

- [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

Upplýsningar 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) **A01D**
(21) **9904579-1** (22) 1999-12-15
(24) 1999-12-15
(54) Kombinerad räfsa och uppsamlare
(71) Arne Olofsson, Lärkvägen 12, 280 10 Sösdala, SE
(72) Arne Olofsson, Sösdala, SE
(74) Albihns Patentbyrå Malmö AB, Box 4289, 203 14
Malmö
-
- (51) **A01G**
(21) **9904518-9** (22) 1999-12-10
(24) 1999-12-10
(32) 1998-12-18 (33) FI (31) 982744
(54) Förfarande och anordning för kapning av
en trädstam
(71) Timberjack OY, Box 474, 33101 Tammerfors, FI
(72) Arto Timperi, Tammerfors, FI
Petri Niemi, Kämmenniemi, FI
Aki Putkonen, Tammerfors, FI
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-
- (51) **A01J**
(21) **9904593-2** (22) 1999-12-15
(24) 1999-12-15
(54) Method and apparatus for teat cup cleaning
(71) Alfa Laval Agri AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
(72) Gösta Forsén, Tullinge, SE
Epke Bosma, Tumba, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
-
- (51) **A01J**
(21) **9904647-6** (22) 1999-12-16
(24) 1999-12-16
(54) A method for cooling milk and a milking
arrangement with cooling means
(71) Alfa Laval Agri AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
(72) Ole Lind, Tumba, SE
Gösta Andersson, Södertälje, SE
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm
-
- (51) **A01K**
(21) **9904509-8** (22) 1999-12-10
(24) 1999-12-10
(54) Brick aktiveringsleksak
(71) Nina Ottosson, Sjöåsvägen 2, 691 41 Karlskoga, SE
(72) Nina Ottosson, Karlskoga, SE
-

(51) **A01K**
(21) **9904669-0** (22) 1999-12-20
(24) 1999-12-20
(54) A method and a system for monitoring animals
(71) Alfa Laval Agri AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE
(72) John Svensson, Tumba, SE
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm

(51) **A45C**
(21) **9904406-7** (22) 1999-12-03
(24) 1999-12-03
(54) Varuvagn
(71) Carl-Mikael Dam, Ringvägen 149 B, 116 31 Stockholm, SE
(72) Axel Persson, Stockholm, SE
Magnus Åman, Stockholm, SE
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm

(51) **A45F**
(21) **9904456-2** (22) 1999-12-07
(24) 1999-12-07
(54) Portabel, hopvikbar sovplatsanordning
(71) Karin Holm, Tallhammar, 186 92 Vallentuna, SE
(72) Karin Holm, Vallentuna, SE
(74) Blomberg & Co Skandinaviska Patentbyrån AB, Box
14031, 104 40 Stockholm

(51) **A45F**
(21) **9904582-5** (22) 1999-12-15
(24) 1999-12-15
(54) Hölje för bildande av ett kolli
(71) Bjarne Larsson, Kungsgatan 13, 185 31 Vaxholm, SE
(72) Bjarne Larsson, Vaxholm, SE
(74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje

(51) **A47B**
(21) **9904492-7** (22) 1999-12-09
(24) 1999-12-09
(54) Mobil, fällbar bärarkonstruktion
(71) Krister Larsson, Vretasvägen 45 F, 818 34 Valbo, SE
(72) Krister Larsson, Valbo, SE
(74) Lars Johansson Patentbyrå AB, Box 68, 801 02
Gävle, SE

(51) **A47B**
(21) **9904545-2** (22) 1999-12-13
(24) 1999-12-13
(54) Anordning för montering av en lastbärande
konsol
(71) HL Display AB, Horisontvägen 26, 128 34 Skarpnäck, SE
(72) Pedro Cunha, Hestra, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm

(51) **A47B**
(21) **9904631-0** (22) 1999-12-17
(24) 1999-12-17
(54) "Anordning för bärande konstruktion"
(71) Flectalon HB, Vingesgatan 3, 813 91 Hofors, SE
(72) Jan Eklund, Hofors, SE
Kent Eklund, Falun, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle

(51) **A47C**
(21) **9904444-8** (22) 1999-12-05
(24) 1999-12-05
(54) Fotstöd
(71) Ginger Karlsson, Kattarp villa Solvik, 312 93
Laholm, SE
(72) Ginger Karlsson, Laholm, SE

(51) **A47C**
(21) **9904459-6** (22) 1999-12-07
(24) 1999-12-07
(32) 1998-12-28 (33) DE (31) 298 23 011.9
(54) Sitsbärare
(71) Sifa Sitzfabrik GmbH, 92237 Sulzbach-Rosenberg,
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **A47C**
(21) **9904460-4** (22) 1999-12-07
(24) 1999-12-07
(32) 1998-12-28 (33) DE (31) 298 22 974.9
(54) Koppling för en ryggstödsbärare
(71) Sifa Sitzfabrik GmbH, 92237 Sulzbach-Rosenberg, DE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **A47H**
(21) **9904499-2** (22) 1999-12-09
(24) 1999-12-09
(54) Fönsterhylla
(71) Göran Bengtsson, Kaptensgatan 14, 114 57 Stockholm, SE
(72) Göran Bengtsson, Stockholm, SE

(51) **A47J**
(21) **9904522-1** (22) 1999-12-09
(24) 1999-12-09
(54) Durkslagsersättare
(71) Kent Olausson, Klockarvägen 5, 141 61 Huddinge, SE
(72) Kent Olausson, Huddinge, SE
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm

(51) **A47L**
(21) **9904399-4** (22) 1999-12-03
(24) 1999-12-03

- (54) Anordning vid en dammsugare
(71) AB Electrolux, 105 45 Stockholm,
(72) Tommy Lindquist, Farsta, SE
Curt Nyberg, Tyresö, SE
Johann Zita, Stockholm, SE
(74) AB Electrolux Patent- och varumärkesavdelningen,
105 45 Stockholm, SE
-

- (51) **A47L**
(21) **9904400-0** (22) 1999-12-03
(24) 1999-12-03
(54) Anordning vid en dammsugare
(71) AB Electrolux, 105 45 Stockholm,
(72) Tommy Lindquist, Farsta, SE
Curt Nyberg, Tyresö, SE
Johann Zita, Stockholm, SE
(74) AB Electrolux Patent- och varumärkesavdelningen,
105 45 Stockholm, SE
-

- (51) **A47L**
(21) **9904472-9** (22) 1999-12-07
(24) 1999-12-07
(54) Städredskap
(71) Per-Erik Sjöberg, Kräpplavägen 34, 141 40 Huddinge, SE
(72) Per-Erik Sjöberg, Huddinge, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm
-

- (51) **A61B**
(21) **9904468-7** (22) 1999-12-06
(24) 1999-12-06
(54) Sätt och anordning för undersökning, fotografering,
utforskning, provtagning och utföring av behandling
mm i godtyckligt utformade, t ex två- resp
tredimensionellt krökta utrymmen, t ex tarmar,
rörsystem i kärnkraftverk och godtyckligt biologiska
och tekniska system
(71) Klaus Potthoff, Storgatan 17, 352 31 Växjö, SE
(72) Klaus Potthoff, Växjö, SE
(74) Gotapatent AB, Box 154, 561 22 Huskvarna, SE
-

- (51) **A61B**
(21) **9904525-4** (22) 1999-12-10
(24) 1999-12-10
(54) Operationslakan av engångstyp
(71) Mölnlycke Health Care AB, Box 13080, 402 52 Göteborg, SE
(72) Kristina Löfgren,
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm
-

- (51) **A61B**
(21) **9904564-3** (22) 1999-12-14
(24) 1999-12-14
(54) Anordning och sätt för avbildning av ett
prov
(71) CellaVision AB, Forskningsbyn Ideon, 223 70 Lund, SE

- (72) Mats Edberg, Eslöv, SE
Lennart Sjöstedt, Åryd, SE
Patrik Söderlund, Lund, SE
Christer Fåhraeus, Lund, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **A61B**
(21) **9904587-4** (22) 1999-12-15
(24) 1999-12-15
(54) Diagnostiskt system för decentraliserad
sjukvård
(71) Innovation Team i Halmstad AB, Pilefeltsgatan
73, 302 50 Halmstad, SE
(72) Jörgen Sjöholm, Halmstad, SE
Johan Hörberg, Halmstad, SE
Jiri Kubicka, Gullbrandstorp, SE
(74) Conimar AB, Box 2086, 141 02 Huddinge
-

- (51) **A61B**
(21) **9904643-5** (22) 1999-12-17
(24) 1999-12-17
(54) Method for assessing pulmonary stress and
a breathing apparatus
(71) Siemens-Elema AB, 171 95 Solna,
(72) Christer Ström, Piteå, SE
(74) Siemens-Elema AB, Patentbyrå Siemens, 171 95
Solna
-

- (51) **A61B**
(21) **9904644-3** (22) 1999-12-17
(24) 1999-12-17
(54) Röntgenundersökningsutrustning
(71) Siemens-Elema AB, 171 95 Solna,
(72) Enar Leandersson, Ekerö, SE
Arne Borggren, Sollentuna, SE
Jan Narfström, Sollentuna, SE
(74) Siemens-Elema AB, Patentbyrå Siemens, 171 95
Solna
-

- (51) **A61B**
(21) **9904662-5** (22) 1999-12-20
(24) 1999-12-20
(54) Device for compression of the lower extremities
for medical imaging purposes?
(71) Västra Götalands Läns landsting Hälso- & Sjukvårdens
Innovationscenter, Kungsporsavenyn 31-35, 411 36
Göteborg, SE
(72) Jan A.G Willen, Mölnlycke, SE
Barbro Danielsson, Lindome, SE
Thomas Nicklasson, Onsala, SE
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
64 Göteborg
-

- (51) **A61B**
(21) **9904663-3** (22) 1999-12-20
(24) 1999-12-20

- (54) Device for compression of the neck spine
for medical imaging purposes
- (71) Västra Götalands Läns landsting Hälso- & Sjukvårdens
Innovationscenter, Kungsportsavenyn 31-35, 411 36
Göteborg, SE
- (72) Jan A G Willen, Mölnlycke, SE
Barbro Danielsson, Lindome, SE
Thomas Nicklasson, Onsala, SE
- (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
64 Göteborg
-

- (51) **A61F**
- (21) **9904547-8** (22) 1999-12-13
(24) 1999-12-13
- (54) Dambinda, trosskydd eller inkontinensskydd
för kvinnor
- (71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg,
- (72) Lina Strand, Göteborg, SE
- (74) Albihs Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm
-

- (51) **A61F**
- (21) **9904569-2** (22) 1999-12-14
(24) 1999-12-14
- (54) Kärilventil
- (71) JCL Technic AB, Fabriksvägen 7, 186 32 Vallentuna, SE
- (72) Jan Lentell, Värmdö, SE
- (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **A61F**
- (21) **9904616-1** (22) 1999-12-16
(24) 1999-12-16
- (54) Sätt och anordning för tillverkning av en
ortos
- (71) Propel AB, Box 3001, 182 03 Danderyd, SE
- (72) Leif Lindh, Danderyd, SE
Kjell Lindh, Lidingö, SE
- (74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm
-

- (51) **A61F**
- (21) **9904648-4** (22) 1999-12-17
(24) 1999-12-17
- (32) 1999-06-11 (33) SE (31) 9902207-1
- (54) Absorberande alster med aktivt tillsatsmedel
- (71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg,
- (72) Charlotte Persson, Göteborg, SE
- (74) Albihs Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm
-

- (51) **A61G**
- (21) **9904538-7** (22) 1999-12-08
(24) 1999-12-08
- (54) Anordning vid en handikappanpassad stol
- (71) Mercado Medic AB, Box 1074, 181 22 Lidingö, SE
- (72) Stephan du Rées, Lidingö, SE
Andreas Teske, Sollentuna, SE

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

(51) **A61G**
(21) **9904578-3** (22) 1999-12-15
(24) 1999-12-15
(54) Anordning vid hjul för rullstol
(71) Design Konstruktioner i Broaryd AB, Landerydsvägen,
314 00 Hyltebruk, SE
(72) Magnus Jacobsso, Broaryd, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg

(51) **A61J**
(21) **9904705-2** (22) 1999-12-21
(24) 1999-12-21
(54) An inhalation device
(71) Astra AB, 151 85 Södertälje,
(72) Lars Arvidsson, Lund, SE
Jan Jönsson, Lund, SE
Stefan Strandberg, Enskede, SE
(74) Astra AB Intellectual Property, 151 85 Södertälje

(51) **A61J**
(21) **9904706-0** (22) 1999-12-21
(24) 1999-12-21
(54) An inhalation device
(71) Astra AB, 151 85 Södertälje,
(72) Carina Ekelius, Vellinge, SE
Per-Åke Ohlsson, Lund, SE
Anders Selmer, Skurup, SE
(74) Astra AB Intellectual Property, 151 85 Södertälje

(51) **A61K**
(21) **9904449-7** (22) 1999-12-03
(24) 1999-12-03
(54) Activtor of the vanilloid receptor
(71) Forskarpatent i Syd AB, 223 70 Lund,
(72) Edward Högestätt,
Peter Zygmund,

(51) **A61K**
(21) **9904475-2** (22) 1999-12-08
(24) 1999-12-08
(54) Nucleic acid delivery system
(71) Per Artursson, Noreens väg 57, 752 63 Uppsala, SE
Holly H Guan, 10622-61 Ave, T6G 2N8 Edmonton
Alberta, CA
(72) Per Artursson, Uppsala, SE
Holly H Guan, T6G 2N8 Edmonton Alberta, CA
(74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
23101, 104 35 Stockholm

(51) **A61K**

- (21) **9904480-2** (22) 1999-12-08
(24) 1999-12-08
- (54) The ginsenosides extracted from the panax ginseng root are adjuvants
- (71) Statens Veterinärmedicinska Anstalt, Box 7073, 750 07 Uppsala, SE
- (72) Esteban Rivera Vega, Uppsala, SE
- (74) Albihs Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

- (51) **A61K**
- (21) **9904483-6** (22) 1999-12-08
(24) 1999-12-08
- (54) New use
- (71) Astra AB, 151 85 Södertälje,
- (72) Christer Mattsson, Mölndal, SE
- (74) Astra AB Intellectual Property, 151 85 Södertälje
-

- (51) **A61K**
- (21) **9904581-7** (22) 1999-12-15
(24) 1999-12-15
- (54) A novel helicobacter pylori-binding substance and use thereof
- (71) A+Science Invest AB, Box 3096, 400 10 Göteborg, SE
- (72) Karl-Anders Karlsson, Göteborg, SE
Irène Leonardsson, Ljungskile, SE
Susann Teneberg, Hindås, SE
Jonas Ångström, Göteborg, SE
- (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **A61K**
- (21) **9904719-3** (22) 1999-12-21
(24) 1999-12-21
- (54) Förfarande för att använda stafylokockbakterier
- (71) Gottfriesmottagningen AB, Gottfriesmottagningen SU/Mölndal Hus H, 431 80 Mölndal, SE
- (72) Carl-Gerhard Gottfries, Göteborg, SE
Björn Regland, Mölndal, SE
- (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

- (51) **A61L**
- (21) **9904454-7** (22) 1999-12-07
(24) 1999-12-07
- (54) Medical implant
- (71) Mika Lahtinen, Döbelnsgatan 2 B, 752 37 Uppsala, SE
- (72) Mika Lahtinen, Uppsala, SE
- (74) Albihs Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

- (51) **A61L**
- (21) **9904623-7** (22) 1999-12-16
(24) 1999-12-16
- (54) Traktionsanordning
- (71) Bengt Sune Johansson, Offne 1644, 830 47 Trångsviken, SE
- (72) Bengt Sune Johansson, Trångsviken, SE
- (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **A61M**
(21) **9904484-4** (22) 1999-12-08
(24) 1999-12-08
(54) Active walls
(71) Microdrug AG, Landweg 1, 6052 Hergiswil NW, CH
(72) Lars-Gunnar Nilsson, Köping, SE
Thomas Nilsson, Mariefred, SE
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala

(51) **A61M**
(21) **9904635-1** (22) 1999-12-17
(24) 1999-12-17
(54) Catheter wetting apparatus
(71) Astra AB, 151 85 Södertälje,
(72) Daniel Nestenborg,
Agneta Pettersson,
Jan Utas,
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **A61M**
(21) **9904645-0** (22) 1999-12-17
(24) 1999-12-17
(54) High Frequency Oscillator Ventilator
(71) Siemens-Elema AB, 171 95 Solna,
(72) Johan Bennarsten, Gustavsberg, SE
Göran Rydgren, Bunkeflostrand, SE
(74) Siemens-Elema AB, Patentbyrå Siemens, 171 95
Solna

(51) **A61M**
(21) **9904699-7** (22) 1999-12-21
(24) 1999-12-21
(54) Förfarande och anordning för att skapa en
skyddande atmosfär i en volym
(71) Cardia Innovation AB, Engelbrektsgatan 19, 114
32 Stockholm, SE
(72) Jan van der Linden, Saltsjöbaden, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114
50 Stockholm

(51) **A61N**
(21) **9904626-0** (22) 1999-12-16
(24) 1999-12-16
(54) Programming system for medical devices
(71) Pacesetter AB, 175 84 Järfälla,
(72) Eric Samuelsson, Järfälla, SE
Jonas Andersson, Johanneshov, SE
Mats Artursson, Täby, SE
(74) Pacesetter AB Patentavdelningen, 175 84 Järfälla

(51) **A61N**
(21) **9904627-8** (22) 1999-12-16

(24) 1999-12-16

- (54) Programming system for medical devices
(71) Pacesetter AB, 175 84 Järfälla,
(72) Eric Samuelsson, Järfälla, SE
Jonas Andersson, Johanneshov, SE
(74) Pacesetter AB Patentavdelningen, 175 84 Järfälla
-

(51) **A61N**(21) **9904628-6** (22) 1999-12-16

(24) 1999-12-16

- (54) Heart stimulator
(71) Pacesetter AB, 175 84 Järfälla,
(72) Martin Obel, Danderyd, SE
Berit Larsson, Danderyd, SE
Åsa Uhrenius, Stocholm , SE
(74) Pacesetter AB Patentavdelningen, 175 84 Järfälla
-

(51) **A62B**(21) **9904614-6** (22) 1999-12-14

(24) 1999-12-14

- (32) 1999-12-14 (33) SE (31) 9900012-7
(54) Räddningsanordning
(71) Barbro Jansson, Törngatan 36, 703 63 Örebro, SE
(72) Barbro Jansson, Örebro, SE
-

(51) **A63B**(21) **9904606-2** (22) 1999-12-22

(24) 1999-12-22

- (54) Tottes trainingcamp
(71) Tord Göran Westergren, Timmesvägen 11, 921 33
Lycksele, SE
(72) Tord Göran Westergren, Lycksele, SE
-

(51) **A63H**(21) **9904681-5** (22) 1999-12-21

(24) 1999-12-21

- (54) Magnetkopplingsanordning på ett leksaksfordon
(71) Brio AB, 283 00 Osby,
(72) Kristian Forkman, Osby, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

(51) **B01D**(21) **9904503-1** (22) 1999-12-09

(24) 1999-12-09

- (54) Nytt fuktutbyteselement samt förfarande
för framställning av detta
(71) Proflute AB, Vargmötesvägen 8, 186 30 Vallentuna, SE
(72) Per-Johan Aronson, Sollentuna, SE
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm
-

(51) **B01D**(21) **9904559-3** (22) 1999-12-10

(24) 1999-12-10

- (54) Anordning för höjning av suspensioners torrsubstanshalt
(71) Arne Lindahl, Timmervägen 7, 892 51 Domsjö, SE
(72) Arne Lindahl, Domsjö, SE
-

(51) **B01F**

- (21) **9904535-3** (22) 1999-12-09
(24) 1999-12-09

- (54) Anordning vid en blandningsanläggning
(71) Läckeby Water AB, Mosekrogsvägen 2, 380 31 Läckeby, SE
(72) Reinhold Radszuweit, Trekanten, SE
Sven-Göran Sturesson, Kalmar, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

(51) **B03C**

- (21) **9904613-8** (22) 1999-12-16
(24) 1999-12-16

- (54) Sätt och anordning för separation av spån
(71) Älmhults El Mek AB, Box 24, 343 21 Älmhult, SE
(72) Einar Andersson, Älmhult, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

(51) **B05C**

- (21) **9904586-6** (22) 1999-12-15
(24) 1999-12-15

- (54) Sätt vid bestrykning av en löpande bana
samt anordning
(71) BTG Pulp and Paper Technology AB, Box 602, 661
29 Säffle, SE
(72) Håkan Karlsson, Säffle, SE
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683
40 Hagfors/Uddeholm
-

(51) **B06B**

- (21) **9904451-3** (22) 1999-12-07
(24) 1999-12-07

- (54) Vibrationsalstrande enhet
(71) Lars-Göran Forsberg, Kråkövägen 13, 824 51 Hudiksvall, SE
(72) Lars-Göran Forsberg, Hudiksvall, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

(51) **B23B**

- (21) **9904708-6** (22) 1999-12-21
(24) 1999-12-21

- (54) Tool extender and tool assembly
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken,
(72) Anders Isaksson, Sandviken, SE
(74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken
-

(51) **B23B**

- (21) **9904709-4** (22) 1999-12-21
(24) 1999-12-21

- (54) Tool tip and tool body assembly

- (71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken,
(72) Jörgen Eng, Sandviken, SE
(74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken
-

- (51) **B23K**
(21) **9904575-9** (22) 1999-12-14
(24) 1999-12-14
(32) 1997-06-20 (33) US (31) 050280
(32) 1997-07-28 (33) US (31) 053966
(32) 1998-05-14 (33) US (31) 085462
(54) Ultra-high strength cryogenic weldments
(71) Exxon Production Research Co, 3120 Buffalo Speedway
Box 2189, 77252-2189 Houston TX, US
(72) Douglas P Fairchild, Sugar Land TX, US
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm
(86) 1998-06-18 US98/12738
-

- (51) **B23K**
(21) **9904678-1** (22) 1999-12-21
(24) 1999-12-21
(54) Användning av friktionssvetsning för att
skapa en sammanfogad struktur
(71) Finspong Aluminium AB, 612 81 Finspång,
(72) Hans-Erik Ekström, Finspång, SE
(74) Gränges Technology, 612 81 Finspång
-

- (51) **B23Q**
(21) **9904752-4** (22) 1999-12-22
(24) 1999-12-22
(54) Toolholder and insert arrangement with a
shrink fit coupling
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken,
(72) Mikael Lundblad, Gävle, SE
Sven Engstrand, Sandviken, SE
(74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken
-

- (51) **B25B**
(21) **9904512-2** (22) 1999-12-09
(24) 1999-12-09
(54) Verktyg för avlägsnande av momentskruvar
(71) Autotorque AB, Boråsvägen 5, 435 31 Mölnlycke, SE
(72) Tony Felldin, Fjärås, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **B25B**
(21) **9904523-9** (22) 1999-12-10
(24) 1999-12-10
(54) Skruvmejselarrangemang
(71) JD Trafo i Gävleborg AB, Box 84, 820 60 Delsbo, SE
(72) Jan Tore Hedberg, Hudiksvall, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

(51) **B25B**
(21) **9904649-2** (22) 1999-12-17
(24) 1999-12-17
(32) 1998-12-21 (33) DE (31) 198 59 019.9
(54) Schraubbit für eine ultraschallgesteuerte
Schraubvorrichtung
(71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE
(72) Heinz Veitinger, Murrhardt, DE
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm

(51) **B25J**
(21) **9904500-7** (22) 1999-12-09
(24) 1999-12-09
(54) Anordning vid robot
(71) ABB AB, 721 83 Västerås,
(72) Christer Lundström, Enköping, SE
Rafael Nissfolk, Västerås, SE
(74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
23101, 104 35 Stockholm

(51) **B26D**
(21) **9904534-6** (22) 1999-12-13
(24) 1999-12-13
(54) Förskjutbar skäranordning för avlägsnande
av slitbanor från fordonsdäck
(71) Jari-Pekka Jaatinen, Forshem Årtorp, 533 94 Hällekis, SE
(72) Jari-Pekka Jaatinen, Hällekis, SE
(74) Oxelösunds Patentbyrå AB, Sköldvägen 36, 613
37 Oxelösund

(51) **B27B**
(21) **9904479-4** (22) 1999-12-08
(24) 1999-12-08
(54) Sågningsstation och ett förfarande för användning
av sågningsstationen
(71) Primwood AB, Mosstorpsvägen 40, 183 30 Täby, SE
(72) Dick Sandberg, Stockholm, SE
Kjell Wiklund, Kåge, SE
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm

(51) **B27B**
(21) **9904692-2** (22) 1999-12-21
(24) 1999-12-21
(54) Sågkedja
(71) Jerzy Janczak, S:t Mickelsgatan 71, 129 38 Hägersten, SE
(72) Jerzy Janczak, Hägersten, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm

(51) **B27L**
(21) **9904453-9** (22) 1999-12-07
(24) 1999-12-07
(54) Spridare
(71) Sami Leino, Åkermansgatan 23, 784 65 Borlänge, SE
Johnny Steffensen, Övermora 76, 781 95 Borlänge, SE

- Olle Davidsson, Flottleden 4, 784 68 Borlänge, SE
(72) Sami Leino, Borlänge, SE
Johnny Steffensen, Borlänge, SE
Olle Davidsson, Borlänge, SE
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
-

- (51) **B27N**
(21) **9904450-5** (22) 1999-12-03
(24) 1999-12-03
(54) Sätt för torkning av lignocellulosamaterial
(71) Valmet Fibertech, 851 94 Sundsvall,
(74) Hans Sundqvist, Valmet Fibertech, 851 94 Sundsvall
-

- (51) **B42D**
(21) **9904486-9** (22) 1999-12-09
(24) 1999-12-09
(54) Personaliseratkontokort, betalkort eller kreditkort (kontokort med legitimation)
(71) Patrick Leysen, Skeppargatan 81 5tr, 115 30 Stockholm, SE
Sylvain Hochart, Skallbergsgatan 17 A, 722 21 Västerås, SE
(72) Patrick Leysen, Stockholm, SE
-

- (51) **B60K**
(21) **9904487-7** (22) 1999-12-09
(24) 1999-12-09
(54) Anordning vid motorfordon med differentialspärr
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje,
(72) Thomas Ahlgren, Tullinge, SE
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje
-

- (51) **B60N**
(21) **9904590-8** (22) 1999-12-15
(24) 1999-12-15
(54) Anordning för att förhindra pisksnärtsskador
(71) Magnus Holmberg, Fagerstrand 143, 165 71 Hässelby, SE
Jon Ertzgaard, Solängsvägen 27, 192 54 Sollentuna, SE
(72) Jon Ertzgaard, Sollentuna, SE
-

- (51) **B60R**
(21) **9904437-2** (22) 1999-12-07
(62) 9903899-4 (24) 1999-12-07
(54) Säkerhetsbälte av ny typ
(71) Bo Swedenklef, Relägränd 4, 892 32 Domsjö, SE
(72) Bo Swedenklef, Domsjö, SE
-

- (51) **B60R**
(21) **9904455-4** (22) 1999-12-07
(24) 1999-12-07
(54) Taklasthållare för motorfordon
(71) SAAB Automobile AB, 461 80 Trollhättan,
(72) Roland Andersson, Sollebrunn, SE
(74) Albihs Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114

85 Stockholm

-
- (51) **B60R**
(21) **9904566-8** (22) 1999-12-14
(24) 1999-12-14
(54) Stötfångarbalk och förfarande vid tillverkning
av densamma
(71) Accra Teknik AB, Kabelgatan 9, 943 31 Öjebyn, SE
(72) Anders Sundgren, Sunderbyn, SE
Göran Berglund, Gammelstad, SE
Mats Lindberg, Luleå, SE
(74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
23101, 104 35 Stockholm

-
- (51) **B60R**
(21) **9904567-6** (22) 1999-12-14
(24) 1999-12-14
(54) Stötfångarbalk
(71) Accra Teknik AB, Kabelgatan 9, 943 31 Öjebyn, SE
(72) Anders Sundgren, Sunderbyn, SE
Göran Berglund, Gammelstad, SE
Mats Lindberg, Luleå, SE
(74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
23101, 104 35 Stockholm

-
- (51) **B60T**
(21) **9904556-9** (22) 1999-12-13
(24) 1999-12-13
(54) Anordning för styrning av ett bromsarrangemang
hos ett tungt fordon
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje,
(72) Håkan Andersson, Södertälje, SE
Peter Engelke, Södertälje, SE
Nils-Gunnar Vågstedt, Täby, SE
Lars-Gunnar Hedström, Vagnhärads, SE
Gianantonio Bortolin, Brugnera, IT
Per-Olof Gutman, Haifa, IL
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje

-
- (51) **B60T**
(21) **9904557-7** (22) 1999-12-13
(24) 1999-12-13
(54) Anordning för bromsning av ett fordon
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje,
(72) Håkan Andersson, Södertälje, SE
Peter Engelke, Södertälje, SE
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje

-
- (51) **B62B**
(21) **9904625-2** (22) 1999-12-16
(24) 1999-12-16
(54) Anordning vid redskapshållare för materialtransportvagn
(71) ACT - Advanced Cleaning Technics AB, Box 10,
515 21 Viskafors, SE
(72) Roger Rasmussen, Borås, SE
(74) Albihs Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401

22 Göteborg

- (51) **B62B**
(21) **9904721-9** (22) 1999-12-20
(24) 1999-12-20
(54) En apparat
(71) Sandra Järlebro, Pinnmovägen 14, 806 33 Gävle, SE
(74) Lennart Järlebro, Pinnmovägen 14, 806 33 Gävle, SE
-

- (51) **B63B**
(21) **9904536-1** (22) 1999-12-10
(24) 1999-12-10
(54) Gångjärn för fartygsramper
(71) Hamworthy KSE AB, Kämpegatan 3, 411 04 Göteborg, SE
(72) Karl-Bertil Ekström, Göteborg, SE
Leif Persson, Västra Frölunda, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

- (51) **B64C**
(21) **9904657-5** (22) 1999-12-20
(24) 1999-12-20
(54) Anordning vid ett roder för en luft- eller
vattenfarkost
(71) SAAB AB, 581 88 Linköping,
(72) Karin Kruhsberg, Linköping, SE
Krister Karling, Linköping, SE
Patrick Berry, Borensberg, SE
Jubin Ghassabei, Linköping, SE
(74) Willquist & Partners Patentbyrå AB, Platensgatan
9 C, 582 20 Linköping
-

- (51) **B65B**
(21) **9904514-8** (22) 1999-12-10
(24) 1999-12-10
(54) Kontinuerlig anordning vid en distributionsutrustning
(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan
70, 1009 Pully, CH
(72) Jan Håkansson, Eslöv, SE
(74) AB Tetra Pak Patentavdelningen, Ruben Rausings
gata, 221 86 Lund, SE
-

- (51) **B65B**
(21) **9904530-4** (22) 1999-12-09
(24) 1999-12-09
(54) Metod och anordning vid tablettfyllning
(71) Gordic AB, Box 263, 281 23 Hässleholm, SE
(72) Hans-Gunnar Håkansson, Hjärup, SE
Peter Jovic, Hallaryd, SE
(74) Hansson Thyresson Patentbyrå AB, Box 73, 201
20 Malmö
-

- (51) **B65B**
(21) **9904637-7** (22) 1999-12-17

(24) 1999-12-17

- (54) Anordning för buntning av långsmala och initialt omfångsrika objekt, såsom okvistade träddeklar
- (71) Sune Larsson, Malvik 61, 822 91 Alfta, SE
Anders Danielsson, Hantverkarsvägen 6, 825 95 Enånger, SE
- (72) Sune Larsson, Alfta, SE
Anders Danielsson, Enånger, SE
- (74) Lars Johansson Patentbyrå AB, Box 68, 801 02 Gävle, SE
-

(51) **B65B**(21) **9904715-1** (22) 1999-12-21
(24) 1999-12-21

- (54) Anordning vid påläggning av emballageark
- (71) Valmet Fibertech AB, 851 94 Sundsvall,
- (74) Hans Sundqvist, Valmet Fibertech, 851 94 Sundsvall
-

(51) **B65B**(21) **9904728-4** (22) 1999-12-22
(24) 1999-12-22

- (54) Multi-stage unit for processing a web packaging material in a food product packaging machine
- (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan 70, 1009 Pully, CH
- (72) Per Gustafsson, Bjärred, SE
- (74) AB Tetra Pak Patentavdelningen, Ruben Rausings gata, 221 86 Lund, SE
-

(51) **B65D**(21) **9904443-0** (22) 1999-12-07
(24) 1999-12-07

- (54) Förpackning
- (71) Stora Enso Packaging AB, Box 1055, 551 10 Jönköping, SE
- (72) Tommy Rydberg, Habo, SE
- (74) Ahlpatent AB, Förborgsgatan 27, 554 39 Jönköping
-

(51) **B65D**(21) **9904471-1** (22) 1999-12-08
(24) 1999-12-08

- (54) Förhöjningsanordning för i huvudsak parallelepipediska vätskeförpackningar med tappventil
- (71) Jan Landqvist Industridesign AB, Box 144, 134 23 Gustavsberg, SE
- (72) Jan-Olof Landqvist, Gustavsberg, SE
-

(51) **B65D**(21) **9904519-7** (22) 1999-12-10
(24) 1999-12-10

- (54) Pallåda
- (71) Stora Enso Packaging AB, Box 1055, 551 10 Jönköping, SE
- (72) Tord Ström, Kumla, SE
Lars-Erik Gustafsson, Pålsboda, SE
- (74) Ahlpatent AB, Förborgsgatan 27, 554 39 Jönköping
-

(51) **B65D**
(21) **9904588-2** (22) 1999-12-15
(24) 1999-12-15
(54) Förpackningstråg
(71) Bengt-Olof Persson, Järnvägsgatan 14, 824 00
Hudiksvall, SE
(72) Bengt-Olof Persson, Hudiksvall, SE
(74) Lars Johansson Patentbyrå AB, Box 68, 801 02
Gävle, SE

(51) **B65D**
(21) **9904636-9** (22) 1999-12-17
(24) 1999-12-17
(54) Anordning och förfarande vid transport av
bulkgods
(71) Nordic Bulkers AB, 403 30 Göteborg,
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **B65D**
(21) **9904658-3** (22) 1999-12-20
(24) 1999-12-20
(54) Lås- och lyftanordning för container
(71) Glenn Kjellander, Tallåkra Österstad, 591 95
Motala, SE
Inge Jacobson, Karlshults Gård, 591 96 Motala, SE
(72) Glenn Kjellander, Motala, SE
Inge Jacobson, Motala, SE
(74) TMP Trademark & Patent HB, Sättra Ängsgård, 590
55 Sturefors

(51) **B65D**
(21) **9904707-8** (22) 1999-12-21
(24) 1999-12-21
(54) Stöldskyddad förpackning
(71) Kapman AB, 811 81 Sandviken,
(72) Sture Alm, Lidköping, SE
Tord Englund, Alfta, SE
Staffan Lindberg, Edsbyn, SE
(74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken

(51) **B65G**
(21) **9904481-0** (22) 1999-12-08
(24) 1999-12-08
(54) Säkerhetsanordning vid en förpackningsvändare
(71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Avenue Général-Guisan
70, 1009 Pully, CH
(72) Gert Lindström, Blentarp, SE
(74) AB Tetra Pak Patentavdelningen, Ruben Rausings
gata, 221 86 Lund, SE

(51) **B65G**
(21) **9904659-1** (22) 1999-12-17
(24) 1999-12-17
(54) Förfarande och anordning för detektering

och avmatning av fellagda brädor vid en separeringsselevator

- (71) Paris Trä & Metall AB, Paris skola, 640 33 Bettna, SE
(72) Håkan Lövkvist, Bettna, SE
(74) Oxelösunds Patentbyrå AB, Sköldvägen 36, 613
37 Oxelösund
-

- (51) **B65H**
(21) **9904442-2** (22) 1999-12-07
(24) 1999-12-07
(54) Anordning vid textilmaskin, t.ex vävmaskin
(71) Texo AB, Box 602, 343 24 Älmhult, SE
(72) Bo Lindblom, Osby, SE
(74) Berne Karlsson, Box 2078, 137 02 Västerhaninge
-

- (51) **B65H**
(21) **9904467-9** (22) 1999-12-08
(24) 1999-12-08
(54) Bromsanordning för ett antal frammatningsbara
trådar eller garn i eller till textilmaskin
(71) Texo AB, Box 602, 343 24 Älmhult, SE
(74) Berne Karlsson, Box 2078, 137 02 Västerhaninge
-

- (51) **B65H**
(21) **9904585-8** (22) 1999-12-15
(24) 1999-12-15
(54) Sätt att preparera ett paket av remsformigt
material samt sådant paket
(71) Duni AB, Box 95, 101 21 Stockholm, SE
(72) Bengt A Andreasson, Göteborg, SE
Bengt Björk, Säffle, SE
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683
40 Hagfors/Uddeholm
-

- (51) **B66C**
(21) **9904447-1** (22) 1999-12-07
(24) 1999-12-07
(32) 1998-12-07 (33) US (31) 206227
(54) Svängkoppling för en gripare
(71) 3296393 Canada Incorporated, 1654 South Quinn
Street British Columbia, Prince George V2N 1X3, CA
(72) Kevin J Hodgins, Prince George, CA
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **B66F**
(21) **9904607-0** (22) 1999-12-16
(24) 1999-12-16
(54) Anordning för sidoförflyttning av lastgafflar
(71) BT Industries AB, 595 81 Mjölby,
(72) Magnus Alveteg,
(74) Berglunds Patentbyrå AB, Aspebråten, 590 55 Sturefors
-

- (51) **B66F**
(21) **9904620-3** (22) 1999-12-16

(24) 1999-12-16

- (54) Kraft- och rörelseöverföringsanordning
(71) TT Harald Neumann AB, Box 144, 640 Julita, SE
(72) Harald Neumann, Julita, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

(51) **B68G**

- (21) **9904520-5** (22) 1999-12-10
(24) 1999-12-10

- (54) Monteringsanordning
(71) Kinnarps AB, 521 88 Kinnarp,
(72) Bo Gustavsson, Skillingaryd, SE
(74) Patentbyrå Y Wallengren AB, Box 116, 331 21
Värnamo
-

(51) **C04B**

- (21) **9904670-8** (22) 1999-12-20
(24) 1999-12-20

- (54) Förfarande för handhavande av flytande icke-järn
metaller
(71) Sandvik AB, 811 01 Sandviken,
(72) Mats Sundberg, Västerås, SE
Chet Popilowski, Washington CT, US
Jan-Olov Olsson, Hallstahammar, SE
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm
-

(51) **C05F**

- (21) **9904501-5** (22) 1999-12-09
(24) 1999-12-09

- (54) Komposttrumma med integrerad skruv
(71) Anders Lindgren, Box 4106, 181 04 Lidingö, SE
(72) Anders Lindgren, Lidingö, SE
-

(51) **C06C**

- (21) **9904462-0** (22) 1999-11-22
(24) 1999-11-22

- (54) Kvalitetssäkring till tändenhet för sprängning
(71) Roland Naeslund, Box 7322 Gårdsnäs, 881 00 Sollefteå, SE
(72) Roland Naeslund, Sollefteå, SE
-

(51) **C07C**

- (21) **9904505-6** (22) 1999-12-09
(24) 1999-12-09

- (54) Novel compounds
(71) Astra Pharmaceuticals Ltd, Home Park, Kings Langley
Herts WD4 8DH, GB
(72) Lilian Alcaraz, Loughborough, GB
Mark Furber, Loughborough, GB
Timothy Luker, Loughborough, GB
Michael Mortimore, Loughborough, GB
Philip Thorne, Loughborough, GB
(74) Astra AB Intellectual Property, 151 85 Södertälje
-

- (51) **C07C**
(21) **9904651-8** (22) 1999-12-17
(24) 1999-12-17
- (54) Novel compounds
(71) Astra Pharmaceuticals Ltd, Home Park, Kings Langley
Herts WD4 8DH, GB
(72) Lilian Alcaraz, Loughborough, GB
Mark Furber, Loughborough, GB
Timothy Luker, Loughborough, GB
Michael Moretime, Loughborough, GB
Philip Thorne, Loughborough, GB
(74) Astra AB Intellectual Property, 151 85 Södertälje
-

- (51) **C07D**
(21) **9904652-6** (22) 1999-12-17
(24) 1999-12-17
- (54) Novel Compounds
(71) Astra Pharmaceuticals Ltd, Home Park, Kings Langley
Herts WD4 8DH, GB
(72) Andrew Baxter, Loughborough, GB
Nicholas Kindon, Loughborough, GB
Garry Pairaudeau, Loughborough, GB
Bryan Roberts, Loughborough, GB
Steve Thom, Loughborough, GB
(74) Astra AB Intellectual Property, 151 85 Södertälje
-

- (51) **C07F**
(21) **9904507-2** (22) 1999-12-09
(24) 1999-12-09
- (54) New compounds
(71) Astra AB, 151 85 Södertälje,
(72) Kosrat Amin, Mölndal, SE
Thomas Elebring, Mölndal, SE
Peter Guzzo, Albany NY, US
Thomas Olsson, Mölndal, SE
Marianne Swanson, Mölndal, SE
Sverker von Unge, Mölndal, SE
(74) Astra AB Intellectual Property, 151 85 Södertälje
-

- (51) **C07F**
(21) **9904508-0** (22) 1999-12-09
(24) 1999-12-09
- (54) New compounds
(71) Astra AB, 151 85 Södertälje,
(72) Thomas Elebring, Mölndal, SE
Peter Guzzo, Albany NY, US
Anders Holmén, Mölndal, SE
Thomas Olsson, Mölndal, SE
Marianne Swanson, Mölndal, SE
Sverker von Unge, Mölndal, SE
(74) Astra AB Intellectual Property, 151 85 Södertälje
-

- (51) **C08F**
(21) **9904667-4** (22) 1999-12-20
(24) 1999-12-20
- (54) A polymer electrolyte, a battery cell comprising
the electrolyte and a method of producing the
electrolyte

- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Patrik Gavelin, Lund, SE
Bengt Wesslén, Staffanstorp, SE
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm
-

- (51) **C09D**
(21) **9904543-7** (22) 1999-12-10
(24) 1999-12-10
(54) Tre-dimensionell färg
(71) Bo Lundstedt, Stiglötsgatan 52, 586 46 Linköping, SE
(72) Bo Lundstedt, Linköping, SE
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
64 Göteborg
-

- (51) **C09D**
(21) **9904609-6** (22) 1999-12-16
(24) 1999-12-16
(54) Coating composition and novel thiol included
therein
(71) Perstorp Specialty Chemicals AB, 284 80 Perstorp,
(72) Nicola Rehnberg, Perstorp, SE
Ulf Annby, Lund, SE
Carl-Axel Sjögren, Perstorp, SE
Robert S Davidson, Leicester, GB
(74) Stenberg Y, Perstorp AB, 284 80 Perstorp
-

- (51) **C09J**
(21) **9904650-0** (22) 1999-12-17
(24) 1999-12-17
(54) New Use
(71) Magnus Qvist, Hästhagsvägen 6, 448 36 Floda, SE
(72) Magnus Qvist, Floda, SE
Hans Arne Hansson,
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm
-

- (51) **C12M**
(21) **9904539-5** (22) 1999-12-10
(24) 1999-12-10
(54) Method and device for the handling of samples
and reagents
(71) AlphaHelix AB, Uppsala Science Park Glunten,
751 83 Uppsala, SE
(72) Mats Malmquist, Uppsala, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm
-

- (51) **C12P**
(21) **9904502-3** (22) 1999-12-09
(24) 1999-12-09
(54) Production of peptides
(71) Pharmacia & Upjohn AB, 112 87 Stockholm,
(72) Andreas Castan, Hägersten, SE
(74) Pharmacia & Upjohn AB Patentavdelningen, 112
87 Stockholm

(51) **C12Q**
(21) **9904506-4** (22) 1999-12-09
(24) 1999-12-09
(54) Method for immobilisation
(71) Karolinska Innovations AB, Box 210, 171 77 Stockholm, SE
(72) Zicai Liang, Sundbyberg, SE
Anil Kumar, Farsta, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm

(51) **C12Q**
(21) **9904510-6** (22) 1999-12-10
(24) 1999-12-10
(54) En metod för att identifiera ämnen som hämmar
translationen av tyrosinas
(71) Mats Olsson med firma Olsson Medical, Österplan
13, 753 31 Uppsala, SE
(72) Mats Olsson, Uppsala, SE

(51) **C22C**
(21) **9904668-2** (22) 1999-12-17
(24) 1999-12-17
(54) New alloy and method for producing same
(71) SinterCast AB, Box 10203, 100 55 Stockholm, SE
(72) Wolfgang Troschel,
Ralf Töller,
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm

(51) **D03D**
(21) **9904441-4** (22) 1999-12-07
(24) 1999-12-07
(54) Anordning vid trådinjektor till textilmaskin,
t.ex vävmaskin
(71) Texo AB, Box 602, 343 24 Älmhult, SE
(72) Hans Johansson, Älmhult, SE
(74) Berne Karlsson, Box 2078, 137 02 Västerhaninge

(51) **D03D**
(21) **9904485-1** (22) 1999-12-09
(24) 1999-12-09
(54) Väv- eller textilmaskin
(71) Texo AB, Box 602, 343 24 Älmhult, SE
(72) Jan Eric Månsson, Älmhult, SE
(74) Berne Karlsson, Box 2078, 137 02 Västerhaninge

(51) **D03D**
(21) **9904629-4** (22) 1999-12-17
(24) 1999-12-17
(54) Trådöverskjutningsbana för skyttel eller
projektil i vävmaskin
(71) Texo AB, Box 602, 343 24 Älmhult, SE

- (72) Jan Eric Månsson, Älmhult, SE
(74) Berne Karlsson, Box 2078, 137 02 Västerhaninge
-

- (51) **D21F**
(21) **9904493-5** (22) 1999-12-08
(24) 1999-12-08
(54) Metod och anordning för oljeevakuering från en skopressenhet
(71) Valmet-Karlstad AB, Box 1014, 651 15 Karlstad, SE
(72) Lars Gustavsson, Karlstad, SE
Mattias Alsing, Karlstad, SE
Sven-Ove Andersson, Hammarö, SE
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors/Uddeholm
-

- (51) **D21F**
(21) **9904537-9** (22) 1999-12-10
(24) 1999-12-10
(54) Pressanordning med förlängt pressnyp för pressning av en löpande pappers- eller kartongbana
(71) Valmet Corp, Fabianinkatu 9 A, 00130 Helsingfors, FI
(72) Jorma Snellman, Jyväskylä, FI
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg
-

- (51) **D21F**
(21) **9904544-5** (22) 1999-12-10
(24) 1999-12-10
(54) Pressanordning med förlängt pressnyp för pressning av en löpande pappers- eller kartongbana, och förfarande för styrning av tryckkurvan i maskinriktningen genom ett sådant pressnyp
(71) Valmet-Karlstad AB, Box 1014, 651 15 Karlstad, SE
(72) Lars Gustavsson, Karlstad, SE
Erik Brox, Forshaga, SE
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg
-

- (51) **D21F**
(21) **9904602-1** (22) 1999-12-16
(24) 1999-12-16
(54) Arrangement and method for recovery of energy in a paper machine
(71) Valmet-Karlstad AB, Box 1014, 651 15 Karlstad, SE
(72) Sören Eriksson, Hamilton OH, US
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors/Uddeholm
-

- (51) **D21F**
(21) **9904605-4** (22) 1999-12-15
(24) 1999-12-15
(54) Arrangemang och förfarande för formning av en flerskiktad pappers- eller kartongbana
(71) Valmet-Karlstad AB, Box 1014, 651 15 Karlstad, SE
(72) Jukka Kinnunen, Karlstad, SE
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417

64 Göteborg

- (51) **E02F**
(21) **9904656-7** (22) 1999-12-20
(24) 1999-12-20
(54) Anordning för att koppla stela och hydrauliskt
manipulerade redskap till redskapsbärande maskiner
(71) Rolf Mannbro, Markmyntsgatan 3 15 tr, 414 80
Göteborg, SE
(72) Rolf Mannbro, Göteborg, SE
-

- (51) **E03D**
(21) **9904436-4** (22) 1999-12-06
(24) 1999-12-06
(54) Anordning och förfarande vid toalett
(71) Mats Wolgast, Järpvägen 3, 756 53 Uppsala, SE
(72) Mats Wolgast, Uppsala, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm
-

- (51) **E04B**
(21) **9904473-7** (22) 1999-12-08
(24) 1999-12-08
(54) Element för framställning av en vägg
(71) Häfla Bruks AB, 610 14 Rejmyre,
(72) Leif Sundblad, Rejmyre, SE
(74) Patentbyrån Y Wallengren AB, Box 116, 331 21
Värnamo
-

- (51) **E04B**
(21) **9904533-8** (22) 1999-12-13
(24) 1999-12-13
(54) Övergångslist
(71) Perstorp Flooring AB, Strandridaregatan 8, 231
25 Trelleborg, SE
(72) Sven Kornfält, Malmö, SE
(74) Stenberg Y, Perstorp AB, 284 80 Perstorp
-

- (51) **E05B**
(21) **9904618-7** (22) 1999-12-16
(24) 1999-12-16
(54) Sätt och anordning för infästning av en
låskropp
(71) Assa AB, Box 371, 631 05 Eskilstuna, SE
(72) Åke Häggström, Lycksele, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
-

- (51) **E05B**
(21) **9904621-1** (22) 1999-12-16
(24) 1999-12-16
(54) Förfarande och anordning vid montering av
cylinderlås, samt verktyg
(71) Jan Lundkvist, Näktergalsvägen 4, 633 69 Skogstorp, SE

- (72) Jan Lundkvist, Skogstorp, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

- (51) **E21B**
(21) **9904561-9** (22) 1999-12-14
(24) 1999-12-14
(32) 1998-12-16 (33) US (31) 212551
(54) Säker kärnrörslåsande anordning
(71) Boart Longyear International Holdings Inc, 2640
West 1700 South Salt Lake City, 1700 South Salt Lake
UT, US
(72) Robert E Able, Bozeman Montana US UT
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **F01D**
(21) **9904573-4** (22) 1999-12-14
(24) 1999-12-14
(32) 1999-01-07 (33) DE (31) 299 00 101.6
(54) Avgasljuddämpare
(71) Andreas Stihl AG & Co, Badstrasse 115, 713 36
Waiblingen, DE
(72) Peter Linsbauer, Remshalden, DE
Jochen Kramer, Waiblingen, DE
Peter Bauer, Winnenden, DE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm
-

- (51) **F01L**
(21) **9904546-0** (22) 1999-12-13
(24) 1999-12-13
(54) Fyrtakts förbränningsmotor med variabla
kantider
(71) Volvo Car Corp, 405 08 Göteborg,
(72) Bengt Johansson,
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm
-

- (51) **F02B**
(21) **9904488-5** (22) 1999-12-09
(24) 1999-12-09
(54) Förfarande och anordning för energiåtervinning
vid en fyrtakts förbränningsmotor
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje,
(72) Ulf Lundqvist, Stockholm, SE
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje
-

- (51) **F02B**
(21) **9904608-8** (22) 1999-12-16
(24) 1999-12-16
(54) Spolsystem för tvåtaktsmotor
(71) Ulf Näslund, Mossvägen 4, 561 39 Huskvarna, SE
(72) Ulf Näslund, Huskvarna, SE
-

- (51) **F02B**
(21) **9904679-9** (22) 1999-12-21
(24) 1999-12-21
(54) Tvåtaktsmotor
(71) Göran Ölmeffors, Tessingatan 6, 722 16 Västerås, SE
(72) Göran Ölmeffors, Västerås, SE
(74) Björn Berggren, Långrevsgatan 1, 723 49 Västerås, SE
-

- (51) **F02C**
(21) **9904603-9** (22) 1999-12-16
(24) 1999-12-16
(54) Turbine motor for elastic fluid operation
(71) Atlas Copco Tools AB, 105 23 Stockholm,
(72) Rolf Alexis Jacobsson, Saltsjö-Boo, SE
(74) Atlas Copco Tools AB, Patentavdelningen, 105
23 Stockholm
-

- (51) **F04C**
(21) **9904560-1** (22) 1999-12-14
(24) 1999-12-14
(54) Semi-hermetisk kompressor
(71) Svenska Rotor Maskiner AB, Box 15085, 104 65
Stockholm, SE
(72) Roland Pamlin, Skogås, SE
Leif Eriksson, Skärholmen, SE
(74) Bernd Wiedemann Patentavdelningen Svenska Rotor
Maskiner AB, Box 15085, 104 65 Stockholm, SE
-

- (51) **F04D**
(21) **9904583-3** (22) 1999-12-15
(24) 1999-12-15
(54) Pumparrangemang
(71) Anna Kristina Björk, Hyttvägen 9, 719 41 Garphyttan, SE
Gustaf Anders Björk, Pl 723, 705 95 Örebro, SE
(72) Anna Kristina Björk, Garphyttan, SE
Gustaf Anders Björk, Örebro, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

- (51) **F15B**
(21) **9904464-6** (22) 1999-12-07
(24) 1999-12-07
(54) Apparatus for generating hydraulic pressure
(71) Jan Ericson med firma J-Tec, Tunavägen 260-262,
784 63 Borlänge, SE
(72) Jan Ericson, Borlänge, SE
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
-

- (51) **F16B**
(21) **9904167-5** (22) 1999-11-16
(24) 1999-11-16
(54) Atool for joining two or several overlaying
sheet formed members
(71) Attexor Equipements SA, Chemin des Larges Pieces,
1024 Ecublens, CH
(72) Olivier Dubugnon, Vullierens, CH
(74) Thorkild Baumbach, Ankarvägen 4, 761 40 Norrtälje

-
- (51) **F16C**
(21) **9904638-5** (22) 1999-12-17
(24) 1999-12-17
(54) "Method for producing an aerodynamic or a hydrodynamic bearing and a bearing made in accordance with the method"
(71) SKF Nova AB, Sven Hultins gata 9, 412 88 Göteborg, SE
(72) Hans Sjöström, Göteborg, SE
Börje Andersson, Mölndal, SE
(74) SKF Group Headquarters, Ulf Johansson Innovation & Patents, 415 50 Göteborg
-

- (51) **F16C**
(21) **9904639-3** (22) 1999-12-17
(24) 1999-12-17
(54) "An arrangement in an air bearing"
(71) SKF Nova AB, Sven Hultins gata 9, 412 88 Göteborg, SE
(72) Hans Sjöström, Göteborg, SE
Börje Andersson, Mölndal, SE
(74) SKF Group Headquarters, Ulf Johansson Innovation & Patents, 415 50 Göteborg
-

- (51) **F16D**
(21) **9904497-6** (22) 1999-12-09
(24) 1999-12-09
(54) A torsion-proof-coupling
(71) SKF Sverige AB, 415 50 Göteborg,
(72) Nils Manne, Göteborg, SE
Ove Andersson, Alingsås, SE
(74) SKF Group Headquarters, Ulf Johansson Innovation & Patents, 415 50 Göteborg
-

- (51) **F16D**
(21) **9904548-6** (22) 1999-12-13
(24) 1999-12-13
(54) Hydrauliskt manövrerad dubbelkoppling
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg,
(72) Sverker Alfredsson, Västra Frölunda, SE
(74) AlbiHns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

- (51) **F16D**
(21) **9904550-2** (22) 1999-12-13
(24) 1999-12-13
(54) Hydrauliskt manövrerad dubbelkoppling
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg,
(72) Sverker Alfredsson, Västra Frölunda, SE
(74) AlbiHns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

- (51) **F16F**
(21) **9904489-3** (22) 1999-12-09

(24) 1999-12-09

- (54) Anordning för hydraulisk dämpning
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje,
(72) Ulf Lundqvist, Stockholm, SE
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje
-

(51) **F16H**

- (21) **9904549-4** (22) 1999-12-13
(24) 1999-12-13

- (54) Hydrauliskt reglersystem för en fordonstransmission
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg,
(72) Sverker Alfredsson, Västra Frölunda, SE
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm
-

(51) **F16H**

- (21) **9904619-5** (22) 1999-12-16
(24) 1999-12-16

- (54) Differentialväxel
(71) Volvo Construction Equipment Components AB, 631
85 Eskilstuna,
(72) Tim Kingston, Eskilstuna, SE
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm
-

(51) **F16J**

- (21) **9904463-8** (22) 1999-12-07
(24) 1999-12-07

- (54) Seal Assembly
(71) Jan Ericson med firma J-Tec, Tunavägen 260-262,
784 63 Borlänge, SE
(72) Jan Ericson, Borlänge, SE
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
-

(51) **F16J**

- (21) **9904640-1** (22) 1999-12-17
(24) 1999-12-17

- (54) "A sealing arrangemnt"
(71) SKF Nova AB, Sven Hultins gata 9, 412 88 Göteborg, SE
(72) Hans Sjösröm, Göteborg, SE
Börje Andersson, Mölndal, SE
(74) SKF Group Headquarters, Ulf Johansson Innovation
& Patents, 415 50 Göteborg
-

(51) **F16L**

- (21) **9904504-9** (22) 1999-12-09
(24) 1999-12-09

- (54) Anordning och förfarande vid ljuddämpning
(71) ABB AB, 721 83 Västerås,
(72) Claes-Göran Johansson, Västerås, SE
Mats Åbom, Järfälla, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

(51) **F16L**
(21) **9904562-7** (22) 1999-12-14
(24) 1999-12-14
(32) 1998-12-17 (33) DK (31) 00480/98
(54) Rörelement
(71) PR Teknik Horsens ApS, Samsögade 10-12, 8700
Horsens, DK
(72) Per Hannibal Rasmussen, Horsens, DK
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö

(51) **F16L**
(21) **9904598-1** (22) 1999-12-14
(24) 1999-12-14
(54) Rör och anordning för fixering av rör
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg,
(72) Drago Knezevic, Torslanda, SE
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
64 Göteborg

(51) **F16L**
(21) **9904599-9** (22) 1999-12-14
(24) 1999-12-14
(54) Rör och anordning för fixering av rör
(71) Volvo Articulated Haulers AB, Västra Esplanaden
9 A, 351 83 Växjö, SE
(72) Ola Rolandsson, Växjö, SE
Thomas Engström, Växjö, SE
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
64 Göteborg

(51) **F17C**
(21) **9904574-2** (22) 1999-12-14
(24) 1999-12-14
(32) 1997-06-20 (33) US (31) 050280
(32) 1997-07-28 (33) US (31) 053966
(32) 1997-12-19 (33) US (31) 068180
(54) Pipeline distribution network systems for
transportation of liquefied natural gas
(71) Exxon Production Research Co, 3120 Buffalo Speedway
Box 2189, 77252-2189 Houston TX, US
(72) Ronald R Bowen, Magnolia TX, US
Moses Minta, Sugar Land TX, US
James R Rigby, Kingwood TX, US
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm
(86) 1998-06-18 US98/12704

(51) **F17C**
(21) **9904612-0** (22) 1999-12-16
(24) 1999-12-16
(32) 1997-06-20 (33) US (31) 050280
(32) 1997-07-28 (33) US (31) 053966
(32) 1997-12-19 (33) US (31) 068226
(32) 1998-05-14 (33) US (31) 085467
(54) Förbättrat system för att processa, lagra
och transportera till vätskeform överförd naturgas
(71) Exxon Production Research Co, 3120 Buffalo Speedway
Box 2189, 77252-2189 Houston TX, US

- (72) Robert M Woodall, The Woodlands TX, US
Ronald R Browen, Magnolia TX, US
Douglas P Fairchild, Sugar Land TX, US
(74) Albihns Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401
22 Göteborg
(86) 1998-06-18 US98/12726
-

- (51) **F17C**
(21) **9904633-6** (22) 1999-12-17
(24) 1999-12-17
(32) 1997-06-20 (33) US (31) 050280
(32) 1997-07-28 (33) US (31) 053966
(32) 1997-12-19 (33) US (31) 068110
(54) System för att med fordon landbaserat distribuera
till vätskeform överförd naturgas
(71) Exxon Production Research Co, 3120 Buffalo Speedway
Box 2189, 77252-2189 Houston TX, US
(72) Ronald R Bowen, Magnolia TX, US
Moses Minta, Sugar Land TX, US
(74) Albihns Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401
22 Göteborg
(86) 1998-06-18 US98/12744
-

- (51) **F17C**
(21) **9904634-4** (22) 1999-12-17
(24) 1999-12-17
(32) 1997-06-20 (33) US (31) 050280
(32) 1997-07-28 (33) US (31) 053966
(32) 1997-12-19 (33) US (31) 068198
(54) Förbättrat system för att processa, lagra
och transportera till vätskeform överförd naturgas
(71) Exxon Production Research Co, 3120 Buffalo Speedway
Box 2189, 77252-2189 Houston TX, US
(72) Ronald R Bowen, Magnolia TX, US
Moses Minta, Sugar Land TX, US
(74) Albihns Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401
22 Göteborg
(86) 1998-06-18 US98/12741
-

- (51) **F21K**
(21) **9904452-1** (22) 1999-12-06
(24) 1999-12-06
(54) Djuphavsljus i koncentrerad form för nybyggnation
(71) Clara von Rettig, Sankt Göransgatan 59, 112 38
Stockholm, SE
(72) Clara von Rettig, Stockholm, SE
-

- (51) **F24D**
(21) **9904610-4** (22) 1999-12-15
(24) 1999-12-15
(54) A storage container for heated water
(71) SWEP International AB, Box 105, 261 22 Landskrona, SE
(72) Bengt-Ove Säiner, Helsingborg, SE
Lars Fogelberg, Helsingborg, SE
Magnus Folkelid, Klågerup, SE
Per Rissler, Skanör, SE
Sven Andersson, Hässleholm, SE
Tomas Dahlberg, Helsingborg, SE

(74) Larsén S, Allégatan 28, 234 32 Lomma, SE

(51) **F24D**

(21) **9904630-2** (22) 1999-12-17

(62) 9801498-8 (24) 1999-12-17

(54) Fog vid en ram

(71) Håkan Lundberg, Vattengränd 3, 611 31 Nyköping, SE

(72) Håkan Lundberg, Nyköping, SE

(74) Oxelösunds Patentbyrå AB, Sköldvägen 36, 613
37 Oxelösund

(51) **F24H**

(21) **9904580-9** (22) 1999-12-15

(24) 1999-12-15

(54) Anordning vid värmepanna

(71) Christer Niklasson, Vibäcksvägen 30, 310 40 Harplinge, SE

(72) Christer Niklasson, Harplinge, SE

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

(51) **F25J**

(21) **9904515-5** (22) 1999-12-10

(24) 1999-12-10

(32) 1997-06-20 (33) US (31) 050280

(32) 1998-03-27 (33) US (31) 079680

(54) Förbättrad kaskad- kylningsprocess för överföring
av naturgas till vätskeform

(71) Exxon Production Research Co, 3120 Buffalo Speedway
Box 2189, 77252-2189 Houston TX, US

(72) Eric T Cole, Kingwood TX, US
Ronald R Bowen, Magnolia TX, US

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

(86) 1998-06-18 US98/12743

(51) **F25J**

(21) **9904529-6** (22) 1999-12-13

(24) 1999-12-13

(32) 1997-06-20 (33) US (31) 050280

(32) 1998-03-27 (33) US (31) 079612

(54) Förbättrad process för överföring av naturgas
till vätskeform

(71) Exxon Production Research Co, 3120 Buffalo Speedway
Box 2189, 77252-2189 Houston TX, US

(72) Eugene R Thomas, Houston TX, US
Ronald R Bowen, Magnolia TX, US

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

(86) 1998-06-18 US98/12742

(51) **F25J**

(21) **9904584-1** (22) 1999-12-15

(24) 1999-12-15

(32) 1997-07-01 (33) US (31) 051460

(32) 1998-06-02 (33) US (31) 087677

- (54) Process för att till vätskeform överföra en naturgasström innehållande åtminstone en frysbar komponent
- (71) Exxon Production Research Co, 3120 Buffalo Speedway
Box 2189, 77252-2189 Houston TX, US
- (72) Eric T Cole, Kingwood TX, US
Eugene R Thomas, Houston TX, US
Ronald R Bowen, Magnolia TX, US
- (74) Albihns Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401
22 Göteborg
- (86) 1998-06-26 US98/13233
-

- (51) **F25J**
- (21) **9904611-2** (22) 1999-12-16
(24) 1999-12-16
- (32) 1997-06-20 (33) US (31) 050280
- (32) 1998-03-27 (33) US (31) 079782
- (54) Förbättrad flerkomponent kylningsprocess för överföring av naturgas till vätskeform
- (71) Exxon Production Research Co, 3120 Buffalo Speedway
Box 2189, 77252-2189 Houston TX, US
- (72) Ronald R Bowen, Magnolia TX, US
Eric T Cole, Kingwood TX, US
Edward L Kimble, Sugar land TX, US
Eugene R Thomas, Houston TX, US
Lonny R Kelley, Houston TX, US
- (74) Albihns Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401
22 Göteborg
- (86) 1998-06-18 US98/12872
-

- (51) **F28F**
- (21) **9904498-4** (22) 1999-12-08
(24) 1999-12-08
- (54) En värmväxlaranordning och ett förfarande för reglering av ett fluidum genom en värmväxlaranordning
- (71) Alfa Laval AB, 147 80 Tumba,
- (72) PerOla Magnus Helin, Ronneby, SE
Anders Engström, Karlskrona, SE
- (74) Clivemo I, Alfa Laval AB, 147 80 Tumba, SE
-

- (51) **F41J**
- (21) **9904440-6** (22) 1999-12-07
(24) 1999-12-07
- (54) Stödkonstruktion
- (71) Gerth Moberg, Kaggetorp Helgenäs, 590 98 Edsbruk, SE
- (72) Gerth Moberg, Edsbruk, SE
-

- (51) **F42D**
- (21) **9904461-2** (22) 1999-12-07
(24) 1999-12-07
- (54) Flexibelt detonatorsystem
- (71) Dyno Nobel Sweden AB, Gytterorp, 713 82 Nora, SE
- (72) Sune Hallin, Nora, SE
Elof Jönsson, Nora, SE
Jan Westberg, Nora, SE
- (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

(51) **G01B**
(21) **9904570-0** (22) 1999-12-14
(24) 1999-12-14
(54) A method and an apparatus for measuring
roundness errors
(71) Lidköping Machine Tools AB, Box 910, 531 19 Lidköping, SE
(72) Erik Hellström, Lidköping, SE
(74) SKF Group Headquarters, Ulf Johansson Innovation
& Patents, 415 50 Göteborg

(51) **G01B**
(21) **9904661-7** (22) 1999-12-20
(24) 1999-12-20
(54) Vinkelmätare
(71) Erik Andersson, Lyckekullavägen Pl 286, 430 40
Särö, SE
(72) Erik Andersson, Särö, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **G01F**
(21) **9904521-3** (22) 1999-12-10
(24) 1999-12-10
(54) Anordning vid nivåmätning i tankar
(71) Saab Marine Electronics AB, Box 13045, 402 51
Göteborg, SE
(72) Torbjörn Rydberg, Västra Frölunda, SE
(74) Jan-Erik Lundmark, Saab AB, 581 88 Linköping

(51) **G01J**
(21) **9904457-0** (22) 1999-12-07
(24) 1999-12-07
(54) Optical device
(71) Lars Andersson, Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE
(72) Lars Andersson, Uppsala, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm

(51) **G01K**
(21) **9904445-5** (22) 1999-12-07
(24) 1999-12-07
(54) "Anordning vid en akustisk absorbent"
(71) SAAB AB, 581 88 Linköping,
(72) Urban Emborg, Ljungsbro, SE
Sohan Sarin, Linköping, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle

(51) **G01L**
(21) **9904572-6** (22) 1999-12-14
(24) 1999-12-14
(54) Vridmomentgivare
(71) ABB AB, 721 83 Västerås,
(72) Christer Wallin, Västerås, SE
Hans Ling, Spånga, SE
Lars Hassel, Västerås, SE

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

(51) **G01N**
(21) **9904146-9** (22) 1999-11-16
(24) 1999-11-16
(54) System och förfarande för provhantering
(71) Jan Fridén, Hambovägen 10, 511 57 Kinna, SE
(72) Jan Fridén, Kinna, SE
(74) Albihns Patentbyrå Malmö AB, Box 4289, 203 14
Malmö

(51) **G01N**
(21) **9904660-9** (22) 1999-12-17
(24) 1999-12-17
(54) Novel assays
(71) Astra Pharma Inc, 1004 Middlegate Road, Mississauga
Ontario L4Y 1M4, CA
(72) Sultan Ahmad, St. Laurent, CA
Paola Lembo, St. Laurent, CA
Philippe Walker, St. Laurent, CA
(74) Astra AB Intellectual Property, 151 85 Södertälje

(51) **G01S**
(21) **9904314-3** (22) 1999-11-29
(24) 1999-11-29
(54) System med mobil kommunikationsenhet
(71) TagMaster AB, Electrum 410, 164 40 Kista, SE
(72) Staffan Gunnarsson,

(51) **G01S**
(21) **9904571-8** (22) 1999-12-14
(24) 1999-12-14
(54) Förfarande och anordning vid övervakning
av objekt
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Bengt Andersson, Kullavik, SE
Bo Leijon, Mölndal, SE
(74) Ericsson Radio Systems AB, Common Patent Department,
164 80 Stockholm

(51) **G02B**
(21) **9904490-1** (22) 1999-12-09
(24) 1999-12-09
(32) 1999-06-13 (33) SE (31) 9902244-4
(54) Anordning vid mikropositionering av objekt
(71) Nanofactory Instruments AB, Stena Center, 412
92 Göteborg, SE
(72) Håkan Olin, Göteborg, SE
Kristian Gustavsson, Västra Frölunda, SE
Per Gralvik, Karlskrona, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

- (51) **G02B**
(21) **9904601-3** (22) 1999-12-15
(24) 1999-12-15
(54) Sätt att framställa en i ett kompositlaminat
inbakad kontaktanordning för optiska fibrer
(71) Flygtekniska försöksanstalten, Box 11021, 161
11 Bromma, SE
(72) Anders Sjögren, Stockholmlm, SE
(74) Försvarets materielverk, Patentenheten, 115 88
Stockholm
-

- (51) **G03F**
(21) **9904517-1** (22) 1999-12-10
(24) 1999-12-10
(54) Anordning och metod vid tillverkning av
strukturer
(71) Babak Heidari, Trastvägen 9, 227 30 Lund, SE
(72) Babak Heidari, Lund, SE
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683
40 Hagfors/Uddeholm
-

- (51) **G06F**
(21) **9904469-5** (22) 1999-12-08
(24) 1999-12-08
(32) 1999-07-05 (33) SE (31) 9902562-9
(54) A portable communication device and method
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Anders Linge, Kävlinge, SE
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö
-

- (51) **G06F**
(21) **9904552-8** (22) 1999-12-13
(24) 1999-12-13
(54) Method and system for presenting information
(71) Axis AB, Scheelevägen 16, 223 70 Lund, SE
(72) Olof Larsson, Lund, SE
Lennart Fagerberg, Genarp, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **G06F**
(21) **9904646-8** (22) 1999-12-17
(24) 1999-12-17
(54) A mtehod in a software controlled system
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Bela Bodo, Tyresö, SE
(74) Ericsson Radio Systems AB, Common Patent Department,
164 80 Stockholm
-

- (51) **G06F**
(21) **9904687-2** (22) 1999-12-21
(24) 1999-12-21
(32) 1998-12-28 (33) US (31) 22175028
(54) Metod och system, method and system
(71) Spyglass Inc, 1240 E Diehl Road, 60563 Naperville
IL, US
(72) Kenneth B Hohl, LaGrange IL, US

Kenneth F Carlino, Carol Stream IL, US

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

(51) **G06F**

(21) **9904689-8**

(22) 1999-12-21

(24) 1999-12-21

(54) Method and apparatus for generating degrees
of membership in fuzzy inference

(71) Ivan Guentchev Kalaykov, Senapsvägen 37, 702
18 Örebro, SE

Peter Ivar Wide, Järsta 3, 681 93 Kristinehamn, SE

Dimiter Stefanov Driankov, Plommongatan 11, 582

46 Linköping, SE

(72) Ivan Guentchev Kalaykov, Örebro, SE

Peter Ivar Wide, Kristinehamn, SE

Dimiter Stefanov Driankov, Linköping, SE

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

(51) **G06F**

(21) **9904697-1**

(22) 1999-12-17

(24) 1999-12-17

(54) Kösystem

(71) Dick Holmén, Risets Alväg 20, 132 37 Saltsjö-Boo, SE

(72) Dick Holmén, Saltsjö-Boo, SE

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

85 Stockholm

(51) **G06K**

(21) **9904438-0**

(22) 1999-12-06

(24) 1999-12-06

(54) Säkerhetssystem

(71) Per Johnny Persson, Likenäsvägen 66 Klarastrand,

680 63 Likenä, SE

(72) Per Johnny Persson, Likenä, SE

(51) **G06K**

(21) **9904448-9**

(22) 1999-12-06

(24) 1999-12-06

(54) Elektroniskt säkerhetssystem till betal
och kreditkort

(71) Tomas Karlström, Kyrkvägen 30, 862 33 Kvissleby, SE

(72) Tomas Karlström, Kvissleby, SE

(51) **G06N**

(21) **9904727-6**

(22) 1999-12-22

(24) 1999-12-22

(54) Räknare av den relativa hastigheten R

(71) Hanafi Ameer, Marmorvägen 12 F, 752 44 Uppsala, SE

(72) Hanafi Ameer, Uppsala, SE

(51) **G06T**

(21) **9904147-7**

(22) 1999-11-17

(24) 1999-11-17

- (54) Road estimation method and apparatus and use of the apparatus
(71) CelsiusTech Electronics AB, 175 88 Järfälla,
(72) Mattias Björkman, Knivsta, SE
Andreas Lingvall, Björklinge, SE
(74) Forsberg C-G, CelsiusTech, 175 88 Järfälla
-

(51) **G06T**

- (21) **9904565-0** (22) 1999-12-14
(24) 1999-12-14

- (54) Mikroskopanordning
(71) CellaVision AB, Forskningsbyn Ideon, 223 70 Lund, SE
(72) Anders Rosenqvist, Lund, SE
Erik Linderup, Bjärred, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

(51) **G08G**

- (21) **9904591-6** (22) 1999-12-15
(24) 1999-12-15

- (54) Anordning
(71) Göran Sjönell, Askrikevägen 11, 181 46 Lidingö, SE
(72) Göran Sjönell, Lidingö, SE
(74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box 23101, 104 35 Stockholm
-

(51) **G08G**

- (21) **9904717-7** (22) 1999-12-22
(24) 1999-12-22

- (54) "System för kollisionssundvikning"
(71) SAAB AB, 581 88 Linköping,
(72) Jonas Sporrang, Göteborg, SE
Peter Uhlin, Linköping, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle
-

(51) **G10K**

- (21) **9904592-4** (22) 1999-12-15
(24) 1999-12-15

- (54) Signalgivningsanordning
(71) Kari Sinkkonen, Björnstigen 5, 952 42 Kalix, SE
(72) Kari Sinkkonen, Kalix, SE
(74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box 23101, 104 35 Stockholm
-

(51) **G11B**

- (21) **9904446-3** (22) 1999-12-06
(24) 1999-12-06

- (54) Stöldskydd för cd, dvd eller videoband i mjuk förpackning
(71) MW Trading ApS, Box 220 Glyngöre, 7870 Roslev, DK
(72) Bertil Holmgren, Vellinge, SE
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö
-

- (51) **G11B**
(21) **9904698-9** (22) 1999-12-21
(24) 1999-12-21
(54) Anordning för förvaring av företrädesvis
CD-skivor
(71) Kåre Grebäck, Grindstuvägen 32, 167 33 Bromma, SE
(72) Kåre Grebäck, Bromma, SE
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm
-

- (51) **H01H**
(21) **9904470-3** (22) 1999-12-08
(24) 1999-12-08
(54) Anordning för att indikera avbrott i en
elektrisk komponent
(71) Antoni Sierka, Kollegiegatan 9 B, 214 54 Malmö, SE
(72) Antoni Sierka, Malmö, SE
-

- (51) **H01L**
(21) **9904277-2** (22) 1999-11-24
(24) 1999-11-24
(54) Method and apparatus for personalization
of semiconductor
(71) Micronic Laser Systems AB, Box 3141, 435 43 Pixbo, SE
(72) Torbjörn Sandström, Pixbo, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **H01L**
(21) **9904310-1** (22) 1999-11-26
(24) 1999-11-26
(54) Method in the fabrication of a silicon bipolar
transistor
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Ted Johansson, Djursholm, SE
Hans Norström, Solna, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
-

- (51) **H01L**
(21) **9904355-6** (22) 1999-11-29
(24) 1999-11-29
(54) Fördröjningskrets
(71) Svenska Avancerade Logikmaskiner AB, Box 285,
591 23 Motala, SE
(72) Roger Ahlm, Motala, SE
(74) Hansson Thyresson Patentbyrå AB, Box 73, 201
20 Malmö
-

- (51) **H01L**
(21) **9904516-3** (22) 1999-12-10
(24) 1999-12-10
(54) Interposer device
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Ulf Christian Björkengren, Bjärred, SE
Torbjörn Gårdenfors, Malmö, SE
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö
-

- (51) **H01L**
(21) **9904527-0** (22) 1999-12-10
(24) 1999-12-10
(54) A method and an arrangement relating to
electronic circuitry
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Björn Albinsson, Göteborg, SE
(74) Ericsson Radio Systems AB, Common Patent Department,
164 80 Stockholm
-

- (51) **H01L**
(21) **9904594-0** (22) 1999-12-15
(24) 1999-12-15
(54) Effektttransistormodul, effektförstärkare
samt förfarande vid framställning därav
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Lars-Anders Olofsson, Järfälla, SE
Bengt Ahl, Gävle, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
-

- (51) **H01L**
(21) **9904595-7** (22) 1999-12-15
(24) 1999-12-15
(54) Effektttransistormodul, effektförstärkare
samt förfarande vid framställning därav
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Lars-Anders Olofsson, Järfälla, SE
Bengt Ahl, Gävle, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
-

- (51) **H01L**
(21) **9904653-4** (22) 1999-12-17
(24) 1999-12-17
(54) Förfarande och anordning vid chipsbärare
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Leif Bergstedt, Sjömarken, SE
Torbjörn Nilsson, Kungsbacka, SE
(74) Ericsson Radio Systems AB, Common Patent Department,
164 80 Stockholm
-

- (51) **H01L**
(21) **9904710-2** (22) 1999-12-22
(24) 1999-12-22
(54) Semiconductor device
(71) ABB AB, 721 83 Västerås,
(72) Hans Bernhoff,
Jan Isberg,
Erik Johansson,
Mark Irwin,
Per Skytt,
Peter Isberg,
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **H01M**

- (21) **9904696-3** (22) 1999-12-20
(24) 1999-12-20
- (54) Polymer gel electrolyte
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
- (72) Patric Jannasch, Lund, SE
Patrik F Gavelin, Lund, SE
- (74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm
-

- (51) **H01Q**
- (21) **9904541-1** (22) 1999-12-13
(24) 1999-12-13
- (54) Antenn för mobil terminal
- (71) Telia AB, 123 86 Farsta,
- (72) Stig-Åke Larsson, Karlstad, SE
- (74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
-

- (51) **H01Q**
- (21) **9904617-9** (22) 1999-12-16
(24) 1999-12-16
- (54) Slot antenna device
- (71) Allgon AB, Box 500, 184 25 Åkersberga, SE
- (72) Thierry Scordilis, Grenoble, FR
- (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
-

- (51) **H01Q**
- (21) **9904624-5** (22) 1999-12-16
(24) 1999-12-16
- (54) Anordning vid antenn
- (71) Magnus Granhed, Annelundsvägen 15, 181 46 Lidingö, SE
- (72) Magnus Granhed, Lidingö, SE
Peter Fuks, Järfälla, SE
Anders Rehn, Stockholm, SE
Gunnar Larsson, Täby, SE
- (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 1344, 751
43 Uppsala, SE
-

- (51) **H02B**
- (21) **9904735-9** (22) 1999-12-22
(24) 1999-12-22
- (54) Low Voltage Distribution System
- (71) ABB AB, 721 83 Västerås,
- (72) Åke Öberg, Uppsala, SE
Anders Nordström, Uddevalla, SE
Anders Wahlberg, Västerås, SE
Anders Björklund, Västerås, SE
- (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm
-

- (51) **H02G**
- (21) **9904439-8** (22) 1999-12-07
(24) 1999-12-07
- (54) Kakelupphängare
- (71) Louise Peterson, Tulegatan 2, 703 54 Örebro, SE
Marit Bakkeslett, Motorpsvägen 23, 702 30 Örebro, SE
- (72) Louise Peterson, Örebro, SE

Marit Bakkeslett, Örebro, SE

- (51) **H02G**
(21) **9904474-5** (22) 1999-12-06
(24) 1999-12-06
(54) Automatiskt inställbart avisoleringsverktyg
för elkabel, elledning eller optisk ledning
(71) Olle J Andersson, Vallagatan 18, 832 54 Frösön, SE
(72) Olle J Andersson, Frösön, SE
-

- (51) **H02J**
(21) **9904476-0** (22) 1999-12-08
(24) 1999-12-08
(32) 1999-08-27 (33) SE (31) 9903026-4
(32) 1999-08-27 (33) SE (31) 9903037-1
(54) Elkraftövervakning
(71) ABB AB, 721 83 Västerås,
(72) Lars Gjertmar, Västerås, SE
Per-Anders Löf, Vällingby, SE
Jan Ove Gjerde, Oslo, NO
Arne Nysveen, Billingstad, NO
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
-

- (51) **H02J**
(21) **9904477-8** (22) 1999-12-08
(24) 1999-12-08
(54) Elektrisk anläggning med en roterande elektrisk
huvudmaskin
(71) ABB AB, 721 83 Västerås,
(72) Lars Gertmar, Västerås, SE
Arne Nysveen, Borgen, NO
(74) Katarina Lundblad Vannesjö, ABB Patentavdelningen,
721 78 Västerås
-

- (51) **H02J**
(21) **9904478-6** (22) 1999-12-08
(24) 1999-12-08
(54) Roterande kraftsystemsstabilisator
(71) ABB AB, 721 83 Västerås,
(72) Lars Gjertmar, Västerås, SE
Per-Anders Löf, Vällingby, SE
Jan Ove Gjerde, Oslo, NO
Arne Nysveen, Billingstad, NO
Tom Fagernes Nestli, Fjellhamar, NO
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
-

- (51) **H04B**
(21) **9904642-7** (22) 1999-12-17
(24) 1999-12-17
(54) An arrangement for reducing power dissipation
in a line driver
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Stefan Barkarö, Solna, SE
(74) Ericsson Components AB, Department for Intellectual
Property Rights, 164 81 Kista
-

(51) **H04L**
(21) **9904458-8** (22) 1999-12-07
(24) 1999-12-07
(54) Datakommunikationssystem
(71) Tactel AB, Zinkgatan 7, 234 35 Lomma, SE
(72) Johan Svärd, Lund, SE
Johannes Carlsson, Malmö, SE
Tomas Fiedler, Bjärred, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **H04L**
(21) **9904528-8** (22) 1999-12-10
(24) 1999-12-10
(54) Dual speed end station and system
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Magnus Homann, Göteborg, SE
(74) Ericsson Radio Systems AB, Common Patent Department,
164 80 Stockholm

(51) **H04L**
(21) **9904540-3** (22) 1999-12-13
(24) 1999-12-13
(54) Förfarande och system för kommunikation
i datanät
(71) Telia AB, 123 86 Farsta,
(72) Anders Isaksson, Luleå, SE
Ann-Catrin Leppäjärvi, Luleå, SE
Sven-Rune Olofsson, Luleå, SE
Nils-Åke Klittby, Luleå, SE
Tomas Kalla, Luleå, SE
Johan Bengtsson, Luleå, SE
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta

(51) **H04L**
(21) **9904685-6** (22) 1999-12-17
(24) 1999-12-17
(54) A programmable packet decoder
(71) SwitchCore AB, Scheelevägen 32, 223 63 Lund, SE
(72) Stig Halvarsson,
Ingemar Hammarström,
(74) AlbiHns Patentbyrå Malmö AB, Box 4289, 203 14
Malmö

(51) **H04L**
(21) **9904695-5** (22) 1999-12-21
(24) 1999-12-21
(54) Method and apparatus in a telecommunications
network
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Lars-Olof Haster, Huddinge, SE
Mark Anthony Hannon, Hägersten, SE
Olof Ekström, Stockholm, SE
Ibrahim Quazzaz, Tumba, SE
(74) AlbiHns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm

- (51) **H04M**
(21) **9904482-8** (22) 1999-12-08
(24) 1999-12-08
(54) Förfarande vid förutbetalda uppkopplingar till ett telenät
(71) Iquity Systems AB, Box 34221, 100 26 Stockholm, SE
(72) Fredrik Palmaeus, Stockholm, SE
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm
-

- (51) **H04M**
(21) **9904524-7** (22) 1999-12-10
(24) 1999-12-10
(54) Method and apparatus in a mobile communications network
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Mats Lindoff, Lund, SE
Tord Wingren, Malmö, SE
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

- (51) **H04M**
(21) **9904563-5** (22) 1999-12-14
(24) 1999-12-14
(54) A system and a method within private telecommunication
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Ola Andersson, Hässelby, SE
Jan Bengtsson, Skogås, SE
Anders Jacobsson, Gustavsberg, SE
Håkan Karlsson, Stockholm, SE
Ghasem Naghavi, Stockholm, SE
Anders Ohlsson, Norrtälje, SE
Staffan Sjödin, Stockholm, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

- (51) **H04M**
(21) **9904641-9** (22) 1999-12-17
(24) 1999-12-17
(54) A subscriber line interface circuit
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Anders Emericks, Sundbyberg, SE
(74) Ericsson Components AB, Department for Intellectual Property Rights, 164 81 Kista
-

- (51) **H04N**
(21) **9904432-3** (22) 1999-12-03
(24) 1999-12-03
(54) Förfarande vid framställning av ID-handling eller liknande, samt fotoautomat för framställning av ett fotografi för en sådan handling
(71) Snabbfoto Invest AB, Box 634, 135 26 Tyresö, SE
(72) Fredrik Caspar, Stockholm, SE
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm
-

- (51) **H04N**

- (21) **9904589-0** (22) 1999-12-14
(24) 1999-12-14
- (54) Lokalt kabel-TV-nät
- (71) Kjell Arne Ljungdahl, Boo Strandväg 9, 132 36
Saltsjö-Boo, SE
Bo Peter Cullblom, Grev Turegatan 82, 114 38
Stockholm, SE
Lars Åke Peter Carlsson, Liljekonvaljens väg
36, 136 45 Saltsjö-Boo, SE
- (72) Kjell Arne Ljungdahl, Saltsjö-Boo, SE
Bo Peter Cullblom, Stockholm, SE
Lars Åke Peter Carlsson, Saltsjö-Boo, SE
- (74) Alf Zetterström AB, Sågvägen 12, 184 85 Åkersberga
-

- (51) **H04Q**
- (21) **9904466-1** (22) 1999-12-08
(24) 1999-12-08
- (54) Universell area nätverk
- (71) Christer Phil Data AB, Götabergsgatan 1, 411
34 Göteborg, SE
- (72) Christer Phil, Göteborg, SE
-

- (51) **H04Q**
- (21) **9904491-9** (22) 1999-12-09
(24) 1999-12-09
- (54) Förfarande och arrangemang för att åstadkomma
transmissionsdiversitet för radiokommunikationssystem
- (71) Telia AB, 123 86 Farsta,
(72) Torbjörn Sillén, Hägersten, SE
- (74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
-

- (51) **H04Q**
- (21) **9904526-2** (22) 1999-12-10
(24) 1999-12-10
- (54) Method in a telecommunication system
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Jens Bergqvist, Linköping, SE
- (74) Ericsson Radio Systems AB, Common Patent Department,
164 80 Stockholm
-

- (51) **H04Q**
- (21) **9904553-6** (22) 1999-12-13
(24) 1999-12-13
- (54) A telecommunication device
- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Johan Erik Lindström, Hägersten, SE
Eva Kristina Görhammar, Mölnbo, SE
Torgny Anders Lindberg, Tullinge, SE
- (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm
-

- (51) **H04Q**
- (21) **9904632-8** (22) 1999-12-17
(24) 1999-12-17
- (54) A system and a method relating to digital
mobile communication systems

- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Peter Galyas, Täby, SE
Lars Westberg, Enköping, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

- (51) **H04Q**
(21) **9904654-2** (22) 1999-12-16
(24) 1999-12-16
(54) A radio communication network and a method
and control apparatus in the network
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Jörgen Steijer, Linköping, SE
Sinead McAllister, Ennis, IE
Tony Lee, Glocher, IE
Andreas Abrahamsson, Dublin, IE
(74) Ericsson Radio Systems AB, Common Patent Department,
164 80 Stockholm
-

- (51) **H04Q**
(21) **9904655-9** (22) 1999-12-16
(24) 1999-12-16
(54) Method in a communication network
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Lars Johan Wilhelmsson, Sundbyberg, SE
Torsten Nilsson, Hästveda, SE
(74) Ericsson Radio Systems AB, Common Patent Department,
164 80 Stockholm
-

- (51) **H04Q**
(21) **9904683-1** (22) 1999-12-17
(24) 1999-12-17
(54) A method and system for establishing a short-range
radio link
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Lars Philipsson, Lund, SE
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö
-

- (51) **H04R**
(21) **9904465-3** (22) 1999-12-08
(24) 1999-12-08
(54) Pneumatiskt driven högtalare
(71) SAAB AB, 581 88 Linköping,
(72) Arni Ingvarsson, Linköping, SE
(74) Jan-Erik Lundmark, SAAB AB, 581 88 Linköping
-

- (51) **H04R**
(21) **9904568-4** (22) 1999-12-14
(24) 1999-12-14
(54) Mikrofon
(71) Peter Gustafsson, Repslagargatan 13, 118 46 Stockholm, SE
(72) Peter Gustafsson, Stockholm, SE
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm
-

- (51) **H05K**
(21) **9904495-0** (22) 1999-12-07
(24) 1999-12-07
(54) Sealing arrangement
(71) Imego AB, Byggnad 11 Aschebergsgatan 46, 411
33 Göteborg, SE
(72) Leif Bergstedt, Sjömarken, SE
Jan Wipenmyr, Hisings-Kärra, SE
David Storek, Göteborg, SE
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
64 Göteborg
-

- (51) **H05K**
(21) **9904622-9** (22) 1999-12-16
(24) 1999-12-16
(54) Modul innefattande ett eller flera chip
(71) Strand Interconnect AB, Box 15, 602 09 Norrköping, SE
(72) Rune Groppfeldt, Linköping, SE
Leif Ljungqvist, Nyköping, SE
Ulf Wahlström, Linköping, SE
Mark Tober, Borensberg, SE
Sven-Tuve Persson, Linköping, SE
Björn Ekström, Linköping, SE
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm
-

- (51) **H05K**
(21) **9904700-3** (22) 1999-12-21
(24) 1999-12-21
(54) Förfarande och anordning vid chipsbärare
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Per Ligander, Göteborg, SE
Leif Bergstedt, Sjömarken, SE
(74) Ericsson Radio Systems AB, Common Patent Department,
164 80 Stockholm
-

Allmänt tillgängliga patentansökningar

(51) **A01B 59/043**
 (21) **9801909-4** (22) 1998-05-28
 (41) 1999-11-29 (24) 1998-05-28
 (54) Draganordning för lantbruksredskap
 (71) Väderstad-Verken AB, Box 85, 590 21 Väderstad, SE
 (72) Gert Gilstring, Väderstad, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
 85 Stockholm

(51) **A23K 1/16** (11) **512 089**
 (21) **9801844-3** (22) 1998-05-26
 (41) 1999-11-27 (45) 2000-01-24
 (24) 1998-05-26
 (54) Sätt att framställa ett malt torrfoder med
 förutbestämd vattenhalt
 (71) Akzo Nobel Surface Chemistry AB, 444 85 Stenungsund,
 (72) Battista Mologni, Albano S Alessandria, IT
 Inger Olausson, Kållekärr, SE
 Anne-Cathrine Samuelsson, Lilla Edet, SE
 (74) Andersson R, Akzo Nobel Surface Chemistry AB,
 444 85 Stenungsund

(51) **A47L 15/00**
 A47L 15/14 A47L 15/42
 (21) **9801836-9** (22) 1998-05-26
 (41) 1999-11-27 (24) 1998-05-26
 (54) Sätt och anordning vid grovdiskmaskiner
 (71) National Conveyor Corp, 2250 Yates Avenue Commerce
 California 90040, CA, US
 (72) Bertil Rogmark, Bunkeflo, SE
 (74) Hansson Thyresson Patentbyrå AB, Box 73, 201
 20 Malmö

A47L 15/14 ---> (51) [A47L 15/00](#)

A47L 15/42 ---> (51) [A47L 15/00](#)

(51) **A61B 1/00**
 (21) **9901660-2** (22) 1999-05-07
 (41) 1999-11-09 (24) 1999-05-07
 (32) 1998-05-08 (33) GB (31) 9809730
 (54) Endoskopaggregat samt sätt att använda detsamma
 (71) Smiths Industries plc, 765 Finchley Road, London
 NW11 8DS, GB
 (72) Eric Pagan, Hythe, GB
 David Philip Poore, Worthing, GB

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

(51) **A61B 5/00** (11) **512 082**
 G06F 19/00
 (21) **9803788-0** (22) 1998-11-05
 (41) 2000-01-24 (45) 2000-01-24
 (24) 1998-11-05
 (54) Anordning inrättad att möjliggöra övervakning
 av näringsbalansen hos en användare
 (71) Anna Lindqvist, Östbergahöjden 35, 125 73 Älvsjö, SE
 (72) Anna Lindqvist, Älvsjö, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114
 50 Stockholm

(51) **A61C 13/00** (11) **512 083**
 (21) **9801933-4** (22) 1998-05-29
 (41) 1999-11-30 (45) 2000-01-24
 (24) 1998-05-29
 (54) Metod att producera dental första påbyggnadsdel
 till implantat eller annan påbyggnadsdel samt
 hållare för modell av den första påbyggnadsdelen
 (71) Nobel Biocare AB, Box 5190, 402 26 Göteborg, SE
 (72) Magnus Persson, Vänersborg, SE
 Rickard Holmersson, Göteborg, SE
 (74) Gunnar Olsson, Nobel Biocare AB Box 5190, 402
 26 Göteborg

A61K 9/48 ----> (51) [A61K 49/00](#)

(51) **A61K 49/00**
 A61K 9/48
 (21) **9801837-7** (22) 1998-05-26
 (41) 1999-11-27 (24) 1998-05-26
 (54) Diagnostiseringsmedel
 (71) Klaus Potthoff, Storgatan 17, 352 31 Växjö, SE
 (72) Klaus Potthoff, Växjö, SE
 (74) Gotapatent AB, Box 154, 561 22 Huskvarna, SE

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

A63B 69/16 ----> (51) [A63B 22/08](#)

(51) **B01D 21/02** (11) **512 069**
 E03F 5/16 C02F 1/00
 (21) **9802593-5** (22) 1998-07-20
 (41) 2000-01-21 (45) 2000-01-24
 (24) 1998-07-20
 (54) Anordning benämnd kammarfördelnings-insats,
 avsedd att monteras i fogen mellan två betongrör
 för uppdelning av rörkroppen i flera separata
 kammare
 (71) Bert Gustafsson, Kyrkogatan 8 B, 371 32 Karlskrona, SE
 (72) Bert Gustafsson, Karlskrona, SE

(51) **B23B 27/16**
 (21) **9801903-7** (22) 1998-05-29
 (41) 1999-11-30 (24) 1998-05-29
 (54) Verktyg för skärande bearbetning
 (71) Seco Tools AB, 737 82 Fagersta,
 (72) Mikael Jansson, Avesta, SE
 (74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken

(51) **B23D 29/02** (11) **512 072**
 (21) **9900656-1** (22) 1999-02-25
 (41) 2000-01-24 (45) 2000-01-24
 (24) 1999-02-25
 (54) Justerbar bulstsax
 (71) Kapman AB, 811 81 Sandviken,
 (72) Conny Jansson, Västerås, SE
 (74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken

(51) **B23D 61/12**
 (21) **9801839-3** (22) 1998-05-26
 (41) 1999-11-27 (24) 1998-05-26
 (54) Bandsågblad
 (71) Kapman AB, 811 81 Sandviken,
 (72) Håkan Hellbergh, Brandford CT, US
 (74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken

B24B 3/33 ---> (51) [B24B 41/06](#)

(51) **B24B 41/06** (11) **512 081**
 B24B 3/33
 (21) **9802305-4** (22) 1998-06-26
 (41) 1999-12-27 (45) 2000-01-24
 (24) 1998-06-26
 (54) Fixtur och slipmaskin för att slipa stift
 hos en bergborkrona
 (71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken,
 (72) Arne Bergquist, Sandviken, SE
 Göran Lindgren, Gävle, SE
 (74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken

- (51) **B25C 5/15**
 B25C 5/16
 (21) **9901693-3** (22) 1999-05-10
 (41) 1999-11-12 (24) 1999-05-10
 (32) 1998-05-11 (33) NO (31) 19982125
 (54) Anordning vid ett batteridrivet magasinverktyg
 (71) Ivan I Bach, 4990 Söndeled,
 (72) Ivan I Bach, Söndeled, NO
 (74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
 23101, 104 35 Stockholm

B25C 5/16 ----> (51) B25C 5/15

- (51) **B26D 1/40**
 B26D 1/62 B65H 35/08
 (21) **9801835-1** (22) 1998-05-26
 (41) 1999-11-27 (24) 1998-05-26
 (54) Metod och anordning för att skära av en
 foliebana
 (71) Lena Vinberg med firma K L VinbergEngineering,
 Carl Gustavs väg 42, 214 21 Malmö, SE
 (72) Kenneth Vinberg, Malmö, SE
 (74) Hansson Thyresson Patentbyrå AB, Box 73, 201
 20 Malmö

B26D 1/62 ----> (51) B26D 1/40

- (51) **B29C 45/16** (11) **512 100**
 B29C 45/33
 (21) **9901282-5** (22) 1999-04-09
 (41) 2000-01-24 (45) 2000-01-24
 (24) 1999-04-09
 (54) Sätt och formsprutmaskin för framställning
 av produkter bestående av åtminstone två till
 varandra anslutna produktdelar
 (71) Forsheda AB, 330 12 Forsheda,
 (72) Börje Hellström, Alvesta, SE
 Lars-Gunnar Andersson, Värnamo, SE
 Jonas Rådén, Forsheda, SE
 (74) Värnamo Patentbyrå AB, Persegård, 274 93 Skurup

B29C 45/33 ----> (51) B29C 45/16

- (51) **B32B 25/08**
 (21) **9801838-5** (22) 1998-05-26
 (41) 1999-11-27 (24) 1998-05-26
 (54) Skarvbart elastiskt laminat med gummiegenskaper
 (71) Trelleborg Building Systems AB, Box 1004, 331
 29 Värnamo, SE

- (72) Jörgen Skärin, Värnamo, SE
 (74) Trelleborg AB Patent och varumärken, Box 21024,
 100 31 Stockholm, SE
-

- (51) **B32B 27/08**
 B32B 27/16 B32B 31/12
 (21) **9801922-7** (22) 1998-05-29
 (41) 1999-11-30 (24) 1998-05-29
 (54) Sätt att framställa ett laminat innefattande
 intilliggande skikt av svårförenliga plaster
 samt av laminatet framställda förpackningsbehållare
 (71) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Pully,
 (72) Patrik Duvander, Lund, SE
 Ion Postoaca, Bjärred, SE
 (74) AB Tetra Pak Patentavdelningen, Ruben Rausings
 gata, 221 86 Lund, SE
-

B32B 27/16 ---> (51) B32B 27/08

B32B 29/00 ---> (51) H01B 1/24

B32B 31/12 ---> (51) B32B 27/08

- (51) **B60H 1/24** (11) **512 091**
 (21) **9801828-6** (22) 1998-05-25
 (41) 1999-11-26 (45) 2000-01-24
 (24) 1998-05-25
 (54) Motorfordon innefattande en lastbärande
 stolpe
 (71) AB Volvo, 405 08 Göteborg,
 (72) Hassan Omarain, Göteborg, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401
 22 Göteborg
-

- (51) **B60H 1/26** (11) **512 112**
 (21) **9804180-9** (22) 1998-12-03
 (41) 2000-01-24 (45) 2000-01-24
 (24) 1998-12-03
 (54) Anordning för ventilation av ett utrymme
 i ett fordon
 (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje,
 (72) Sven-Anders Melin, Södertälje, SE
 (74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje
-

- (51) **B60K 31/00** (11) **512 086**
 (21) **9801894-8** (22) 1998-05-28
 (41) 1999-11-29 (45) 2000-01-24
 (24) 1998-05-28
 (54) Förfarande och anordning för konstantfarthållning
 (71) AB Volvo, 405 08 Göteborg,

(72) Anders Westerberg, Västra Frölunda, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401
 22 Göteborg

(51) **B60R 21/16**
 (21) **9901879-8** (22) 1999-05-25
 (41) 1999-11-23 (24) 1999-05-25
 (32) 1998-05-22 (33) ES (31) 9801337 U
 (54) Ny fästanordning för airbagmodul på ratt
 (71) Dalphi Metal Espana SA, Martires Concepcionistas
 3, ES-28006 Madrid, ES
 (72) Luis Gras Tous, Madrid, ES
 (74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
 85 Stockholm

B62D 33/04 ---> (51) **B65D 90/66**

(51) **B62D 65/00**
 (21) **9801877-3** (22) 1998-05-27
 (41) 1999-11-28 (24) 1998-05-27
 (54) Förfarande och anordning för att vid tillverkning
 av ett fordon optimera och /eller simulera åtminstone
 en global parameter hos fordonet
 (71) DaimlerChrysler AG, Epplestrasse 225, D-70567
 Stuttgart, DE
 (72) Roger Enblom, Västerås, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114
 50 Stockholm

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

(51) **B65D 19/26** (11) **512 090**
 (21) **9801868-2** (22) 1998-05-27
 (41) 1999-11-28 (45) 2000-01-24
 (24) 1998-05-27
 (54) Modulärt system av fugelement för enhetsförpackningar
 (71) Bernt Nord Patent i Billdal AB, Örsviksvägen
 78, 427 50 Billdal, SE
 (72) Bernt Nord, Billdal, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401
 22 Göteborg

(51) **B65D 21/00** (11) **512 087**
 (21) **9801862-5** (22) 1998-05-27
 (41) 1999-11-28 (45) 2000-01-24
 (24) 1998-05-27
 (54) Adapter till travbara och/eller stapelbara
 och travbara containrar
 (71) Perstorp Plastic Systems AB, 284 80 Perstorp,
 (72) Thomas Neubüser, Schwerin, DE
 (74) Stenberg Y, Perstorp AB, 284 80 Perstorp

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

B65D 90/62 ---> (51) [B65D 90/66](#)

(51) **B65D 90/66** (11) **512 114**
 B65D 90/62 B62D 33/04
 (21) **9803664-3** (22) 1998-10-26
 (41) 2000-01-24 (45) 2000-01-24
 (24) 1998-10-26
 (54) Luckanordning vid en på en bärare anordnad
 lastbehållare
 (71) Valter Gustafssons Smide & Mekaniska AB, Kopplingsvägen
 2, 961 38 Boden, SE
 (72) Patrik Gustafssso, Boden, SE
 (74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
 23101, 104 35 Stockholm

B65H 35/08 ---> (51) [B26D 1/40](#)

C02F 1/00 ---> (51) [B01D 21/02](#)

(51) **D21C 7/08**
 (21) **9901960-6** (22) 1999-05-28
 (41) 1999-11-30 (24) 1999-05-28
 (32) 1998-05-29 (33) US (31) 087332
 (32) 1999-05-26 (33) US (31) 318797
 (54) Utgång med stympad konisk form för ett behandlingskärl
 för cellulosamaterial
 (71) Ahlstrom Machinery Inc, Ridge Center, Glens Falls
 NY, US
 (72) J Robert Prough, Saratoga Springs NY, US
 Jerry R Johanson, San Luis Obispo CA, US
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

- (51) **D21F 11/04**
D21H 27/30
(21) **9801846-8** (22) 1998-05-26
(41) 1999-11-27 (24) 1998-05-26
(54) Metod för formning av en flerskikts pappers-
eller kartongprodukt samt flerskikts pappers-
eller kartongprodukt framställd med metoden
(71) SCA Research AB, 405 03 Göteborg,
(72) Bengt Nordström, Sundsvall, SE
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
64 Göteborg

D21H 27/30 ----> (51) D21F 11/04

E03F 5/16 ----> (51) B01D 21/02

- (51) **E04F 11/00**
(21) **9801810-4** (22) 1998-05-25
(41) 1999-11-26 (24) 1998-05-25
(54) Miniramp
(71) Carl Keruböö AB, Metallgatan 27, 262 72 Ängelholm, SE
(72) Arne Andersson, Ängelholm, SE
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö

E04G 23/02 ----> (51) E21D 11/10

E05B 17/20 ----> (51) E05B 65/26

- (51) **E05B 65/26**
E05B 17/20
(21) **9801876-5** (22) 1998-05-27
(41) 1999-11-28 (24) 1998-05-27
(54) Inbrottsskydd för fordon
(71) AB Volvo, 405 08 Göteborg,
(72) Barin Ghose, Angered, SE
Björn Andersson, Hisings Kärra, SE
Stig Hermansson, Kungälv, SE
Jonas Adolfsson, Kullavik, SE
(74) Albihns Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401
22 Göteborg

E05C 17/08 ----> (51) E05D 15/44

- (51) **E05D 15/44**
E05C 17/08
(21) **9901788-1** (22) 1999-05-18

- (41) 1999-11-26 (24) 1999-05-18
 (32) 1998-05-25 (33) NO (31) 982357
 (54) Säkerhetsanordning för fönster med barnsäkring
 (71) Gunnar Lien, Kongsveien 62 A 2, 2380 Brumunddal, NO
 (72) Gunnar Lien, Brumunddal, NO
 (74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö
-

- (51) **E21D 11/10** (11) **512 113**
 E04G 23/02
 (21) **9901153-8** (22) 1999-03-30
 (41) 2000-01-24 (45) 2000-01-24
 (24) 1999-03-30
 (54) Förfarande och anordning för injektering
 av hårdbara massor i hålrum varvid massan sätts
 i vibration
 (71) Bengt Arvidsson, Svedja 3915, 820 41 Färila, SE
 (72) Bengt Arvidsson, Färila, SE
 (74) Lars Johansson Patentbyrå AB, Box 68, 801 02
 Gävle, SE
-

- (51) **F01D 3/04**
 F01D 25/12
 (21) **9801824-5** (22) 1998-05-25
 (41) 1999-11-26 (24) 1998-05-25
 (54) Gasturbininrättning
 (71) ABB AB, 721 83 Västerås,
 (72) Vladimir Filippov, Moskva, RU
 Agne Karlsson, Ljungsbro, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114
 50 Stockholm
-

- (51) **F01D 5/18**
 (21) **9801825-2** (22) 1998-05-25
 (41) 1999-11-26 (24) 1998-05-25
 (54) Komponent för en gasturbin
 (71) ABB AB, 721 83 Västerås,
 (72) Vladimir Filippov, Moskva, RU
 Vitaly Bregman, Moskva, RU
 Sergey Shukin, Finspång, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114
 50 Stockholm
-

F01D 9/06 ---> (51) **F02C 7/28**

- (51) **F01D 11/24**
 F01D 19/02
 (21) **9801821-1** (22) 1998-05-25
 (41) 1999-11-26 (24) 1998-05-25
 (54) Gasturbininrättning
 (71) ABB AB, 721 83 Västerås,
 (72) Ulf Linder, Finspång, SE
 Ulf Rådeklint, Flen, SE

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

F01D 19/02 ---> (51) F01D 11/24

F01D 25/12 ---> (51) F01D 3/04

F01D 25/12 ---> (51) F02C 7/28

(51) **F01N 3/08**

(21) **9801879-9** (22) 1998-05-27

(41) 1999-11-28

(24) 1998-05-27

(54) Förfarande för svavelregenerering av avgaskatalysator
samt arrangemang för sådan svavelregenerering

(71) AB Volvo, 405 08 Göteborg,

(72) Martin Litorell, Göteborg, SE

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

(51) **F02C 7/28**

F01D 9/06

(11) **512 085**

F01D 25/12

(21) **9801900-3** (22) 1998-05-28

(41) 1999-11-29 (45) 2000-01-24

(24) 1998-05-28

(54) Rotormaskininrättning

(71) ABB AB, 721 83 Västerås,

(72) Urban Karlsson, Finspång, SE

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

(51) **F21V 29/00**

(21) **9801924-3** (22) 1998-05-29

(41) 1999-11-30

(24) 1998-05-29

(54) Armatur

(71) QS Odlingssystem AB, Box 135, 862 23 Kvissleby, SE

(72) Peter Johansson, Kvissleby, SE

(74) AB Svenska Patentagenturen, Kungstensgatan 59,
113 29 Stockholm

(51) **F23C 9/00**

(21) **9801840-1** (22) 1998-05-26

(41) 1999-11-27

(24) 1998-05-26

(54) Automatisk NOx-reduktion

(71) WEDAB Wave Energy Development AB, Box 86, 737
22 Fagersta, SE

(72) Kaj-Ragnar Loqvist, Fagersta, SE

(51) **F23H 3/02**
 F23H 7/16 F23H 17/00
 (21) **9801905-2** (22) 1998-05-29
 (41) 1999-11-30 (24) 1998-05-29
 (54) Vattenkyld rost för förbränningsugn
 (71) FLS Miljö AS, Ramsingsvej 30, 2500 Valby, DK
 (72) Hans Bøgh Andersen, Mundelstrup, DK
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

F23H 7/16 ----> (51) F23H 3/02

F23H 17/00 ----> (51) F23H 3/02

F23M 5/08 ----> (51) F23R 3/10

(51) **F23R 3/10**
 F23R 3/50 F23R 3/54
 (21) **9801818-7** (22) 1998-05-25
 (41) 1999-11-26 (24) 1998-05-25
 (54) Brännkamaranordning
 (71) ABB AB, 721 83 Västerås,
 (72) Mark Inker, Grovesend, GB
 Leif Andersson, Finspång, SE
 Torsten Strand, Finspång, SE
 Svante Stenfors, Finspång, SE
 Ulf Nilsson, Finspång, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114
 50 Stockholm

(51) **F23R 3/10**
 F23R 3/54 F23M 5/08
 F23R 3/50
 (21) **9801822-9** (22) 1998-05-25
 (41) 1999-11-26 (24) 1998-05-25
 (54) Förbränningsanordning
 (71) ABB AB, 721 83 Västerås,
 (72) Vladimir Navrotsky, Finspång, SE
 Anatoli Rekin, Moskva, RU
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114
 50 Stockholm

F23R 3/50 ----> (51) F23R 3/10

F23R 3/50 ----> (51) F23R 3/10

F23R 3/54 ----> (51) F23R 3/10

F23R 3/54 ---> (51) F23R 3/10

F24F 7/06 ---> (51) F24F 7/10

(51) **F24F 7/10**

F24F 7/06

(21) **9800485-6** (22) 1998-02-19

(41) 1999-08-20

(54) Anordning vid luftinsug

(71) Resaro AB, Hästhagsvägen 1, 185 94 Vaxholm, SE

(72) George Wogler, Vaxholm, SE

(51) **F24F 13/06**

F24F 13/068

(21) **9801860-9** (22) 1998-05-27

(41) 1999-11-28

(24) 1998-05-27

(54) Tilluftsdon av låghastighetstyp samt sätt
vid mätning av luftföden i sådana don

(71) Stifab Farex AB, Industrigatan 5, 273 35 Tomelilla, SE

(72) Sven-Ove Henriksson, Tomelilla, SE

Anders Svensson, Ystad, SE

(74) Lundin B-E, Trelleborg AB, Patent & Varumärken
Box 21024, 100 31 STOCKHOLM

F24F 13/068 ---> (51) F24F 13/06

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

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

G01D 21/02 ---> (51) G01L 1/10

(51) **G01L 1/10**

G01D 21/02

(21) **9801892-2** (22) 1998-05-26

(41) 1999-11-27

(24) 1998-05-26

(54) Sensor för beröringsfri detektering via
modulering av elektromagnetisk signal genom av
mätstorhet styrd mekanisk resonans

(71) Carl Tyrén, Monaco,

(72) Carl Tyrén, Monaco, MC

(74) Hansson Thyresson Patentbyrå AB, Box 73, 201
20 Malmö

G01N 33/02 ----> (51) G01N 33/04

- (51) **G01N 33/04**
G01N 33/02
(21) **9801827-8** (22) 1998-05-25
(41) 1999-11-26 (24) 1998-05-25
(54) Produkt för dispergering av livsmedel för
analytiska ändamål
(71) L O Sjaunja AB, Gnejsvägen 16 A, 752 42 Uppsala, SE
(72) Lars-Ove Sjaunja, Uppsala, SE
(74) Axel Ehrners Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55
Stockholm
-

G01V 3/08 ----> (51) G06K 7/08

- (51) **G05B 19/00**
G05B 19/418
(21) **9801863-3** (22) 1998-05-27
(41) 1999-11-28 (24) 1998-05-27
(54) Anläggning för styrande av processutrustning
(71) ABB AB, 721 83 Västerås,
(72) Björn Andersson, Västerås, SE
Henrik Ryegård, Västerås, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle
-

G05B 19/418 ----> (51) G05B 19/00

- (51) **G06F 9/44**
(21) **9801897-1** (22) 1998-05-28
(41) 1999-11-29 (24) 1998-05-28
(54) Förfarande och anordning i ett trådlöst nät
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) Adam Aquilon, Järfälla, SE
Stefan Willehadson, Uppsala, SE
Hans Hall, Uppsala, SE
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm
-

- (51) **G06F 17/30**
(21) **9801870-8** (22) 1998-05-27
(41) 1999-11-28 (24) 1998-05-27
(54) Arrangemang för kunddatabassystem
(71) Telia AB, 123 86 Farsta,
(72) Marie-Helen Andersson, Sundsvall, SE
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
-

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

- (51) **G06F 17/60**
 G06F 17/30
 (21) **9804572-7** (22) 1998-12-28
 (41) 1999-11-26 (24) 1998-12-28
 (32) 1998-05-25 (33) SE (31) 9801891-4
 (54) Förbättringar inom eller avseende telekommunikationsöverföringssystem
 (71) Telia AB, 123 86 Farsta,
 (72) Anders Hedström, Hägersten, SE
 Johan Sallros, Nynäshamn, SE
 (74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
-

G06F 19/00 ---> (51) A61B 5/00

- (51) **G06K 7/08**
 G08B 13/24 G01B 7/00
 G01D 5/12 G01V 3/08
 G07C 11/00
 (21) **9801912-8** (22) 1998-05-28
 (41) 1999-11-29 (24) 1998-05-28
 (54) Metod och system för fjärrdetektering av
 markörer
 (71) RSO Corp NV, Curacao,
 (72) Carl Tyrén, Monaco, MC
 (74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö
-

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

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

G08G 1/123 ---> (51) H04Q 7/38

- (51) **G09G 5/12** (11) **512 088**
 H04N 9/00
 (21) **9801845-0** (22) 1998-05-26
 (41) 1999-11-27 (45) 2000-01-24
 (24) 1998-05-26
 (54) Sätt vid anslutning av en videokälla till
 en färgtelevisionsmottagare/färgmonitor
 (71) Nokia Satellite Systems AB, 591 83 Motala,
 (72) Jan Mårtensson, Ljungsbro, SE
 Magne Larsson, Ljungsbro, SE
 (74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
 23101, 104 35 Stockholm
-

(51) **G21D 3/00**

- (21) **9901718-8** (22) 1999-05-11
 (41) 1999-11-23 (24) 1999-05-11
 (32) 1998-05-22 (33) US (31) 082989
 (54) Metoder för tryckstyrning i reaktorsystem
 medelst effektmodulering i reaktorhård
 (71) General Electric Company, One River Road, Schenectady
 NY 12345, US
 (72) Douglas Gill Carroll, San Jose CA, US
 Eugene Charles Eckert, Los Gatos CA, US
 Lamont Hallner Youngborg, San Jose CA, US
 Nabil Akram Tamer, Santa Clara CA, US
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
-

- (51) **H01B 1/24**
 B32B 29/00
 (21) **9801928-4** (22) 1998-05-28
 (41) 1999-11-29 (24) 1998-05-28
 (54) Ett elektriskt ledande skikt av cellulosafibrer
 och en komposit därav
 (71) Knauf Danogips GmbH, 296 80 Åhus,
 (72) Dietrich Moldan, Iphofen, DE
 Mikael Edh, Trollhättan, SE
 (74) Leif Elsby, Inlands Kartongbruk, 463 82 Lilla
 Edet, SE
-

H01B 5/04 ----> (51) H01R 4/04

- (51) **H01R 4/04**
 H05K 3/32 H01B 5/04
 (21) **9801926-8** (22) 1998-05-29
 (41) 1999-11-30 (24) 1998-05-29
 (54) Dubbelhäftande, elektriskt ledande tejp
 (71) Flexman AB, Importgatan 30, 602 28 Norrköping, SE
 (72) Olov Österholm, Norrköping, SE
 (74) Axel Ehrners Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55
 Stockholm
-

- (51) **H02G 1/08**
 (21) **9801919-3** (22) 1998-05-29
 (41) 1999-11-30 (24) 1998-05-29
 (54) Arrangemang för att kunna föra en eller
 flera kablar genom ett rör
 (71) Lars Ingemar Arvidsson, Blåhakegatan 7, 426 69
 Västra Frölunda, SE
 (72) Lars Ingemar Arvidsson, Västra Frölunda, SE
 (74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

- (51) **H02G 1/08**
 (21) **9801920-1** (22) 1998-05-29
 (41) 1999-11-30 (24) 1998-05-29
 (54) Arrangemang för att kunna föra en eller

flera kablar genom ett rör (förstärkare)

- (71) Lars Ingemar Arvidsson, Blåhakegatan 7, 426 69
Västra Frölunda, SE
(72) Lars Ingemar Arvidsson, Västra Frölunda, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

- (51) **H02J 3/36** (11) **512 084**
(21) **9801906-0** (22) 1998-05-29
(41) 1999-11-30 (45) 2000-01-24
(24) 1998-05-29
(54) Detektering av fel på överföringslinjer
hos ett bipolärt högspänt likströmssystem
(71) ABB AB, 721 83 Västerås,
(72) Gudmundur Arnljotsson, Linköping, SE
(74) Katarina Lundblad Vannesjö, Asea Brown Boveri
AB Patentavdelningen, 721 78 Västerås
-

- (51) **H03G 3/30**
(21) **9901853-3** (22) 1999-05-21
(41) 1999-11-22 (24) 1999-05-21
(32) 1998-05-21 (33) JP (31) 10/139966
(54) Krets för att generera en förstärkningsreglersignal
tillförd en AFR-förstärkare och sätt för detta
(71) NEC Corp, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Takeshi Yamamoto, Tokyo, JP
(74) Raymond Swenson Patentbyrå AB, Sankt Eriksterrassen
72 A, 112 34 Stockholm
-

- (51) **H04L 1/00**
H04L 27/22
(21) **9901683-4** (22) 1999-05-10
(41) 1999-11-12 (24) 1999-05-10
(32) 1998-05-11 (33) JP (31) 10/145105
(54) Kretsar med fastlåst slinga för kommunikationssystem
(71) NEC Corp, 7-1 Shiba 5-chome Minato-ku, Tokyo, JP
(72) Hitosi Matui, Tokyo, JP
(74) Raymond Swenson Patentbyrå AB, Sankt Eriksterrassen
72 A, 112 34 Stockholm
-

- (51) **H04L 9/32**
(21) **9801871-6** (22) 1998-05-27
(41) 1999-11-28 (24) 1998-05-27
(54) Metod för säker telefoni med mobilitet i
ett tele- och datakommunikationssystem som innefatta
ett IP-nät
(71) Telia AB, 123 86 Farsta,
(72) Per Gustafsson, Genarp, SE
Staffan Lundgren, Lund, SE
Mattias Mårtensson, Stora Sandby, SE
Eskil Åhlin, Lund, SE
(74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
-

H04L 27/26 ----> (51) H04L 27/34

H04L 27/26 ----> (51) H04L 27/34

(51) **H04L 27/34**

H04L 27/26

(21) **9801841-9** (22) 1998-05-26

(41) 1999-11-27

(24) 1998-05-26

(54) Anordning för modulering och demodulering
i ett flerkanalssystem

(71) Nera Asa, Bergen,

(72) Anders Vahlin, Nesttun, NO

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

(51) **H04L 27/34**

H04L 27/26

(21) **9801842-7** (22) 1998-05-26

(41) 1999-11-27

(24) 1998-05-26

(54) Digital demodulator i ett flerkanalssystem

(71) Nera Asa, Bergen,

(72) Anders Vahlin, Nesttun, NO

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

(51) **H04M 1/02**

(21) **9801914-4** (22) 1998-05-29

(41) 1999-11-30

(24) 1998-05-29

(54) Anordning vid mobiltelefon

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

(72) Gerth Torstensson, Kumla, SE

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

H04M 1/26 ----> (51) H04M 3/30

(51) **H04M 3/30**

H04M 1/26

H04M 11/06

(21) **9800249-6** (22) 1998-01-29

(41) 1999-07-30

(54) Förbättringar av, eller med avseende på,
telekommunikationer

(71) Telia AB, 123 86 Farsta,

(72) Sven-Rune Olofsson, Luleå, SE

Lennart Olsson, Luleå, SE

(Karl) Joachim Johansson, Luleå, SE

Hans Öhman, Luleå, SE

Mikael Isaksson, Luleå, SE

Magnus Johansson, Luleå, SE
 Tomas Stefansson, Boden, SE
 Kjell Gunnar Bahlenberg, Luleå, SE
 Anders Imanuel Isaksson, Luleå, SE
 Sven Göran Ökvist, Luleå, SE
 Karin Lis-Mari Ljunggren, Luleå, SE
 Daniel Bengtsson, Luleå, SE
 (74) Telia Research AB, Patent Department, 123 86
 Farsta

(51) **H04M 11/00**
 (21) **9800299-1** (22) 1998-02-03
 (41) 1999-08-04
 (54) Aktiv splitter
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
 (72) Stig Andersson, Nynäshamn, SE
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg

H04M 11/06 ---> (51) H04M 3/30

H04N 9/00 ---> (51) G09G 5/12

(51) **H04Q 7/38**
 G08G 1/123
 (21) **9801872-4** (22) 1998-05-27
 (41) 1999-11-28 (24) 1998-05-27
 (54) Positioneringstjänst
 (71) Telia AB, 123 86 Farsta,
 (72) Stellan Emilsson, Karlstad, SE
 Jan Gustavsson, Karlstad, SE
 Mikael Schmidt, Karlstad, SE
 Olof Wikberg, Hammarö, SE
 (74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta

(51) **H05B 6/10**
 (21) **9901801-2** (22) 1999-05-18
 (41) 1999-11-20 (24) 1999-05-18
 (32) 1998-05-19 (33) JP (31) 10/153728
 (54) Uppvärmnings- och trycktillföringsapparat
 för vätska
 (71) Usui Kokusai Sangyo Kaisha Ltd, 131-2 Nagasawa
 Shimizu-cho Sunto-gun, Shizuoka Prefecture, JP
 (72) Masayoshi Usui, Numazu-shi, JP
 Hiroshi Inoue, Numazu-shi, JP
 Kazunori Takikawa, Numazu-shi, JP
 (74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
 85 Stockholm

H05K 3/32 ---> (51) H01R 4/04

Utlagda patentansökningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent I

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent II

A01J 11/16 ----> (51) F04B 17/03

A01M 1/02 ----> (51) A01M 1/14

(51) **A01M 1/14** (11) **512 111**
 A01M 1/02
 (21) **9701110-0** (22) 1997-03-26
 (41) 1998-09-27 (45) 2000-01-24
 (24) 1997-03-26
 (54) Anordning vid insektsfångare
 (73) Silvandersson Miljö AB, Box 56, 310 20 Knäred, SE
 (72) Kenneth Silvandersson, Knäred, SE
 Kjell Silvandersson, Knäred, SE
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg

(51) **A23K 1/16** (11) **512 089**
 (21) **9801844-3** (22) 1998-05-26
 (41) 1999-11-27 (45) 2000-01-24
 (24) 1998-05-26
 (54) Sätt att framställa ett malt torrfoder med
 förutbestämd vattenhalt
 (73) Akzo Nobel Surface Chemistry AB, 444 85 Stenungsund,
 (72) Battista Mologni, Albano S Alessandria, IT
 Inger Olausson, Källekärr, SE
 Anne-Cathrine Samuelsson, Lilla Edet, SE
 (74) Andersson R, Akzo Nobel Surface Chemistry AB,
 444 85 Stenungsund

(51) **A23L 2/39** (11) **512 093**
 B65D 81/32
 (21) **9801803-9** (22) 1998-05-22
 (41) 1999-11-23 (45) 2000-01-24
 (24) 1998-05-22
 (54) Förfarande och anordning för tillförsel
 av definierade energimängder
 (73) Dan W Ericson, Rådmansgatan 5, 211 46 Malmö, SE
 (72) Dan W Ericson, Malmö, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **A47J 43/08** (11) **512 071**
 (21) **9602322-1** (22) 1996-06-12
 (41) 1997-12-13 (45) 2000-01-24
 (24) 1996-06-12
 (54) Anordning vid skärmaskin för beredning av mat
 (73) AB Hällde Maskiner, Box 1165, 164 22 Kista, SE
 (72) Jarl Sundqvist, Sollentuna, SE
 (74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm

- (51) **A61B 5/00** (11) **512 082**
 G06F 19/00
 (21) **9803788-0** (22) 1998-11-05
 (41) 2000-01-24 (45) 2000-01-24
 (24) 1998-11-05
 (54) Anordning inrättad att möjliggöra övervakning
 av näringsbalansen hos en användare
 (73) Anna Lindqvist, Östbergahöjden 35, 125 73 Älvsjö, SE
 (72) Anna Lindqvist, Älvsjö, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114
 50 Stockholm
-

- (51) **A61C 13/00** (11) **512 083**
 (21) **9801933-4** (22) 1998-05-29
 (41) 1999-11-30 (45) 2000-01-24
 (24) 1998-05-29
 (54) Metod att producera dental första påbyggnadsdel
 till implantat eller annan påbyggnadsdel samt
 hållare för modell av den första påbyggnadsdelen
 (73) Nobel Biocare AB, Box 5190, 402 26 Göteborg, SE
 (72) Magnus Persson, Vänersborg, SE
 Rickard Holmersson, Göteborg, SE
 (74) Gunnar Olsson, Nobel Biocare AB Box 5190, 402
 26 Göteborg
-

- (51) **A61H 3/04** (11) **512 103**
 (21) **9701170-4** (22) 1997-04-01
 (41) 1998-10-02 (45) 2000-01-24
 (24) 1997-04-01
 (54) Bromsanordning
 (73) Sven E Malmström, Frennarps Bygata 146, 302 44
 Halmstad, SE
 (72) Sven E Malmström, Halmstad, SE
 (74) Lennart Nilsson Patentbyrå AB, Box 271, 311 23
 Falkenberg
-

A61L 2/00 ---> (51) **B65B 55/04**

- (51) **A62C 3/00** (11) **512 096**
 B65F 1/16
 (21) **9801783-3** (22) 1998-05-20
 (41) 1999-11-21 (45) 2000-01-24
 (24) 1998-05-20
 (54) Anordning för brandsläckning i en behållare
 (73) Manfredgruppen AB, Köpmangatan 14, 641 30 Katrineholm, SE
 (72) Göran Karlsson, Katrineholm, SE
 (74) L-O Lundquist Patentbyrå AB, Box 80, 651 03 Karlstad
-

- (51) **B01D 21/02** (11) **512 069**
 E03F 5/16 C02F 1/00
 (21) **9802593-5** (22) 1998-07-20
 (41) 2000-01-21 (45) 2000-01-24
 (24) 1998-07-20
 (54) Anordning benämnd kammarfördelnings-insats,

avsedd att monteras i fogen mellan två betongrör
för uppdelning av rörkroppen i flera separata
kammare

- (73) Bert Gustafsson, Kyrkogatan 8 B, 371 32 Karlskrona, SE
(72) Bert Gustafsson, Karlskrona, SE
-

- (51) **B01D 50/00** (11) **512 073**
B01D 53/86
(21) **9900237-0** (22) 1999-01-27
(41) 1999-05-07 (45) 2000-01-24
(24) 1999-01-27

- (54) Förfarande och anordning vid behandling
av ett partikelbemängt gasflöde
(73) ABB Fläkt AB, 120 86 Stockholm,
(72) Magnus Hjortstam, Åryd, SE
(74) Pontus Nelander, ABB Fläkt Industri AB Patent,
351 87 Växjö
-

B01D 53/86 ---> (51) [B01D 50/00](#)

- (51) **B23B 27/04** (11) **512 094**
B23B 27/16
(21) **9801800-5** (22) 1998-05-22
(41) 1999-11-23 (45) 2000-01-24
(24) 1998-05-22

- (54) Skär för spårstickning
(73) Sandvik AB, 811 81 Sandviken,
(72) Per Tägtström, Sandviken, SE
Jörgen Wiman, Sandviken, SE
(74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken
-

B23B 27/16 ---> (51) [B23B 27/04](#)

B23B 35/00 ---> (51) [B23C 5/10](#)

B23B 35/00 ---> (51) [B23C 5/10](#)

- (51) **B23C 5/10** (11) **512 066**
(21) **9603246-1** (22) 1996-09-06
(41) 1998-03-07 (45) 2000-01-24
(24) 1996-09-06

- (54) Verktygslager för upptagande av skärkrafter
(73) Björn Lind Finance & Property i Göteborg 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) **B23C 5/10** (11) **512 067**

B23B 35/00

- (21) **9603247-9** (22) 1996-09-06
 (41) 1998-03-07 (45) 2000-01-24
 (24) 1996-09-06

- (54) För höga varvtal avsett verktyg
 (73) Björn Lind Finance & Property i Göteborg 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) **B23C 5/10** (11) **512 068**

B23B 35/00

- (21) **9603248-7** (22) 1996-09-06
 (41) 1998-03-07 (45) 2000-01-24
 (24) 1996-09-06

- (54) Anordning vid verktyg
 (73) Björn Lind Finance & Property i Göteborg 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) **B23D 29/02** (11) **512 072**

- (21) **9900656-1** (22) 1999-02-25
 (41) 2000-01-24 (45) 2000-01-24
 (24) 1999-02-25

- (54) Justerbar bulstax
 (73) Kapman AB, 811 81 Sandviken,
 (72) Conny Jansson, Västerås, SE
 (74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken
-

- (51) **B23K 26/00** (11) **512 097**

- (21) **9801780-9** (22) 1998-05-20
 (41) 1999-11-21 (45) 2000-01-24
 (24) 1998-05-20

- (54) Metod och anordning för att övervaka status
 hos ett skyddsglas vid laserbearbetning
 (73) 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
-

B24B 3/33

--->

- (51)
- B24B 41/06**

- (51) **B24B 41/06** (11) **512 081**

B24B 3/33

- (21) **9802305-4** (22) 1998-06-26
 (41) 1999-12-27 (45) 2000-01-24
 (24) 1998-06-26

- (54) Fixtur och slipmaskin för att slipa stift
 hos en bergborkrona
 (73) Sandvik AB, 811 81 Sandviken,
 (72) Arne Bergquist, Sandviken, SE

Göran Lindgren, Gävle, SE

(74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken

- (51) **B29C 45/16** (11) **512 100**
 B29C 45/33
- (21) **9901282-5** (22) 1999-04-09
 (41) 2000-01-24 (45) 2000-01-24
 (24) 1999-04-09
- (54) Sätt och formsprutmaskin för framställning
 av produkter bestående av åtminstone två till
 varandra anslutna produktdelar
- (73) Forsheda AB, 330 12 Forsheda,
 (72) Börje Hellström, Alvesta, SE
 Lars-Gunnar Andersson, Värnamo, SE
 Jonas Rådén, Forsheda, SE
- (74) Vernamo Patentbyrå AB, Persegård, 274 93 Skurup

B29C 45/33 ----> (51) B29C 45/16

- (51) **B60H 1/24** (11) **512 091**
 (21) **9801828-6** (22) 1998-05-25
 (41) 1999-11-26 (45) 2000-01-24
 (24) 1998-05-25
- (54) Motorfordon innefattande en lastbärande
 stolpe
- (73) AB Volvo, 405 08 Göteborg,
 (72) Hassan Omarain, Göteborg, SE
- (74) Albihns Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401
 22 Göteborg

- (51) **B60H 1/26** (11) **512 112**
 (21) **9804180-9** (22) 1998-12-03
 (41) 2000-01-24 (45) 2000-01-24
 (24) 1998-12-03
- (54) Anordning för ventilation av ett utrymme
 i ett fordon
- (73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje,
 (72) Sven-Anders Melin, Södertälje, SE
- (74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje

- (51) **B60K 31/00** (11) **512 086**
 (21) **9801894-8** (22) 1998-05-28
 (41) 1999-11-29 (45) 2000-01-24
 (24) 1998-05-28
- (54) Förfarande och anordning för konstantfarthållning
- (73) AB Volvo, 405 08 Göteborg,
 (72) Anders Westerberg, Västra Frölunda, SE
- (74) Albihns Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401
 22 Göteborg

B62D 33/04 ----> (51) B65D 90/66

- (51) **B65B 55/04** (11) **512 092**
 A61L 2/00
 (21) **9801808-8** (22) 1998-05-22
 (41) 1999-11-23 (45) 2000-01-24
 (24) 1998-05-22
 (54) Sätt och anordning för sterilisering av
 förpackningsmaterial
 (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Pully,
 (72) Bo Berlin, Staffanstorp, SE
 (74) AB Tetra Pak Patentavdelningen, Ruben Rausings
 gata, 221 86 Lund, SE
-

- (51) **B65D 19/26** (11) **512 090**
 (21) **9801868-2** (22) 1998-05-27
 (41) 1999-11-28 (45) 2000-01-24
 (24) 1998-05-27
 (54) Modulärt system av fugelement för enhetsförpackningar
 (73) Bernt Nord Patent i Billdal AB, Örsviksvägen
 78, 427 50 Billdal, SE
 (72) Bernt Nord, Billdal, SE
 (74) Albihs Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401
 22 Göteborg
-

- (51) **B65D 21/00** (11) **512 087**
 (21) **9801862-5** (22) 1998-05-27
 (41) 1999-11-28 (45) 2000-01-24
 (24) 1998-05-27
 (54) Adapter till travbara och/eller stapelbara
 och travbara containrar
 (73) Perstorp Plastic Systems AB, 284 80 Perstorp,
 (72) Thomas Neubüser, Schwerin, DE
 (74) Stenberg Y, Perstorp AB, 284 80 Perstorp
-

B65D 81/32 ----> (51) [A23L 2/39](#)

B65D 90/62 ----> (51) [B65D 90/66](#)

- (51) **B65D 90/66** (11) **512 114**
 B65D 90/62 B62D 33/04
 (21) **9803664-3** (22) 1998-10-26
 (41) 2000-01-24 (45) 2000-01-24
 (24) 1998-10-26
 (54) Luckanordning vid en på en bärare anordnad
 lastbehållare
 (73) Valter Gustafssons Smide & Mekaniska AB, Kopplingsvägen
 2, 961 38 Boden, SE
 (72) Patrik Gustafssso, Boden, SE
 (74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
 23101, 104 35 Stockholm
-

B65F 1/16 ----> (51) [A62C 3/00](#)

C02F 1/00 ----> (51) B01D 21/02

- (51) **C25B 1/26** (11) **512 074**
 C25B 15/08
 (21) **9300780-5** (22) 1993-03-09
 (41) 1994-09-10 (45) 2000-01-24
 (24) 1993-03-09
 (54) Metod att avlägsna kalciumjoner och kiselföreningar från vätska i en alkalimetallkloratprocess
 (73) Eka Chemicals AB, 445 80 Bohus,
 (72) Stina Eriksson, Stöde, SE
 Ulla-Kari Holmström, Sundsvall, SE
 (74) Eka Chemicals AB/Patent, Box 11556, 100 61 Stockholm
-

C25B 15/08 ----> (51) C25B 1/26

E03F 5/16 ----> (51) B01D 21/02

E04D 13/16 ----> (51) F24F 7/02

E04G 23/02 ----> (51) E21D 11/10

- (51) **E21D 11/10** (11) **512 113**
 E04G 23/02
 (21) **9901153-8** (22) 1999-03-30
 (41) 2000-01-24 (45) 2000-01-24
 (24) 1999-03-30
 (54) Förfarande och anordning för injektering av hårdbara massor i hålrum varvid massan sätts i vibration
 (73) Bengt Arvidsson, Svedja 3915, 820 41 Färila, SE
 (72) Bengt Arvidsson, Färila, SE
 (74) Lars Johansson Patentbyrå AB, Box 68, 801 02 Gävle, SE
-

F01D 9/06 ----> (51) F02C 7/28

F01D 25/12 ----> (51) F02C 7/28

- (51) **F01L 13/06** (11) **512 116**
 (21) **9504210-7** (22) 1995-11-24
 (41) 1997-05-25 (45) 2000-01-24
 (24) 1995-11-24
 (54) Avgasventilmekanism i en förbränningsmotor
 (73) AB Volvo, 405 08 Göteborg,
 (72) Nils Olof Håkansson, Stenkullen, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114

85 Stockholm

(51) **F01M 13/04** (11) **512 108**
 (21) **9701611-7** (22) 1997-04-29
 (41) 1998-10-30 (45) 2000-01-24
 (24) 1997-04-29
 (54) Förbränningsmotor med en ventilationsanordning
 för att släppa ut förbränningsgaser från vevhuset
 (73) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg,
 (72) Jan Gyllenstedt, Kungälv, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
 85 Stockholm

(51) **F02C 7/28** (11) **512 085**
 F01D 9/06 F01D 25/12
 (21) **9801900-3** (22) 1998-05-28
 (41) 1999-11-29 (45) 2000-01-24
 (24) 1998-05-28
 (54) Rotormaskininrättning
 (73) ABB AB, 721 83 Västerås,
 (72) Urban Karlsson, Finspång, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114
 50 Stockholm

(51) **F04B 17/03** (11) **512 070**
 A01J 11/16 F04B 39/06
 (21) **9800896-4** (22) 1998-03-18
 (41) 1999-09-19 (45) 2000-01-24
 (24) 1998-03-18
 (54) Anordning för högtryckspumpning eller homogenisering
 av vätskor
 (73) Tetra Laval Holdings & Finance SA, Pully,
 (72) Richard Persson, Landskrona, SE
 Claes-Göran Johansson, Löddeköpinge, SE
 (74) AB Tetra Pak Patentavdelningen, Ruben Rausings
 gata, 221 86 Lund, SE

F04B 39/06 ---> (51) [F04B 17/03](#)

F16D 65/38 ---> (51) [F16D 65/60](#)

(51) **F16D 65/60** (11) **512 102**
 F16D 65/38
 (21) **9801052-3** (22) 1998-03-27
 (41) 1999-09-28 (45) 2000-01-24
 (24) 1998-03-27
 (54) Reglerarrangemang för en bromshävarm
 (73) Haldex Brake Products AB, Box 501, 261 24 Landskrona, SE
 (72) Jaan Truuvert, Kävlinge, SE
 (74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö

- (51) **F16L 5/00** (11) **512 099**
 H02G 3/22 H02G 15/007
 (21) **9801745-2** (22) 1998-05-18
 (41) 1999-11-19 (45) 2000-01-24
 (24) 1998-05-18
 (54) Tvådelad kabelgenomföring med avlastning
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
 (72) Magnus Rönnblad, Skärholmen, SE
 Åke Söderling, Älvsjö, SE
 Reijo Kähkönen, Norsborg, SE
 (74) Ericsson Components AB, Department for Intellectual
 Property Rights, 164 81 Kista
-

- (51) **F21S 3/10** (11) **512 095**
 F21S 3/14
 (21) **9801792-4** (22) 1998-05-20
 (41) 1999-11-21 (45) 2000-01-24
 (24) 1998-05-20
 (54) Belysnings- och vägledningsarmatur för trafikmiljöer
 (73) Visual Guidance Systems Scandinavia AB, Forskargatan
 3, 781 70 Borlänge, SE
 (72) Ramon Wåhlin, Borlänge, SE
 (74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm
-

F21S 3/14 ---> (51) **F21S 3/10**

- (51) **F24F 7/02** (11) **512 064**
 E04D 13/16
 (21) **9702467-3** (22) 1997-06-27
 (41) 1998-12-28 (45) 2000-01-24
 (24) 1997-06-27
 (54) Anordning för självverkande ventilerings
 av byggnader med utmed byggnadstak sig sträckande
 kåpa
 (73) Mauritz Glaumann, Hökargränd 1, 802 51 Gävle, SE
 (72) Mauritz Glaumann, Gävle, SE
 (74) Lars Johansson Patentbyrå AB, Box 68, 801 02
 Gävle, SE
-

- (51) **F42B 12/18** (11) **512 080**
 (21) **9500818-1** (22) 1995-03-07
 (41) 1999-10-07 (45) 2000-01-24
 (24) 1995-03-07
 (54) Förfarande vid multi-RSV-laddning och multi-RSV-laddning
 för utförande av förfarandet
 (73) Bofors AB, 691 80 Karlskoga,
 (72) Björn Magnusson, Eskilstuna, SE
 (74) Forsberg C-G, Bofors AB Patent och Varumärken,
 691 80 Karlskoga
-

- (51) **G01C 9/10** (11) **512 078**
 H01Q 1/12
 (21) **9801727-0** (22) 1998-05-15
 (41) 1999-11-16 (45) 2000-01-24
 (24) 1998-05-15
 (54) Inklinometer för mätning av lutningsvinkeln

hos en riktantenn samt riktantenn försedd med
dylik inklinometer

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

- (51) **G01N 21/35** (11) **512 098**
(21) **9801776-7** (22) 1998-05-19
(41) 1999-11-20 (45) 2000-01-24
(24) 1998-05-19
(54) Koncentrationsbestämning av en komponent
i en blandning av minst två komponenter
(73) Agrovision AB, Ideon, 223 70 Lund, SE
(72) Peter Egelberg, Lund, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

G01S 5/14 ----> (51) **H04Q 7/38**

- (51) **G03B 21/64** (11) **512 075**
G03B 35/18
(21) **9800257-9** (22) 1998-01-29
(41) 1999-07-30 (45) 2000-01-24
(24) 1998-01-29
(54) Stereodiabildshållare
(73) Minoru Inaba, Oyama-shi,
(72) Minoru Inaba, Oyama-shi, JP
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm
-

- (51) **G03B 35/10** (11) **512 076**
(21) **9601350-3** (22) 1996-04-10
(41) 1997-10-11 (45) 2000-01-24
(24) 1996-04-10
(54) Stereokamera
(73) Minoru Inaba, Oyama-shi,
(72) Minoru Inaba, Oyama-shi, JP
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm
-

G03B 35/18 ----> (51) **G03B 21/64**

G05G 1/06 ----> (51) **G05G 9/047**

- (51) **G05G 9/047** (11) **512 104**
G05G 1/06
(21) **9500043-6** (22) 1995-01-09
(41) 1996-07-10 (45) 2000-01-24
(24) 1995-01-09
(54) Manöverreglage vid arbetsmaskiner
(73) Kurt Adolfsson, A-Konsult, Box 814, 739

Tommy Karlsson, Göte Karlssons Skogsmaskiner,
Klämstorp, 730

(72) Kurt Adolfsson, Skinnskatteberg, SE

Tommy Karlsson, Skultuna, SE

(74) Björn Berggren, Långrevsgatan 1, 723 49 Västerås, SE

(51) **G06F 17/30** (11) **512 106**

H04L 29/06

(21) **9800801-4** (22) 1998-03-10

(41) 1999-09-11 (45) 2000-01-24

(24) 1998-03-10

(54) Förbättring av, eller med avseende på,
telekommunikationstransmissionssystem

(73) Telia AB, 123 86 Farsta,

(72) Sverker Jansson, Upplands Väsby, SE

Joakim Eriksson, Sollentuna, SE

Niclas Finne, Sollentuna, SE

(74) Telia Research AB, Patent Department, 123 86
Farsta

(51) **G06F 17/30** (11) **512 107**

H04L 29/06

(21) **9800802-2** (22) 1998-03-10

(41) 1999-09-11 (45) 2000-01-24

(24) 1998-03-10

(54) Förbättring av, eller med avseende på,
telekommunikationstransmissionssystem

(73) Telia AB, 123 86 Farsta,

(72) Sverker Jansson, Upplands Väsby, SE

Joakim Eriksson, Sollentuna, SE

Niclas Finne, Sollentuna

(74) Telia Research AB, Patent Department, 123 86
Farsta

G06F 19/00

--->

(51) **A61B 5/00**

(51) **G09G 5/12** (11) **512 088**

H04N 9/00

(21) **9801845-0** (22) 1998-05-26

(41) 1999-11-27 (45) 2000-01-24

(24) 1998-05-26

(54) Sätt vid anslutning av en videokälla till
en färgtelevisionsmottagare/färgmonitor

(73) Nokia Satellite Systems AB, 591 83 Motala,

(72) Jan Mårtensson, Ljungsbro, SE

Magne Larsson, Ljungsbro, SE

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

(51) **G11B 7/00** (11) **512 109**

G11B 7/24

(21) **9801644-7** (22) 1998-05-12

(41) 1999-11-13 (45) 2000-01-24

(24) 1998-05-12

(54) Skivformad, optiskt läsbar informationsbärare

(73) Toolex Alpha AB, Box 1176, 172 24 Sundbyberg, SE

- (72) Jarmo Näppi, Järfälla, SE
 Ulf Zettergren, Västerås, SE
 (74) Albihs Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
 85 Stockholm
-

G11B 7/24 ----> (51) G11B 7/00

- (51) **H01F 27/32** (11) **512 105**
 H02B 1/00
 (21) **9704455-6** (22) 1997-11-28
 (41) 1999-05-29 (45) 2000-01-24
 (24) 1997-11-28
 (54) Ställverksstation
 (73) ABB AB, 721 83 Västerås,
 (72) Mats Leijon, Västerås, SE
 Lars Walfridsson, Västerås, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle
-

H01Q 1/12 ----> (51) G01C 9/10

H02B 1/00 ----> (51) H01F 27/32

H02G 3/22 ----> (51) F16L 5/00

H02G 15/007 ----> (51) F16L 5/00

- (51) **H02J 3/36** (11) **512 084**
 (21) **9801906-0** (22) 1998-05-29
 (41) 1999-11-30 (45) 2000-01-24
 (24) 1998-05-29
 (54) Detektering av fel på överföringslinjer
 hos ett bipolärt högspänt likströmssystem
 (73) ABB AB, 721 83 Västerås,
 (72) Gudmundur Arnljotsson, Linköping, SE
 (74) Katarina Lundblad Vannesjö, Asea Brown Boveri
 AB Patentavdelningen, 721 78 Västerås
-

H04B 1/034 ----> (51) H04Q 7/34

H04L 29/06 ----> (51) G06F 17/30

H04L 29/06 ----> (51) G06F 17/30

H04N 9/00

--->

(51) G09G 5/12

-
- (51) **H04Q 7/22** (11) **512 110**
 H04Q 7/32
 (21) **9702322-0** (22) 1997-06-17
 (41) 1998-12-18 (45) 2000-01-24
 (24) 1997-06-17
 (54) System och förfarande för att kundanpassa
 trådlösa kommunikationsenheter
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
 (72) Joakim Birgersson, Malmö, SE
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

- (51) **H04Q 7/22** (11) **512 079**
 H04Q 7/38
 (21) **9703759-2** (22) 1997-10-15
 (41) 1999-04-16 (45) 2000-01-24
 (24) 1997-10-15
 (54) Metod för tillhandahållande av en anropad
 abonnents status i ett mobilt telefonsystem
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
 (72) Patrick Maguire, Country Litrim, IE
 John Mee, Dublin, IE
 (74) Ericsson Radio Systems AB, Common Patent Department,
 164 80 Stockholm
-

- (51) **H04Q 7/30** (11) **512 077**
 H04Q 7/38
 (21) **9700176-2** (22) 1997-01-22
 (41) 1998-07-23 (45) 2000-01-24
 (24) 1997-01-22
 (54) Förfarande och anordning för uppskattning
 av dämpningen i ett radiokommunikationssystem
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
 (72) Magnus Knut Almgren, Sollentuna, SE
 Carl Magnus Frodigh, Kista, SE
 (74) Ericsson Radio Systems AB, Common Patent Department,
 164 80 Stockholm
-

H04Q 7/32

--->

(51) H04Q 7/22

-
- (51) **H04Q 7/34** (11) **512 115**
 H04B 1/034
 (21) **9703224-7** (22) 1997-09-08
 (41) 1999-03-09 (45) 2000-01-24
 (24) 1997-09-08
 (54) Testsändare samt förfarande för tillverkning
 av en mobil testsändare för ett mobiltelekommunikationssystem
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
 (72) Stefan Lidbrink, Stockholm, SE
 Kenneth Schönfeldt, Ursviken, SE
 Bo Kenneth Ekman, Skellefteå, SE
 Niclas Ögren, Skelleftehamn, SE
 Björn Martin Gunnar Lindquist, Bjärred, SE
 Kar-Fat Poon, Vellinge, SE
 (74) Albihs Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114

85 Stockholm

-
- (51) **H04Q 7/36** (11) **512 101**
(21) **9604642-0** (22) 1996-12-17
(41) 1998-06-18 (45) 2000-01-24
(24) 1996-12-17
(54) Metod och anordning för begränsning av rörlighet
i ett trådlöst telekommunikationssystem
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm,
(72) David Quinlan, Tipperary, IE
Subhankar Ray, Älvsjö, SE
Lucas Persson, Solna, SE
Eric Thrierr, Paris, FR
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
64 Göteborg
-

H04Q 7/38 ----> (51) H04Q 7/22

H04Q 7/38 ----> (51) H04Q 7/30

- (51) **H04Q 7/38** (11) **512 065**
G01S 5/14
(21) **9502976-5** (22) 1995-08-29
(41) 1996-08-17 (45) 2000-01-24
(24) 1995-08-29
(32) 1995-02-16 (33) SE (31) 9500569-0
(54) Förfarande och anordning för positionsbestämning
av en mobilstation i ett cellulärt mobiltelefonsystem
(73) Europolitan AB, 371 80 Karlskrona,
(72) Tommy Ekström, Karlskrona, SE
(74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
23101, 104 35 Stockholm
-

Upphävda patent

(51) **G21C 3/30** (11) **505 651**
(21) **8802659-6** (45) 1999-10-27
(54) Bränslepatron för kärnreaktor
(73) KK Toshiba, Kawasaki-shi,

Avslagna invändningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Patent i ändrad lydelse

- (51) **D21C 009/10** (11) **504 078**
(21) **9503696-8** (45) 1999-10-20
(54) Förfarande och apparatsystem för behandling
av cellulosamassa med syra för sänkande av dess
kappatal
(73) Ahlstrom Machinery OY, Helsingfors,
-

Ansökan om tilläggsskydd för läkemedel

- (51) **A61K 31/38** (21) **9990039-1** L
 A61K 31/445 A61K 31/54
 A61K 31/535
- (21) **92303330.2** (11) **0 509 752**
- (92) 1998-07-31 SE 14523
 (93) 1998-03-06 SE 19045
- (95) Dorzolamid eller ett oftamologiskt godtagbart salt därav, företrädesvis dorzolamidhydroklorid, plus timolol eller ett oftamologiskt godtagbart salt därav, företrädesvis timolomaleat
- (54) Oftalmiska kompositioner innefattande kombinationer av en karboanhydrasinhibitor och en beta-adrenerg antagonist
- (71) Merck & Co., Inc., Rahwa

A61K 31/445 ----> (51) A61K 31/38

A61K 31/535 ----> (51) A61K 31/38

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

Meddelade tilläggsskydd för läkemedel

Inga uppgifter för denna rubrik

Europeiska patentansökningar

(51) **A61F 2/06** (87) **0 938 879**
(21) **99301340.8** (22) 1999-02-24
(54) Stenimplantatanordning och förfarande för
dess framställning
(71) Medtronic Ave, Inc., Santa Rosa, California

(51) **F23G 5/50** (87) **0 955 499**
(21) **99108274.4** (22) 1999-04-27
(54) Förfarande för att reglera eldningseffekten
i förbränningsanläggningar
(71) MARTIN GmbH für Umwelt- und Energietechnik, D-80807
München, DE

Meddelade Europeiska patent

A01B 63/111 ----> (51) G01S 15/88

A01B 71/08 ----> (51) F16D 3/84

A01B 77/00 ----> (51) A01M 21/04

(51) **A01G 9/12** (87) **0 877 545**
 (21) **97901175.6** (45) 1999-10-06
 (54) Pinnstödanordning för växter
 (73) Brinkhurst, Norman Eric, Hailsham, East

A01H 5/00 ----> (51) C12N 15/29

(51) **A01K 37/00** (87) **0 771 144**
 (21) **95925902.9** (45) 1999-09-29
 (54) Hackningsförhindrande anordning
 (73) Edgar, Martin Frank, Yarrowford, Selkirk

(51) **A01K 87/00** (87) **0 673 602**
 A01K 87/04
 (21) **94309408.6** (45) 1999-10-06
 (54) Fiskespö samt styrelement för detsamma
 (73) Shimano Inc., Osaka 590-0824, JP

A01K 87/00 ----> (51) A01K 87/04

A01K 87/04 ----> (51) A01K 87/00

(51) **A01K 87/04** (87) **0 669 076**
 (21) **94309406.0** (45) 1999-10-06
 (54) Ett inre rör för ett ihåligt hopskjutbart
 fiskespö
 (73) Shimano Inc., Osaka 590-0824, JP

(51) **A01K 87/04** (87) **0 678 239**
 A01K 87/00
 (21) **94309409.4** (45) 1999-10-06
 (54) Ihåligt hopskjutbart fiskespö med fisklinastyrning

(73) Shimano Inc., Osaka 590-0824, JP

(51) **A01M 21/04** (87) **0 635 207**
 A01B 77/00
 (21) **94305432.0** (45) 1999-09-29
 (54) Förfarande och anordning för sterilisering
 av jord
 (73) UK STERILISERS LTD, Near Downham Market, Norfolk
 PE38 0PB, GB

(51) **A01N 25/04** (87) **0 639 047**
 A01N 47/22 A01N 43/707
 A01N 43/12
 (21) **92900085.9** (45) 1999-10-06
 (54) Herbicidkompositioner
 (73) KVK AGRO A/S, DK-4600 Koge, DK

A01N 43/12 ----> (51) [A01N 25/04](#)

A01N 43/707 ----> (51) [A01N 25/04](#)

A01N 43/90 ----> (51) [C07H 17/08](#)

A01N 47/22 ----> (51) [A01N 25/04](#)

(51) **A01N 53/00** (87) **0 659 341**
 (21) **94309711.3** (45) 1999-10-20
 (54) Insekticida formuleringar i fast form
 (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.,
 2596 HR Den Haag, NL

A01N 59/12 ----> (51) [A61K 33/18](#)

A21D 6/00 ----> (51) [A21D 8/04](#)

(51) **A21D 8/04** (87) **0 687 144**
 A21D 10/02 A21D 10/00
 C12N 1/18 A21D 6/00
 (21) **94909853.7** (45) 1999-09-29
 (54) Jäst-expanderade kyllda degprodukter
 (73) THE PILLSBURY COMPANY, Minneapolis Minnesota
 55402-1464, US

- (51) **A21D 8/04** (87) **0 833 563**
 (21) **96917368.1** (45) 1999-09-29
 (54) Förfarande för att förbättra egenskaperna hos en mjöldeg, en mjöldegförbättrande komposition och förbättrade livsmedelsprodukter
 (73) DANISCO A/S, 1001 Copenhagen K., DK
-

A21D 10/00 ----> (51) [A21D 8/04](#)

A21D 10/02 ----> (51) [A21D 8/04](#)

- (51) **A21D 13/00** (87) **0 667 100**
 (21) **95101130.3** (45) 1999-09-22
 (54) Förfarande för framställning av vårrulle
 (73) NICHIREI CORPORATION, Tokyo 104, JP
-

- (51) **A22C 13/00** (87) **0 799 571**
 (21) **97105091.9** (45) 1999-10-06
 (54) Veckat hölje för fyllning av enskilda produkter
 (73) Kalle Nalo GmbH & Co. KG, 65203 Wiesbaden, DE
-

A23C 9/13 ----> (51) [A23L 1/105](#)

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

A23G 1/20 ----> (51) [A23G 1/21](#)

- (51) **A23G 1/21** (87) **0 720 430**
 A23G 1/20 A23G 1/22
 A23G 1/28 A23G 3/02
 (21) **94901806.3** (45) 1999-10-27
 (54) Injektionsgjutning av konfektyr
 (73) UNILEVER N.V., 3013 AL Rotterdam, NL
-

A23G 1/22 ----> (51) [A23G 1/21](#)

A23G 1/28 ----> (51) [A23G 1/21](#)

- (51) **A23G 3/00** (87) **0 777 421**
 A23G 9/02 A23G 1/00
 (21) **95919587.6** (45) 1999-10-06
 (54) Livsmedelsprodukter med kalorifattigt bulkmedel
 (73) Cultor Corporation, Kyllikinportti 2 00240 Helsingfors, FI

(51) **A23G 3/00** (87) **0 815 739**
 A23G 3/02
 (21) **96110919.6** (45) 1999-10-06
 (54) Torr skum-sötsak och förfarande för framställning
 därav
 (73) Storck Service GmbH, 33790 Halle, DE

A23G 3/00 ----> (51) C30B 11/00

A23G 3/02 ----> (51) A23G 1/21

A23G 3/02 ----> (51) A23G 3/00

A23G 3/30 ----> (51) C30B 11/00

A23G 9/02 ----> (51) A23G 3/00

(51) **A23G 9/18** (87) **0 582 327**
 F25D 25/00 A23L 3/36
 A23G 9/22
 (21) **93201978.9** (45) 1999-09-22
 (54) Förfarande och anordning för frysning av
 vattenhaltiga vätskor
 (73) AIR PRODUCTS AND CHEMICALS, INC., Allentown, PA

A23G 9/22 ----> (51) A23G 9/18

(51) **A23K 1/16** (87) **0 655 203**
 A23K 1/18
 (21) **94118516.7** (45) 1999-10-06
 (54) Nytt foder för odlad fisk
 (73) ZOSTER, S.A., E-30588 Zeneta (Murcia), ES

A23K 1/18 ----> (51) A23K 1/16

A23K 3/03 ----> (51) C12N 1/20

(51) **A23L 1/105** (87) **0 667 106**
 A23L 1/212 A23L 1/214
 A23C 9/13 A23L 1/24

- A23L 2/52 A23P 1/16
 (21) **94120653.4** (45) 1999-10-06
 (54) Sur stärkelsehaltig fermenterad komposition
 för minskning av halten av fermenterad mjölk
 och/eller frukt i livsmedel
 (73) SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A., 1800 Vevey, CH
-

A23L 1/212 ---> (51) A23L 1/105

A23L 1/214 ---> (51) A23L 1/105

A23L 1/24 ---> (51) A23L 1/105

A23L 2/52 ---> (51) A23L 1/105

A23L 3/36 ---> (51) A23G 9/18

A23P 1/16 ---> (51) A23L 1/105

- (51) **A44B 19/00** (87) **0 703 738**
 B65D 33/00 A44B 19/36
 B65D 33/25
 (21) **94919401.3** (45) 1999-12-15
 (54) Hopfästningsanordning för en säck
 (73) Tenneco Plastics Company, Evanston, Illinois
 60204, US
-

A44B 19/36 ---> (51) A44B 19/00

A45C 11/20 ---> (51) A45C 13/28

A45C 13/00 ---> (51) A45C 13/28

- (51) **A45C 13/28** (87) **0 649 614**
 A45C 13/00 A45C 11/20
 E05C 19/06 B65D 43/16
 (21) **94112783.9** (45) 1999-10-06
 (54) Lunchlåda med säkerhetslock
 (73) Dart Industries Inc., Orlando, Florida 32877-9001, US
-

- (51) **A45D 44/08** (87) **0 822 766**

- (21) **96908320.3** (45) 1999-10-13
 (54) Metod och anordning för uppsamling av avklippt hår under hårklippning
 (73) Andrew, Vladimir, F-67000 Strasbourg, FR
-

- (51) **A47B 57/04** (87) **0 724 854**
 A47B 57/10
 (21) **96200217.6** (45) 1999-10-06
 (54) Display
 (73) VLASTUIN INTERN TRANSPORT EN PRODUKTVERPAKKINGEN B.V., NL-3740 AC Baarn, NL
-

A47B 57/10 ----> (51) [A47B 57/04](#)

- (51) **A47C 3/02** (87) **0 810 834**
 A47C 21/00 A47D 9/02
 A47C 16/02 A47C 9/02
 E04F 15/22
 (21) **96903918.9** (45) 1999-09-22
 (54) Oscillerbart anordnad golvyta
 (73) Haider, Eduard, D-95704 Pullenreuth, DE
-

A47C 9/02 ----> (51) [A47C 3/02](#)

A47C 16/02 ----> (51) [A47C 3/02](#)

A47C 21/00 ----> (51) [A47C 3/02](#)

A47D 9/02 ----> (51) [A47C 3/02](#)

- (51) **A47K 3/16** (87) **0 783 862**
 (21) **96120469.0** (45) 1999-09-22
 (54) Karunderlag för bad- eller duschkar
 (73) Kunststofftechnik Schedel GmbH, D-08223 Falkenstein, DE
-

- (51) **A47L 9/19** (87) **0 754 428**
 G09F 19/10
 (21) **96111322.2** (45) 1999-10-06
 (54) Förfarande för synliggörande av damm som tagits upp av dammsugare
 (73) VORWERK & CO. INTERHOLDING GmbH, 42275 Wuppertal, DE
-

A47L 9/28 ----> (51) [A47L 11/40](#)

- (51) **A47L 11/40** (87) **0 769 923**
A47L 9/28
(21) **95926340.1** (45) 1999-09-22
(54) Automatisk maskin och anordning för sopning
av golv
(73) Solar and Robotics S.A., 1050 Bruxelles, BE
-

A61B 5/0205 ----> (51) [A61B 5/029](#)

- (51) **A61B 5/029** (87) **0 666 056**
A61B 5/0205
(21) **94101838.4** (45) 1999-10-27
(54) Apparat för bedömning av kardiovaskulär
funktion
(73) Azriel Perel, Tel-Hashomer 52621, IL
-

A61B 5/0464 ----> (51) [A61N 1/365](#)

- (51) **A61B 5/14** (87) **0 589 186**
(21) **93112414.3** (45) 1999-11-03
(54) Lansett
(73) APLS CO., LTD., Maniwa-gun, Okayama
-

A61B 6/02 ----> (51) [A61B 6/04](#)

- (51) **A61B 6/04** (87) **0 687 443**
A61B 6/02
(21) **95107539.9** (45) 1999-12-15
(54) Anordning för positioneringen och markeringen
av en patient vid diagnosapparater före eller
efter genomlysningen
(73) LAP GmbH Laser Applikationen, D-21337 Lüneburg, DE
-

A61B 17/16 ----> (51) [A61B 17/56](#)

- (51) **A61B 17/56** (87) **0 648 477**
A61B 17/16
(21) **94113033.8** (45) 1999-12-29
(54) Märghåleborrhuvud
(73) Synthes AG, Chur, 7002 Chur, CH
-

- (51) **A61C 9/00** (87) **0 879 024**
(21) **97900923.0** (45) 1999-09-29
(54) Avtryckssystem för en ur den mänskliga vävnadsstrukturen
utträngande implantatavslutning
(73) Institut Straumann AG, 4437 Waldenburg, CH

-
- (51) **A61F 2/34** (87) **0 611 008**
F16B 21/18
(21) **94200355.9** (45) 1999-10-13
(54) Låsning för skålformad ledskål
(73) Bristol-Myers Squibb Company, New York, N.Y.
10154, US
-

A61F 6/04 ----> (51) **B29C 41/14**

- (51) **A61F 13/02** (87) **0 638 301**
(21) **94202114.8** (45) 1999-09-29
(54) Medicinskt förband med semiperifert tillförselsystem
(73) Bristol-Myers Squibb Company, New York, N.Y.
10154, US
-

- (51) **A61F 13/15** (87) **0 667 759**
A61F 13/20
(21) **93922691.6** (45) 1999-12-08
(54) Absorberande föremål med reglerad vätskefördelning
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
45202, US
-

- (51) **A61F 13/15** (87) **0 623 332**
(21) **94106909.8** (45) 1999-10-13
(54) Metod för tillverkning av absorberande produkt
som har totalt skyddat bindemedel
(73) McNEIL-PPC, INC., Milltown New Jersey 08850, US
-

- (51) **A61F 13/15** (87) **0 760 643**
(21) **95919720.3** (45) 1999-09-22
(54) För engångsansvändning avsedd vätskeabsorberande
artikel
(73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
-

- (51) **A61F 13/15** (87) **0 792 133**
(21) **95942933.3** (45) 1999-09-15
(54) Förfarande och apparat för tillverkning
och inarbetande av ett för upptagning/fördelning
avsett inlägg i absorberande kärnor
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
45202, US
-

A61F 13/20 ----> (51) **A61F 13/15**

A61J 3/00 ----> (51) **B23K 26/00**

- (51) **A61K 7/06** (87) **0 742 709**
 A61K 7/13
 (21) **95907633.2** (45) 1999-09-22
 (54) Komplex av verksamma ämnen för hårbehandlingsmedel
 (73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, 40191
 Düsseldorf, DE
-

- (51) **A61K 7/06** (87) **0 754 026**
 (21) **96901837.3** (45) 1999-11-03
 (54) Kosmetisk sammansättning på basis av icke-joniskt
 guargummi och oförnätad anjonisk polymer
 (73) L'OREAL, 75008 Paris, FR
-

- (51) **A61K 7/06** (87) **0 827 738**
 A61K 7/13
 (21) **97401997.8** (45) 1999-11-03
 (54) Komposition för oxidativ färgning av keratinfibrer
 innefattande en anjonisk amfifil polymer
 (73) L'OREAL, 75008 Paris, FR
-

- (51) **A61K 7/06** (87) **0 878 186**
 A61K 7/48 A61K 7/50
 (21) **98400602.3** (45) 1999-12-29
 (54) Rengörande kosmetiska kompositioner och
 användning därav
 (73) L'OREAL, 75008 Paris, FR
-

A61K 7/06 ---> (51) [A61K 7/42](#)

- (51) **A61K 7/09** (87) **0 653 931**
 A61K 47/42 A61K 47/36
 C04B 33/18 C04B 33/28
 C04B 33/34 C07G 17/00
 C09D 199/00 C09J 199/00
 C10M 159/02 A61K 7/48
 C12P 19/04 C12N 5/04
 E21B 43/25 E21B 33/138
 (21) **93915554.5** (45) 1999-09-22
 (54) Industriella, farmaceutiska och kosmetiska
 användningar av cellgummi erhållna från odlade
 växter
 (73) BIO POLYMERS PTY. LTD., Altona North, VIC 3025, US
 COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH
 ORGANISATION, Campbell, ACT 2612, AU
-

A61K 7/13 ----> (51) [A61K 7/06](#)

A61K 7/13 ----> (51) [A61K 7/06](#)

- (51) **A61K 7/42** (87) **0 864 316**
A61K 7/06
(21) **98400439.0** (45) 1999-10-06
(54) Kosmetiska solskyddskompositioner innehållande ett UV-filter, en dispersion av icke filmbildande polymerpartiklar och en oljefas
(73) L'OREAL, 75008 Paris, FR
-

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

A61K 7/48 ----> (51) [A61K 7/09](#)

A61K 7/50 ----> (51) [A61K 7/06](#)

- (51) **A61K 9/00** (87) **0 613 683**
A61K 38/02
(21) **94101461.5** (45) 1999-12-01
(54) Användning av erytropoietin för framställning av en farmaceutisk komposition för lungadministration eller inhalation
(73) AMGEN INC., Thousand Oaks, CA 91320-1789, US
-

A61K 9/00 ----> (51) [B23K 26/00](#)

A61K 9/44 ----> (51) [B23K 26/00](#)

- (51) **A61K 9/70** (87) **0 776 199**
(21) **95929856.3** (45) 1999-09-29
(54) Transdermalt terapeutiskt estradiolsystem med vattenbindande tillsatser
(73) LTS LOHMANN Therapie-Systeme GmbH, 56567 Neuwied, DE
-

- (51) **A61K 9/70** (87) **0 865 274**
(21) **96942341.7** (45) 1999-09-29
(54) Ytstabiliserad farmaceutisk beredning för användning på huden
(73) LTS LOHMANN Therapie-Systeme GmbH, 56567 Neuwied, DE
-

A61K 9/72 ----> (51) [C09K 3/30](#)

A61K 31/135 ----> (51) [A61L 15/44](#)

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

A61K 31/165 ----> (51) C07C 233/18

A61K 31/17 ----> (51) C07C 233/18

A61K 31/28 ----> (51) C07F 15/00

A61K 31/34 ----> (51) C07C 233/18

A61K 31/38 ----> (51) C07C 233/18

(51) **A61K 31/40** (87) **0 724 878**
 (21) **95303853.6** (45) 1999-10-13
 (54) Användning av melatonin till behandling
 av patienter som lider av drogberoende
 (73) NEURIM PHARMACEUTICALS (1991) LIMITED, Tel Aviv
 69710, IL

A61K 31/40 ----> (51) C07C 233/18

(51) **A61K 31/415** (87) **0 767 660**
 (21) **96913174.7** (45) 1999-10-20
 (54) Metoder och formuleringar för ändring av
 den humana sexuella responsen
 (73) ZONAGEN, INC., The Woodlands, TX

A61K 31/42 ----> (51) C07D 263/10

A61K 31/425 ----> (51) C07D 263/10

A61K 31/435 ----> (51) C07D 495/04

(51) **A61K 31/495** (87) **0 552 373**
 (21) **92914177.8** (45) 1999-10-13
 (54) Apoptosreglerare
 (73) OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD., Chiyoda-ku,
 Tokyo

(51) **A61K 31/505** (87) **0 574 457**
A61K 31/70
(21) **92905707.3** (45) 1999-10-13
(54) Antiviral nukleosidkombination
(73) THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED, Greenford, Middlesex
UB6 0NN, GB

(51) **A61K 31/52** (87) **0 584 068**
(21) **91912579.9** (45) 1999-10-06
(54) Förfarande och komposition för lindring
av de negativa verkningarna av åldrande
(73) SENETEK, PLC, St. Louis, MO

A61K 31/535 ----> (51) [C07D 265/32](#)

(51) **A61K 31/56** (87) **0 643 581**
(21) **93910732.2** (45) 1999-10-20
(54) Okulär androgenterapi vid Sjögrens syndrom
(73) THE SCHEPENS EYE RESEARCH INSTITUTE, INC., Boston, MA

(51) **A61K 31/565** (87) **0 753 300**
(21) **96110339.7** (45) 1999-09-22
(54) Användning av steroider med antioxidativa
egenskaper för framställning av farmaceutiska
preparat för substitutionsterapi hos män
(73) Jenapharm GmbH & Co. KG, 07745 Jena, DE

A61K 31/59 ----> (51) [C07C 401/00](#)

A61K 31/70 ----> (51) [A61K 31/505](#)

A61K 31/70 ----> (51) [C12Q 1/70](#)

(51) **A61K 33/18** (87) **0 662 836**
A01N 59/12
(21) **93922215.4** (45) 1999-11-24
(54) Bakteriedödande joddetergentkomposition
med reducerat detergentinnehåll
(73) WEST AGRO, INC., Kansas City, MO

A61K 35/12 ----> (51) [A61K 48/00](#)

A61K 35/16 ----> (51) [A61K 38/36](#)

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

A61K 38/02 ----> (51) A61K 9/00

A61K 38/06 ----> (51) C07K 5/09

(51) **A61K 38/36** (87) **0 637 451**
A61K 35/16
(21) **94890132.7** (45) 1999-10-13
(54) Virussäkert preparat av blodkoaguleringsfaktor
XIII
(73) Baxter Aktiengesellschaft, 1220 Wien, AT

A61K 38/55 ----> (51) C12N 15/12

A61K 39/00 ----> (51) A61K 48/00

A61K 39/00 ----> (51) C07K 14/16

A61K 39/21 ----> (51) C07K 14/16

A61K 39/21 ----> (51) C12Q 1/70

(51) **A61K 39/29** (87) **0 714 307**
(21) **94921761.6** (45) 1999-09-29
(54) Vaccinkompositioner
(73) MEDEVA HOLDINGS B.V., 1078 ED Amsterdam, NL

A61K 39/42 ----> (51) C12Q 1/70

A61K 47/36 ----> (51) A61K 7/09

A61K 47/42 ----> (51) A61K 7/09

(51) **A61K 48/00** (87) **0 668 781**
A61K 35/12 A61K 39/00
C12N 15/19 C12N 15/24

- C12N 15/25
C12N 15/90
(21) **92922731.2**
(54) Lymfokingenterapi för cancer i kombination med tumörantigener
(73) SIDNEY KIMMEL CANCER CENTER, San Diego, CA 92121, US
- C12N 15/26
C12N 15/63
(45) 1999-12-29
-

A61L 15/00 ----> (51) B01J 20/32

- (51) **A61L 15/44** (87) **0 456 792**
A61K 31/135
(21) **90917612.5** (45) 1999-10-13
(54) Förbättrade transdermala system för applikation av farmakologiskt aktiva föreningar under pH-kontrollerade betingelser
(73) Boehringer Ingelheim Pharma KG, 55216 Ingelheim am Rhein, DE
-

A61L 31/00 ----> (51) B29C 41/14

- (51) **A61M 1/28** (87) **0 815 882**
(21) **97202949.0** (45) 1999-09-29
(54) Apparat för peritonealdiays
(73) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP, Manchester, NH 03101, US
-

- (51) **A61M 1/28** (87) **0 815 883**
(21) **97202966.4** (45) 1999-09-29
(54) Apparat för peritonealdialys
(73) DEKA PRODUCTS LIMITED PARTNERSHIP, Manchester, NH 03101, US
-

- (51) **A61M 5/142** (87) **0 710 129**
A61M 5/20
(21) **94919929.3** (45) 1999-09-29
(54) Apparat för kontrollerad tillförsel av vätskor
(73) Pharmacia & Upjohn Aktiebolag, 112 87 Stockholm, SE
-

- (51) **A61M 5/19** (87) **0 606 429**
A61M 5/28
(21) **93915068.6** (45) 1999-09-29
(54) Injektionscylinderampull med två kammare
(73) Pharmacia & Upjohn Aktiebolag, 112 87 Stockholm, SE
-

A61M 5/20 ----> (51) A61M 5/142

A61M 5/28 ----> (51) A61M 5/19

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

- (51) **A61M 15/00** (87) **0 680 768**
A61M 11/00
(21) **95111049.3** (45) 1999-10-06
(54) Tömningsanordning för medier
(73) Ing. Erich Pfeiffer GmbH, 78315 Radolfzell, DE
-

- (51) **A61M 16/00** (87) **0 688 574**
(21) **95304107.6** (45) 1999-09-22
(54) Bälgstorleksidentifieringsanordning på en medicinsk ventilator
(73) INSTRUMENTARIUM CORPORATION, 00510 Helsinki, FI
-

- (51) **A61N 1/365** (87) **0 681 498**
A61B 5/0464
(21) **94904456.4** (45) 1999-09-29
(54) Apparat för detektering och behandling av takykardi och flimmer
(73) MEDTRONIC, INC., Minneapolis, Minnesota
-

A61N 1/368 ---> (51) [A61N 1/39](#)

- (51) **A61N 1/39** (87) **0 597 459**
A61N 1/368
(21) **93118215.8** (45) 1999-10-06
(54) Implanterbar elkonverterare/defibrillator för antitakykardi
(73) Akhtar, Masood, Elm Grove, Wisconsin
-

- (51) **A62B 35/04** (87) **0 734 277**
(21) **95902891.1** (45) 1999-11-24
(54) Personlig säkerhetsanordning
(73) BARROW HEPBURN SALA LIMITED, Avon BS20 9BX, GB
-

- (51) **A62C 3/10** (87) **0 839 065**
A62C 35/68 F15B 1/027
(21) **95900157.9** (45) 1999-10-27
(54) Laddning av ackumulatorer för bekämpning av brand
(73) SUNDHOLM, Göran, SF-04310 Tuusula, FI
-

A62C 35/68 ---> (51) [A62C 3/10](#)

A63F 3/06---> (51) [C09D 11/02](#)

-
- (51) **B01D 11/04** (87) **0 797 472**
(21) **95942237.9** (45) 1999-10-06
(54) Förfarande för separation av lätta och tunga
föreningar, genom extraktion med ett superkritiskt
fluidum och nanofiltrering
(73) COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE, 75015 Paris, FR
-

B01D 21/00---> (51) [G01N 1/20](#)

-
- (51) **B01D 53/00** (87) **0 575 294**
C02F 3/04
(21) **93810422.1** (45) 1999-11-03
(54) Biologiskt förfarande för rening av frånluft
(73) LINDE BRV Biowaste Technologies AG, 6300 Zug, CH
-

- (51) **B01D 53/32** (87) **0 695 396**
F01N 3/02 F01N 3/08
F01N 3/18
(21) **94911713.9** (45) 1999-10-20
(54) Emissionskontrollanordning och förfarande
(73) Unlimited Technologies, Inc., Charlotte, NC
-

- (51) **B01F 17/00** (87) **0 876 200**
(21) **96937261.4** (45) 1999-12-29
(54) Nonjoniska emulgatorer
(73) Herberts Gesellschaft mit beschränkter Haftung,
42285 Wuppertal, DE
-

- (51) **B01J 8/20** (87) **0 722 771**
B01J 8/32
(21) **96103637.3** (45) 1999-09-29
(54) Förfarande för fördelning av en vätska i
en reaktor med fluidiserad bädd och reaktor med
fluidiserad bädd
(73) UPFRONT CHROMATOGRAPHY A/S, DK-2100 Copenhagen
Ö, DK
-

B01J 8/24---> (51) [C08F 2/34](#)**B01J 8/32**---> (51) [B01J 8/20](#)**B01J 13/04**---> (51) [C03B 19/10](#)

B01J 20/26 ----> (51) [B01J 20/32](#)

- (51) **B01J 20/32** (87) **0 705 643**
A61L 15/00
(21) **95111005.5** (45) 1999-12-22
(54) Förbättrade vattenabsorberande hartspartiklar
och framställning av dessa
(73) SANYO CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., Kyoto-fu, 605,
-

- (51) **B01J 20/32** (87) **0 761 304**
B01J 20/26 C08J 9/28
(21) **96202298.4** (45) 1999-09-29
(54) Användning av ett syntetiskt granulat eller
pulver för avlägsnande av vätskeformiga, gasformiga
och/eller lösta beståndsdelar från en procesström
(73) Akzo Nobel N.V., 6824 BM Arnhem, NL
-

- (51) **B01J 21/04** (87) **0 584 887**
B01J 23/40 B01J 37/02
(21) **93202526.5** (45) 1999-10-06
(54) Katalysatorer för behandling av avgaser
från förbränningsmotorer och stationära motorer
(73) UNION CARBIDE CHEMICALS & PLASTICS TECHNOLOGY
CORPORATION, Danbury, Connecticut 06817-0001, US
-

- (51) **B01J 21/06** (87) **0 607 591**
B01J 23/20 C07C 29/14
C07C 29/143 C07C 27/04
C07C 45/29
(21) **93120522.3** (45) 1999-09-29
(54) Förfarande för reduktion av karbonylföreningar
til alkoholer i närvaro av en zirkoniumdioxidkatalysator
(73) UNION CARBIDE CHEMICALS & PLASTICS TECHNOLOGY
CORPORATION, Danbury, Connecticut 06817-0001, US
-

B01J 23/20 ----> (51) [B01J 21/06](#)

B01J 23/40 ----> (51) [B01J 21/04](#)

- (51) **B01J 29/06** (87) **0 697 247**
C10G 11/05
(21) **95201948.7** (45) 1999-09-29
(54) Förfarande för omvandling av kolvätehaltigt
material
(73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.,
2596 HR Den Haag, NL
-

B01J 31/24 ----> (51) [C07F 15/00](#)

B01J 31/28 ----> (51) [C07F 9/6553](#)

B01J 37/02 ----> (51) [B01J 21/04](#)

B01J 37/20 ----> (51) [C10G 45/60](#)

B05B 11/00 ----> (51) [B67D 5/60](#)

(51) **B07B 1/16** (87) **0 712 337**
 (21) **94921152.8** (45) 1999-10-13
 (54) Kombination av en cylindrisk förpackning
 och en förslutningsanordning
 (73) Eriksson, Vilho, S-131 31 Nacka, SE

B07B 1/38 ----> (51) [B07B 1/54](#)

B07B 1/46 ----> (51) [B07B 1/54](#)

(51) **B07B 1/54** (87) **0 694 341**
 B07B 1/46 B07B 1/38
 (21) **95113855.1** (45) 1999-10-06
 (54) Anordning för rengöring av siktar
 (73) BUHLER AG, 9240 Uzwil, CH

(51) **B08B 9/02** (87) **0 836 537**
 (21) **96923909.4** (45) 1999-10-20
 (54) Förfarande för rengöring av industriutrustning
 med integrerad förspolning
 (73) Henkel-Ecolab GmbH & Co. OHG, 40554 Düsseldorf, DE

(51) **B09B 3/00** (87) **0 744 225**
 (21) **96107775.7** (45) 1999-10-20
 (54) Förfarande för kvittblivning av perlit
 (73) Linde Aktiengesellschaft, 65189 Wiesbaden, DE

(51) **B21D 22/12** (87) **0 673 694**
 B21D 26/02 B21D 41/02
 (21) **95102201.1** (45) 1999-10-06
 (54) Förfarande för plastisk bearbetning av metalliska
 kroppar medelst via ett trycköverförande medium
 pålagda höga tryck, användning av förfarandet
 och anordning därför
 (73) VEREINIGTE SCHMIEDEWERKE GMBH, 44793 Bochum, DE

B21D 26/02 ----> (51) [B21D 22/12](#)

B21D 41/02 ----> (51) [B21D 22/12](#)

- (51) **B21D 43/05** (87) **0 701 872**
B65G 25/02
(21) **95112134.2** (45) 1999-10-13
(54) Anordning för tredimensionell drivning av
gripskenor
(73) Schuler Pressen GmbH & Co. KG, 73033 Göppingen, DE
-

- (51) **B22C 9/28** (87) **0 848 652**
B22D 15/00 B22D 17/20
(21) **96934361.5** (45) 1999-10-27
(54) Metod och anordning för påfyllning av ett
gjutverktyg med en metallsmälta
(73) BBS Motorsport & Engineering GmbH, 77761 Schiltach, DE
-

B22D 15/00 ----> (51) [B22C 9/28](#)

B22D 17/20 ----> (51) [B22C 9/28](#)

- (51) **B23B 29/04** (87) **0 821 628**
(21) **96903797.7** (45) 1999-11-10
(54) Fastspänningsanordning för verktygsenhet
med förbättrad låsmekanism vid liten slaglängd
(73) KENNAMETAL INC., Latrobe, PA 15650, US
-

- (51) **B23B 31/30** (87) **0 769 340**
(21) **96113516.7** (45) 1999-10-27
(54) Spänn drivning, i synnerhet för roterande
drivna spännorgan för verktygsmaskiner
(73) Berg & Co. GmbH, 33689 Bielefeld, DE
-

- (51) **B23C 5/00** (87) **0 790 878**
B23C 5/22
(21) **95930269.6** (45) 1999-10-20
(54) Fräs med indexerbara kilar och skär för
rotation i två riktningar
(73) KENNAMETAL INC., Latrobe, PA 15650, US
-

B23C 5/22 ----> (51) [B23C 5/00](#)

- (51) **B23D 36/00** (87) **0 707 914**

- B23D 45/20
 (21) **95830334.9** (45) 1999-10-06
 (54) Anordning för automatisk styrning av ett arbetshuvud hos en kapare för att bilda rördelar av reducerad längd från ett externt korrugerat rör, som kontinuerligt mottas från en formmaskin
 (73) SICA S.P.A., 48011 Alfonsine (Ravenna), IT
-

B23D 45/20 ----> (51) B23D 36/00

- (51) **B23K 1/00** (87) **0 889 768**
 B23K 35/02 F01N 3/28
 (21) **97908231.0** (45) 1999-10-20
 (54) Lödd bikakekropp av metall med distanshållare i lödspalterna jämte förfarande för tillverkning av den
 (73) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie mbH, 53797 Lohmar, DE
-

B23K 9/20 ----> (51) F16B 19/00

- (51) **B23K 26/00** (87) **0 797 491**
 A61J 3/00 A61K 9/44
 A61K 9/00
 (21) **95942538.0** (45) 1999-10-27
 (54) Metod och apparat för formning av avgivningsportar för dispensers
 (73) ALZA CORPORATION, Palo Alto California 94303-0802, US
-

B23K 35/02 ----> (51) B23K 1/00

- (51) **B23Q 1/00** (87) **0 843 609**
 B23Q 11/10
 (21) **96929217.6** (45) 1999-09-29
 (54) Borrverktyg, speciellt borrar
 (73) KENNAMETAL INC., Latrobe, PA 15650-0231, US
-

- (51) **B23Q 7/04** (87) **0 839 600**
 (21) **97113491.1** (45) 1999-10-20
 (54) Verktygsmaskin
 (73) ILG GmbH, 71554 Weissach i.T., DE
-

B23Q 11/10 ----> (51) B23Q 1/00

- (51) **B24C 3/32** (87) **0 727 282**
 (21) **96810032.1** (45) 1999-10-06
 (54) Anordning och förfarande för sandblästring

av hål och rörväggar

(73) Sulzer Metco AG, 5610 Wohlen, CH

(51) **B24D 11/02** (87) **0 804 316**
 B24D 13/00 B24D 13/12
 B24D 18/00 D04H 1/44
 (21) **95920077.5** (45) 1999-10-13
 (54) Verktyg för mekanisk ytbehandling
 (73) Lippert-Unipol GmbH, Epfenbach, DE

B24D 13/00 ----> (51) [B24D 11/02](#)

B24D 13/12 ----> (51) [B24D 11/02](#)

B24D 18/00 ----> (51) [B24D 11/02](#)

(51) **B25B 23/10** (87) **0 695 605**
 B25C 1/04 B25C 1/18
 (21) **95111832.2** (45) 1999-11-17
 (54) Fästorgandrivande verktyg och positioneringsmekanism
 för detta
 (73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., Glenview, Illinois
 60025, US

B25C 1/04 ----> (51) [B25B 23/10](#)

(51) **B25C 1/04** (87) **0 729 809**
 B25C 1/18
 (21) **96103006.1** (45) 1999-11-03
 (54) Tillbehör till spikmaskin
 (73) MAX CO., LTD., Chuoh-ku Tokyo 103, JP
 Stich, Friedrich, A-3550 Langenlois, AT

B25C 1/18 ----> (51) [B25B 23/10](#)

B25C 1/18 ----> (51) [B25C 1/04](#)

(51) **B25D 9/14** (87) **0 723 492**
 (21) **94925461.9** (45) 1999-10-27
 (54) Slagelement
 (73) SYNTHES AG, Chur, 7002 Chur, CH

(51) **B25D 17/08** (87) **0 739 266**

- (21) **95903257.4** (45) 1999-10-06
 (54) Anordning vid handverktygsmaskiner för roterande medbringning av verktyg
 (73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE
-

B26B 5/00 ----> (51) G09F 7/00

- (51) **B26B 21/00** (87) **0 868 267**
 (21) **96940415.1** (45) 1999-10-13
 (54) Ovalt formad rakhyvel
 (73) THE GILLETTE COMPANY, Boston, Massachusetts 02199, US
-

B26B 27/00 ----> (51) G09F 7/00

B26B 29/06 ----> (51) G09F 7/00

- (51) **B27M 3/00** (87) **0 552 510**
 B29C 65/42 F16B 12/04
 F16B 11/00
 (21) **92204027.4** (45) 1996-05-29
 (54) Sätt och anordning för tillverkning av en panel och en panel tillverkad enligt sättet
 (73) ZODIAC EUROPE S.A., L-2960 Luxembourg, LU
-

- (51) **B27N 1/00** (87) **0 718 079**
 B27N 3/08 B27N 3/28
 B30B 11/26
 (21) **95119706.0** (45) 1999-09-29
 (54) Förfarande och strängpress för strängpressning av rörplattor från en blandning av lignocellulosapartiklar och bindemedel
 (73) Schedlbauer, Karl, D-86551 Aichach, DE
-

B27N 3/08 ----> (51) B27N 1/00

B27N 3/28 ----> (51) B27N 1/00

B29C 35/08 ----> (51) B29D 11/00

B29C 39/12 ----> (51) B29D 11/00

B29C 39/24 ----> (51) B29D 11/00

(51) **B29C 41/14** (87) **0 557 625**
 A61F 6/04 A61L 31/00
 (21) **92300575.5** (45) 1999-10-06
 (54) Metod för framställning av latexartiklar
 (73) Beck, Robin Thill, Los Angeles, California

(51) **B29C 43/42** (87) **0 865 349**
 (21) **96912203.5** (45) 1999-10-20
 (54) Förfarande för framställning av sammansatta
 plastkapsyler för behållare
 (73) Bormioli Rocco & Figlio S.p.A., 43100 Parma (PR), IT

(51) **B29C 44/00** (87) **0 674 578**
 C08F 110/06
 (21) **93901185.4** (45) 1999-09-22
 (54) Extruderat propenpolymerskummaterial med
 slutna celler
 (73) THE DOW CHEMICAL COMPANY, Midland, Michigan 48674, US

B29C 47/38 ---> (51) [C08F 255/00](#)

(51) **B29C 49/48** (87) **0 695 620**
 B65F 1/16
 (21) **95107301.4** (45) 1999-10-27
 (54) Tätning och verktyg för framställning av
 tätningen
 (73) Gebr. OTTO KG, 57223 Kreuztal, DE

(51) **B29C 55/06** (87) **0 779 145**
 B65B 11/00
 (21) **96402466.5** (45) 1999-10-13
 (54) Försträckt film, samt anordning och förfarande
 för ytteremballering
 (73) Thimon S.A., 73103 Aix-les-Bains Cedex, FR

B29C 65/42 ---> (51) [B27M 3/00](#)

(51) **B29D 11/00** (87) **0 807 017**
 B29C 39/12 B29C 39/24
 B29C 35/08
 (21) **96900603.0** (45) 1999-10-20
 (54) Förfarande för framställning av formade
 föremål som är delvis färgade eller som har regioner
 med olika färger
 (73) Novartis AG, 4058 Basel, CH

B30B 11/26 ---> (51) [B27N 1/00](#)

B32B 15/08 ----> (51) B32B 27/32

B32B 27/08 ----> (51) B32B 27/28

B32B 27/08 ----> (51) B32B 27/28

- (51) **B32B 27/28** (87) **0 636 473**
 B32B 27/08 C08L 23/16
 C08L 23/08
 (21) **94110649.4** (45) 1999-12-08
 (54) Djupdragningsbar sammansatt folie, förfarande
 för dess framställning och användning av densamma
 (73) ALKOR GMBH KUNSTSTOFFE, D-81451 München, DE
-

- (51) **B32B 27/28** (87) **0 635 360**
 B32B 27/08 C08L 23/16
 C08L 23/08
 (21) **94110650.2** (45) 1999-12-01
 (54) Djupdragbar folie, förfarande för dess framställning
 och användning av densamma
 (73) ALKOR GMBH KUNSTSTOFFE, D-81451 München, DE
-

- (51) **B32B 27/32** (87) **0 606 002**
 B32B 15/08
 (21) **93310421.8** (45) 1999-10-13
 (54) Laminatfilm samt förfarande för framställning
 därav
 (73) KABUSHIKI KAISHA HOSOKAWA YOKO, Tokyo-to, JP
-

B32B 27/32 ----> (51) C08J 5/18

- (51) **B41F 7/26** (87) **0 761 431**
 (21) **96110863.6** (45) 1999-10-27
 (54) Befuktungsverk för en offset-tryckpress
 (73) MAN Roland Druckmaschinen AG, 63075 Offenbach, DE
-

- (51) **B41F 13/004** (87) **0 692 377**
 B41F 33/00
 (21) **95810444.0** (45) 1999-12-01
 (54) Förfarande och anordning för synkron drivning
 av tryckmaskinkomponenter
 (73) Maschinenfabrik Wifag, CH-3001 Bern, CH
-

- (51) **B41F 13/004** (87) **0 812 682**
 (21) **97106049.6** (45) 1999-09-29
 (54) Drivning för tryckpress

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

B41F 13/008 ----> (51) B41F 13/12

B41F 13/08 ----> (51) B41F 30/04

(51) **B41F 13/12** (87) **0 802 048**
B41F 13/008
(21) **97810148.3** (45) 1999-12-01
(54) Rotationsgivare för en tryckmaskins cylinder
(73) Maschinenfabrik Wifag, CH-3001 Bern, CH

(51) **B41F 30/04** (87) **0 803 355**
B41F 13/08
(21) **97105982.9** (45) 1999-11-10
(54) Överföringscylinder
(73) MAN Roland Druckmaschinen AG, 63012 Offenbach, DE

B41F 33/00 ----> (51) B41F 13/004

(51) **B41F 33/00** (87) **0 734 863**
(21) **96810169.1** (45) 1999-10-27
(54) Automatiskt reglerförfarande med hjälp av
en optoelektronisk anordning
(73) DE LA RUE GIORI S.A., 1003 Lausanne, CH

(51) **B41J 2/165** (87) **0 795 407**
(21) **97400545.6** (45) 1999-10-27
(54) Anordning som medger utmatning av en stimulerad
stråle av material under tryck via ett blockerbart
munstycke
(73) IMAJE S.A., 26501 Bourg-les-Valence, FR

(51) **B41J 2/21** (87) **0 737 586**
(21) **96105806.2** (45) 1999-10-13
(54) Bläckstråleskrivare och ett förfarande för
att utföra bläckstråleutskrift
(73) SEIKO EPSON CORPORATION, Shinjuku-ku, Tokyo, JP

(51) **B41N 10/04** (87) **0 748 284**
(21) **95912009.8** (45) 1999-10-13
(54) Tryckfilt med variabelt kompressibelt skikt
(73) Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft,
69115 Heidelberg, DE

B43K 8/04 ---> (51) B43K 8/06

- (51) **B43K 8/06** (87) **0 803 381**
B43K 8/04
(21) **97490009.4** (45) 1999-09-29
(54) Buffertbehållare för skrivdon med vätskeformigt
bläck och skrivdon omfattande en sådan behållare
(73) CONTE S.A., 62200 Boulogne sur Mer, FR
-

- (51) **B60B 33/02** (87) **0 760 295**
(21) **96401653.9** (45) 1999-09-29
(54) Vagn med en ram monterad på länkhjul och
länkhjul speciellt för en sådan vagn
(73) ATELIERS REUNIS CADDIE, 67301 Schiltigheim, FR
-

- (51) **B60C 23/04** (87) **0 833 756**
(21) **96916167.8** (45) 1999-09-22
(54) Förfaringssätt för drivning av en anordning
för övervakning och trådlös signalering av en
tryckförändring i däck till fordon
(73) Beru AG, 71636 Ludwigsburg, DE
-

- (51) **B60G 17/08** (87) **0 824 412**
B60G 21/06 F16F 9/34
(21) **95935955.5** (45) 1999-09-22
(54) Hydropneumatiskt fjädringssystem
(73) HEMSCHIEDT FAHRWERKTECHNIK GmbH & Co., 42781
Haan, DE
-

B60G 21/06 ---> (51) B60G 17/08

B60K 5/08 ---> (51) F41H 7/02

B60K 5/10 ---> (51) F41H 7/02

- (51) **B60K 23/08** (87) **0 770 009**
F16H 48/20
(21) **95926987.9** (45) 1999-09-29
(54) Mekanisk, till alla roterande element anpassningsbar
förbindningsanordning med självreglerande stabilisator
(73) Guilbard, Paul, F-86130 Jaunay-Clan, FR
-

- (51) **B60P 1/44** (87) **0 772 534**
(21) **95932969.9** (45) 1999-10-13
(54) Lastplattform
(73) ECO GLOBAL PATENTS B.V., 7328 LD Apeldoorn, NL
-

B60R 21/16 ----> (51) C08L 53/02

(51) **B61F 5/30** (87) **0 811 540**
(21) **97490014.4** (45) 1999-09-22
(54) Fjädring för rälsbundet fordon
(73) ARBEL FAUVET RAIL S.A., F-59500 Douai, FR

(51) **B62D 25/14** (87) **0 868 339**
(21) **96941711.2** (45) 1999-10-13
(54) Instrumentbräde
(73) PLASTIC OMNIUM AUTO INTERIEUR, 69007 Lyon, FR

(51) **B63B 17/02** (87) **0 718 186**
(21) **95250267.2** (45) 1999-12-22
(54) Anordning för en fartygslucka eller liknande öppning
(73) MANNESMANN Aktiengesellschaft, 40213 Düsseldorf, DE

(51) **B64C 27/82** (87) **0 837 819**
(21) **96927577.5** (45) 1999-09-29
(54) Styrning av en helikopter
(73) DENEL (PROPRIETARY) LIMITED, 0048 Pretoria, ZA

B65B 11/00 ----> (51) B29C 55/06

(51) **B65B 27/00** (87) **0 748 740**
B65G 57/00
(21) **96108429.0** (45) 1999-12-15
(54) Metod för lagring av byggnadsmaterial
(73) FASSA S.p.A, 31027 Spresiano, Treviso, IT

(51) **B65C 11/00** (87) **0 899 198**
G11B 23/40 G09F 3/10
(21) **98120229.4** (45) 1999-10-06
(54) Etiketteringsförfarande
(73) Rocky Mountain Traders, Ltd., London WC1B 3QE, GB

B65D 5/54 ----> (51) B65D 77/00

(51) **B65D 5/56** (87) **0 743 257**
B65D 77/20 D21H 27/10
(21) **96400961.7** (45) 1999-11-03
(54) Förpackning för förbrukningsvaror, särskilt livsmedel och förfarande för framställning av förpackningen
(73) Ahlstrom Industries SA, 94400 Vitry sur Seine

Cedex, FR

B65D 33/00 ----> (51) A44B 19/00

B65D 33/25 ----> (51) A44B 19/00

B65D 43/16 ----> (51) A45C 13/28

B65D 75/00 ----> (51) B65D 77/00

B65D 75/36 ----> (51) C09J 121/02

(51) **B65D 77/00** (87) **0 850 180**
 B65D 75/00 B65D 5/54
 (21) **96930123.3** (45) 1999-10-20
 (54) Förpackningssystem
 (73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, 40589
 Düsseldorf-Holthausen, DE

B65D 77/20 ----> (51) B65D 5/56

B65F 1/16 ----> (51) B29C 49/48

(51) **B65G 17/08** (87) **0 879 194**
 (21) **96911121.0** (45) 1999-10-20
 (54) Transportband
 (73) B.V. Metaalgaasweverij Twente, 7553 GS Hengelo, NL

B65G 25/02 ----> (51) B21D 43/05

(51) **B65G 39/09** (87) **0 799 777**
 (21) **97650012.4** (45) 1999-10-20
 (54) Transportörrulle
 (73) Murphy, James, Cork, IE

B65G 57/00 ----> (51) B65B 27/00

B65G 57/00 ----> (51) B65G 57/22

- (51) **B65G 57/22** (87) **0 794 138**
B65G 61/00 B65G 57/00
(21) **97201575.4** (45) 1999-10-20
(54) Utrustning för pallettering av packar av
ark, böcker eller liknande
(73) O.M.G. di Giorgio Pessina e Aldo Perobelli S.n.c.,
20037 Paderno Dugnano (Milano), IT
-

B65G 61/00 ----> (51) [B65G 57/22](#)

- (51) **B65H 19/10** (87) **0 683 122**
(21) **95810211.3** (45) 1999-11-24
(54) Häftmedel för skarvning av materialbanor
som är lindade på drivna rullar
(73) Maschinenfabrik Wifag, CH-3001 Bern, CH
-

B66B 1/04 ----> (51) [B66B 9/04](#)

- (51) **B66B 9/04** (87) **0 652 845**
B66B 1/04
(21) **94916255.6** (45) 1999-10-20
(54) Process för att driva en hiss och ett hissmaskineri
(73) Kone Corporation, 00330 Helsinki, FI
-

- (51) **B66B 9/08** (87) **0 881 188**
(21) **98830216.2** (45) 1999-09-22
(54) Trappklättrande anordning särskilt avsedd
för handikappade personer
(73) Provenzano, Calogero, 90011 Bagheria (Palermo), IT
-

- (51) **B67D 5/60** (87) **0 714 377**
B05B 11/00
(21) **94926529.2** (45) 1999-10-13
(54) Aggregat för samtidig fördelning av flera
vätskor
(73) S.C. JOHNSON & SON, INC., Racine, WI
-

C02F 1/52 ----> (51) [G01N 1/20](#)

C02F 3/00 ----> (51) [C02F 3/30](#)

C02F 3/04 ----> (51) [B01D 53/00](#)

- (51) **C02F 3/30** (87) **0 751 098**

C02F 3/00

- (21) **96201599.6** (45) 1999-12-08
 (54) Förfarande för rening av kvävehaltiga avloppsvattenströmmar
 (73) CSM Suiker B.V., 9745 AG Groningen, NL
-

- (51) **C03B 19/10** (87) **0 717 675**
 C03C 11/00 B01J 13/04
 C04B 18/02
 (21) **94929767.5** (45) 1999-10-27
 (54) Ihåliga borsilikatmikrosfärer och metod
 för tillverkning
 (73) PQ Holding, Inc., Wilmington, Delaware
-

C03B 23/03 ----> (51) [C03C 3/066](#)

- (51) **C03C 3/066** (87) **0 723 941**
 C03C 3/089 C03C 8/20
 C03C 17/04 C03C 17/36
 C03B 23/03
 (21) **96100313.4** (45) 1999-10-13
 (54) Blyfri glaskomposition och användning därav
 (73) CERDEC AKTIENGESELLSCHAFT KERAMISCHE FARBEN,
 D-60327 Frankfurt, DE
-

C03C 3/089 ----> (51) [C03C 3/066](#)

C03C 8/20 ----> (51) [C03C 3/066](#)

C03C 11/00 ----> (51) [C03B 19/10](#)

C03C 17/04 ----> (51) [C03C 3/066](#)

C03C 17/36 ----> (51) [C03C 3/066](#)

C04B 18/02 ----> (51) [C03B 19/10](#)

C04B 33/18 ----> (51) [A61K 7/09](#)

C04B 33/28 ----> (51) [A61K 7/09](#)

C04B 33/34 ----> (51) [A61K 7/09](#)

(51) **C04B 41/49** (87) **0 826 650**
 (21) **97114437.3** (45) 1999-10-13
 (54) Kompositioner för vatten- och olje-avvisande
 behandling av absorberande material
 (73) Wacker-Chemie GmbH, 81737 München, DE

C05F 3/00 ----> (51) [C05F 7/00](#)

(51) **C05F 7/00** (87) **0 822 926**
 C05F 3/00 C05F 15/00
 (21) **96908303.9** (45) 1999-10-27
 (54) Gödningemedel och förfarande för framställning
 därav
 (73) Agronova A/S, 0601 Oslo, , NO

C05F 15/00 ----> (51) [C05F 7/00](#)

C07C 27/04 ----> (51) [B01J 21/06](#)

C07C 29/14 ----> (51) [B01J 21/06](#)

C07C 29/141 ----> (51) [C07D 307/08](#)

C07C 29/143 ----> (51) [B01J 21/06](#)

(51) **C07C 41/28** (87) **0 644 175**
 C07C 43/04 C07C 43/10
 C07C 43/11 C07C 43/15
 C08F 8/04 C08F 16/18
 C08F 299/02 C10M 107/24
 C07C 43/315
 (21) **93910387.5** (45) 1999-10-20
 (54) Polyvinyleter-förening och smörjolja
 (73) IDEMITSU KOSAN COMPANY LIMITED, Tokyo 100-0005, JP

C07C 43/04 ----> (51) [C07C 41/28](#)

C07C 43/10 ----> (51) [C07C 41/28](#)

C07C 43/11 ----> (51) [C07C 41/28](#)

C07C 43/15 ----> (51) [C07C 41/28](#)

C07C 43/315 ----> (51) [C07C 41/28](#)

- (51) **C07C 45/00** (87) **0 721 929**
 C07C 49/83 C07C 49/84
 (21) **95119284.8** (45) 1999-10-27
 (54) Förfarande för framställning av hydroxialkoxibensofenoner
 (73) GREAT LAKES CHEMICAL FRANCE S.A., F-95800 Cergy
 Saint-Christophe, FR
-

C07C 45/29 ----> (51) [B01J 21/06](#)

C07C 49/83 ----> (51) [C07C 45/00](#)

C07C 49/84 ----> (51) [C07C 45/00](#)

C07C 51/42 ----> (51) [C07C 59/06](#)

C07C 59/01 ----> (51) [G01N 33/569](#)

- (51) **C07C 59/06** (87) **0 784 047**
 C07C 51/42
 (21) **97100030.2** (45) 1999-12-08
 (54) Förfarande för framställning av en högren
 glykolsyra
 (73) Clariant GmbH, 65929 Frankfurt am Main, DE
-

C07C 59/42 ----> (51) [G01N 33/569](#)

C07C 209/52 ----> (51) [C07F 15/00](#)

- (51) **C07C 233/18** (87) **0 745 583**
 C07C 275/24 C07C 335/12
 C07D 209/16 C07D 333/58
 C07D 307/81 A61K 31/165
 A61K 31/17 A61K 31/40
 A61K 31/38 A61K 31/34
 (21) **96401158.9** (45) 1999-12-29
 (54) Alkoxiarylföreningar med affinitet till

melatoninerga receptorer, förfarande för framställning
därav och läkemedelskompositioner innehållande dem
(73) ADIR ET COMPAGNIE, 92415 Courbevoie Cédex, FR

C07C 251/60 ---> (51) C07C 255/64

(51) **C07C 255/64** (87) **0 784 611**
C07C 251/60 C07D 277/10
C07D 263/10 C07D 277/28
C07D 213/53 C07D 239/26
C07D 241/12 C07D 307/38
C07D 261/08 C07D 285/06
(21) **95934646.1** (45) 1999-11-03
(54) N-(Orto-substituerade bensyloxi)iminderivat
samt deras användning som fungicider, akaricider
eller insekticider
(73) Novartis AG, 4058 Basel, CH

(51) **C07C 267/00** (87) **0 723 955**
(21) **96400121.8** (45) 1999-10-06
(54) Förfarande för syntes av substituerade karbodiimider
(73) SOCIETE NATIONALE DES POUDRES ET EXPLOSIFS, F-75181
Paris Cédex 04, FR

C07C 275/24 ---> (51) C07C 233/18

(51) **C07C 279/22** (87) **0 791 577**
A61K 31/155
(21) **97100777.8** (45) 1999-11-03
(54) Orto-substituerade bensoylguanidiner, förfarande
för deras framställning, deras användning som
läkemedel eller diagnostikum samt läkemedel innehållande
desamma
(73) HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT, 65929 Frankfurt am
Main, DE

C07C 335/12 ---> (51) C07C 233/18

(51) **C07C 381/00** (87) **0 784 614**
(21) **96927750.8** (45) 1999-10-06
(54) Framställning av fluorerade organiska föreningar
(73) F2 Chemicals Limited, Preston, Lancashire PR4
0RZ, GB

(51) **C07C 401/00** (87) **0 742 203**
A61K 31/59
(21) **96201133.4** (45) 1999-09-29
(54) Vitamin D-föreningar och metoder för framställning
av dessa föreningar

(73) DUPHAR INTERNATIONAL RESEARCH B.V, 1381 CP Weesp, NL

(51) **C07C 407/00** (87) **0 742 206**
 C07C 409/24
 (21) **96105756.9** (45) 1999-09-29
 (54) Perkarboxylsyralösningar med förbättrad
 stabilitet i kontakt med ädelstål
 (73) Degussa-Hüls Aktiengesellschaft, 60287 Frankfurt
 am Main, DE

C07C 409/24 ----> (51) C07C 407/00

C07D 209/08 ----> (51) G01N 33/50

C07D 209/16 ----> (51) C07C 233/18

C07D 213/53 ----> (51) C07C 255/64

C07D 239/26 ----> (51) C07C 255/64

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

C07D 239/60 ----> (51) G01N 33/50

C07D 241/12 ----> (51) C07C 255/64

C07D 261/08 ----> (51) C07C 255/64

C07D 263/10 ----> (51) C07C 255/64

(51) **C07D 263/10** (87) **0 832 078**
 C07D 263/14 C07D 277/10
 A61K 31/42 A61K 31/425
 C07D 413/04 C07D 417/04
 (21) **95921115.2** (45) 1999-10-20
 (54) N-hydroxikarbamider som antiinflammatoriska
 medel
 (73) PFIZER INC., New York, N.Y. 10017-5755, US

C07D 263/14 ----> (51) [C07D 263/10](#)

C07D 265/30 ----> (51) [C07D 265/32](#)

- (51) **C07D 265/32** (87) **0 577 394**
 C07D 265/30 C07D 279/12
 C07D 413/06 A61K 31/535
 (21) **93305086.6** (45) 1999-11-10
 (54) Morfolin- och tiomorfolin-takykinin-receptorantagonister
 (73) Merck & Co., Inc., Rahway New Jersey 07065-0900, US
-

C07D 277/10 ----> (51) [C07C 255/64](#)

C07D 277/10 ----> (51) [C07D 263/10](#)

C07D 277/28 ----> (51) [C07C 255/64](#)

C07D 279/12 ----> (51) [C07D 265/32](#)

C07D 285/06 ----> (51) [C07C 255/64](#)

- (51) **C07D 307/08** (87) **0 815 097**
 C07C 29/141
 (21) **96910004.9** (45) 1999-10-20
 (54) Förfarande för framställning av 1,4.butandiol
 och tetrahydrofuran från furan
 (73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
-

C07D 307/38 ----> (51) [C07C 255/64](#)

C07D 307/81 ----> (51) [C07C 233/18](#)

C07D 333/58 ----> (51) [C07C 233/18](#)

- (51) **C07D 403/04** (87) **0 544 210**
 C07D 239/46 C07D 521/00
 (21) **92119912.1** (45) 1999-11-03
 (54) Förfarande för framställning av i 5-ställning
 substituerade cytosiner och andra 4,5-disubstituerade
 pyrimidin-2(1H)-oner samt därvid uppträdande
 mellanprodukter

(73) HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT, 65926 Frankfurt am
Main, DE

C07D 413/04 ----> (51) C07D 263/10

C07D 413/06 ----> (51) C07D 265/32

C07D 417/04 ----> (51) C07D 263/10

(51) **C07D 495/04** (87) **0 635 508**
A61K 31/435
(21) **92908473.9** (45) 1999-10-06
(54) Tetrahydropyridinderivat med substituent
på tre ringar
(73) Asahi Kasei Kogyo Kabushiki Kaisha, Osaka-shi,
Osaka 530-8205, JP

C07D 521/00 ----> (51) C07D 403/04

C07F 5/00 ----> (51) G01N 33/50

C07F 5/02 ----> (51) G01N 33/50

C07F 9/46 ----> (51) C08G 67/02

C07F 9/572 ----> (51) C07F 9/6553

C07F 9/655 ----> (51) C07F 9/6553

(51) **C07F 9/6553** (87) **0 770 085**
C07F 15/00 B01J 31/28
C07F 9/572 C07F 9/655
(21) **95943147.9** (45) 1999-09-22
(54) Heteroaromatiska difosfiner som kirala ligander
(73) CHEMI S.p.A., I-03010 Patrica (Frosinone), IT

C07F 15/00 ----> (51) C07F 9/6553

(51) **C07F 15/00** (87) **0 741 738**

C07F 17/02 B01J 31/24
 C07C 209/52
 (21) **95907579.7** (45) 1999-10-13
 (54) Hydrogeneringskatalysator, förfarande för framställning av denna samt hydrogeneringsförfarande
 (73) Novartis AG, 4058 Basel, CH

(51) **C07F 15/00** (87) **0 755 399**
 A61K 31/28
 (21) **95915838.7** (45) 1999-09-29
 (54) Lobaplatin-trihydrat
 (73) ASTA Medica Aktiengesellschaft, 01277 Dresden, DE

C07F 17/02 ----> (51) [C07F 15/00](#)

C07G 17/00 ----> (51) [A61K 7/09](#)

(51) **C07H 17/08** (87) **0 714 400**
 A01N 43/90
 (21) **94926502.9** (45) 1999-12-15
 (54) Termodynamiskt stabil kristallform av 4"-deoxi-4"-EPI-metylaminoovermektin
 Bla/B1b-bensoesyra salt och förfaranden för framställning därav
 (73) Merck & Co., Inc., Rahway New Jersey 07065-0900, US

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

C07H 21/04 ----> (51) [C12Q 1/70](#)

C07K 5/02 ----> (51) [C07K 5/06](#)

(51) **C07K 5/06** (87) **0 610 487**
 C07K 5/02
 (21) **93919208.4** (45) 1999-11-10
 (54) Nya aminosyraderivat, förfarande för framställning därav och farmaceutiska sammansättningar innehållande dessa föreningar
 (73) Boehringer Ingelheim Pharma KG, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

(51) **C07K 5/09** (87) **0 684 259**
 A61K 38/06
 (21) **95107298.2** (45) 1999-11-17
 (54) L-lysyl-glycyl-L-histidin och detsamma innehållande farmaceutiskt sårläkningsmedel
 (73) HOECHST JAPAN LIMITED, Tokyo, JP

C07K 7/06 ----> (51) [C07K 14/16](#)

C07K 7/08 ----> (51) [C07K 14/16](#)

C07K 14/00 ----> (51) [C12N 15/16](#)

- (51) **C07K 14/16** (87) **0 591 281**
 C07K 14/52 C07K 14/56
 C12N 7/06 C12P 21/02
 C07K 7/06 C07K 7/08
 A61K 39/00 A61K 39/21
 (21) **92912431.1** (45) 1999-09-29
 (54) Immunogena förändringar med specifik anticytokineffekt,
 framställningsmetod, farmaceutiska kompositioner
 samt kit, som innehåller dem
 (73) NEOVACS, 75116 Paris, FR
-

C07K 14/435 ----> (51) [C12N 15/12](#)

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

C07K 14/52 ----> (51) [C07K 14/16](#)

C07K 14/56 ----> (51) [C07K 14/16](#)

C07K 16/12 ----> (51) [G01N 33/569](#)

- (51) **C08B 37/08** (87) **0 693 499**
 G01N 27/447 C12Q 1/527
 C08B 37/10
 (21) **95111522.9** (45) 1999-12-01
 (54) Glykosaminoglykanderivat, sampolymergel
 av akrylamid och derivat därav och förfarande
 för identifiering av enzym
 (73) SEIKAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA (SEIKAGAKU CORPORATION),
 Tokyo 103, JP
-

C08B 37/10 ----> (51) [C08B 37/08](#)

- (51) **C08F 2/20** (87) **0 885 246**

C08F 220/38 C09D 133/24
D21H 17/34
(21) **97908186.6** (45) 1999-10-13
(54) Tvärbindningsbara skyddskolloider
(73) Wacker-Chemie GmbH, 81737 München, DE

(51) **C08F 2/34** (87) **0 802 202**
C08F 10/00 B01J 8/24
(21) **97201508.5** (45) 1999-10-27
(54) Polymerisationsreaktor av virvelbäddstyp
(73) BP Chemicals Limited, London EC2M 7BA, GB

(51) **C08F 4/605** (87) **0 739 361**
C08F 10/00
(21) **94925817.2** (45) 1999-09-29
(54) Amidosiladiyl-bryggförsedda katalysatorer, förfarande för framställning och användning
(73) EXXON CHEMICAL PATENTS INC., Baytown, TX 77520-2149, US

C08F 6/26 ----> (51) C08F 255/00

C08F 8/04 ----> (51) C07C 41/28

C08F 10/00 ----> (51) C08F 2/34

C08F 10/00 ----> (51) C08F 4/605

(51) **C08F 14/22** (87) **0 811 641**
(21) **97108373.8** (45) 1999-10-06
(54) Fluorgummi
(73) BAYER AG, 51368 Leverkusen, DE

C08F 16/18 ----> (51) C07C 41/28

C08F 110/06 ----> (51) B29C 44/00

C08F 220/28 ----> (51) C09D 4/00

C08F 220/38 ----> (51) C08F 2/20

(51) **C08F 255/00** (87) **0 659 784**

C08G 59/02 ----> (51) [C08G 59/17](#)

- (51) **C08G 59/17** (87) **0 379 058**
C08G 59/02 C08G 59/20
(21) **90100492.9** (45) 1999-09-29
(54) Vinylesterhartser innehållande mesogena/styva stavliknande enheter
(73) THE DOW CHEMICAL COMPANY, Midland, Michigan 48674, US
-

C08G 59/20 ----> (51) [C08G 59/17](#)

C08G 61/12 ----> (51) [H01B 1/12](#)

- (51) **C08G 63/676** (87) **0 582 909**
C08L 67/06 C09D 167/06
(21) **93112156.0** (45) 1999-10-06
(54) Radikaliskt hårdbara kompositioner och användning därav
(73) BAYER AG, 51368 Leverkusen, DE
-

- (51) **C08G 63/688** (87) **0 561 716**
C08G 63/82
(21) **93420090.8** (45) 1999-10-06
(54) Förfarande för framställning av polyester med oxisulfonylgrupper
(73) TORAY PLASTICS EUROPE SA, 01701 Saint-Maurice de-Beynost, FR
-

C08G 63/82 ----> (51) [C08G 63/688](#)

- (51) **C08G 67/02** (87) **0 754 715**
C07F 9/46
(21) **96305257.6** (45) 1999-11-24
(54) Katalysatorkompositioner
(73) BP Chemicals Limited, London EC2M 7BA, GB
-

- (51) **C08G 75/02** (87) **0 840 760**
H01M 8/00
(21) **96926354.0** (45) 1999-10-27
(54) Polymerelektrolyter och förfarande för deras framställning
(73) Hoechst Research & Technology Deutschland GmbH & Co. KG, 65929 Frankfurt am Main, DE
-

C08J 3/12 ----> (51) [C08F 255/00](#)

C08J 3/12 ----> (51) C09D 5/03

- (51) **C08J 5/18** (87) **0 544 652**
 C08L 23/12 B32B 27/32
 (21) **93200211.6** (45) 1999-10-06
 (54) Polyolefinfilmer
 (73) EXXON CHEMICAL PATENTS INC., Florham Park New
 Jersey 07932, US
-

C08J 5/18 ----> (51) C08L 3/02

C08J 9/28 ----> (51) B01J 20/32

C08K 5/10 ----> (51) C08L 3/08

- (51) **C08K 9/04** (87) **0 575 946**
 (21) **93109898.2** (45) 1999-09-22
 (54) Flamskyddskompositioner
 (73) UNION CARBIDE CHEMICALS & PLASTICS TECHNOLOGY
 CORPORATION, Danbury, Connecticut 06817-0001, US
-

C08K 9/12 ----> (51) H01B 1/12

- (51) **C08L 3/02** (87) **0 591 409**
 C08L 67/00 C08J 5/18
 (21) **92914528.2** (45) 1999-10-20
 (54) Biologiskt nedbrytbara, för vätska ogenomträngliga
 filmer
 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
 45202, US
-

- (51) **C08L 3/08** (87) **0 459 560**
 C08L 23/00 C08K 5/10
 (21) **91201200.2** (45) 1999-10-27
 (54) Komposition innehållande en polymer härledd
 från omättad kolväte monomer och ett stärkelsederivat
 (73) CARGILL B.V., NL-4612 PS Bergen op Zoom, NL
-

C08L 23/00 ----> (51) C08L 3/08

C08L 23/02 ----> (51) C08L 53/02

C08L 23/08 ----> (51) B32B 27/28

C08L 23/08 ----> (51) [B32B 27/28](#)

- (51) **C08L 23/10** (87) **0 785 968**
D01F 6/06
(21) **95934414.4** (45) 1999-11-17
(54) Smältexttruderbar termoplastisk polypropen
komposition och därav framställd icke-vävd bana
(73) KIMBERLY-CLARK WORLDWIDE, INC., Neenah, Wisconsin
-

C08L 23/12 ----> (51) [C08J 5/18](#)

C08L 23/16 ----> (51) [B32B 27/28](#)

C08L 23/16 ----> (51) [B32B 27/28](#)

C08L 27/06 ----> (51) [C08L 73/00](#)

C08L 51/06 ----> (51) [C08F 255/00](#)

- (51) **C08L 53/02** (87) **0 710 703**
C08L 23/02 B60R 21/16
(21) **95202953.6** (45) 1999-09-22
(54) Täcksivor för krockkuddar
(73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.,
2596 HR Den Haag, NL
-

C08L 67/00 ----> (51) [C08L 3/02](#)

C08L 67/06 ----> (51) [C08G 63/676](#)

- (51) **C08L 73/00** (87) **0 669 375**
C08L 27/06
(21) **95300862.0** (45) 1999-11-17
(54) Polymerblandningar av polyketon och PVC
(73) BP Chemicals Limited, London EC2M 7BA, GB
-

C08L 91/08 ----> (51) [C09D 191/08](#)

C08L 91/08 ----> (51) C09D 191/08

- (51) **C09D 4/00** (87) **0 865 467**
C08F 290/06 C08F 220/28
(21) **96939075.6** (45) 1999-10-20
(54) Strålningshärdbara vattenburna lacker med
matteffekt
(73) BASF Coatings Aktiengesellschaft, 48165 Münster, DE
-

- (51) **C09D 5/02** (87) **0 718 379**
C09K 3/00
(21) **95920262.3** (45) 1999-10-20
(54) Värmereversibel förtjockningsbar bindemedelskomposition
(73) SANYO CHEMICAL INDUSTRIES, LTD., Kyoto-shi, Kyoto
-

C09D 5/02 ----> (51) C09D 7/00

- (51) **C09D 5/03** (87) **0 765 366**
C08J 3/12
(21) **95923291.9** (45) 1999-10-06
(54) Förfarande för framställning av beläggningskompositioner
i pulverform och användning av dessa för framställning
av beläggningar
(73) Herberts Gesellschaft mit beschränkter Haftung,
42285 Wuppertal, DE
MESSER GRIESHEIM GmbH, 60547 Frankfurt, DE
-

C09D 5/08 ----> (51) C09D 191/08

C09D 5/08 ----> (51) C09D 191/08

- (51) **C09D 5/14** (87) **0 677 088**
(21) **94904864.9** (45) 1999-10-20
(54) Gelfri färg som innehåller koppar(I)oxid
plus 2,2'-ditiobis(pyridin-1-oxid)-förening
(73) OLIN CORPORATION, Cheshire, CT 06410-0586, US
-

- (51) **C09D 5/46** (87) **0 755 420**
C08G 18/62 C09D 133/14
(21) **95915599.5** (45) 1999-10-20
(54) Härdbara kompositioner för pulverlack
(73) PPG Industries Ohio, Inc., Cleveland, OH
-

- (51) **C09D 7/00** (87) **0 714 958**
C09D 5/02
(21) **95118276.5** (45) 1999-10-27
(54) Förfarande för framställning av flytande

pulverslurry-beläggningsskompositioner

(73) BASF CORPORATION, Mount Olive, New Jersey 07828-1234, US

- (51) **C09D 11/02** (87) **0 688 838**
 A63F 3/06
 (21) **95810296.4** (45) 1999-12-08
 (54) Användning av en komposition för framställning
 av abrasivt avlägsningsbara beläggningar på hemliga
 dokument
 (73) SICPA HOLDING S.A., 1008 Prilly, CH

C09D 133/14 ----> (51) [C09D 5/46](#)

C09D 133/24 ----> (51) [C08F 2/20](#)

C09D 151/08 ----> (51) [C08G 18/62](#)

C09D 167/06 ----> (51) [C08G 63/676](#)

C09D 175/04 ----> (51) [C08G 18/79](#)

- (51) **C09D 191/08** (87) **0 885 268**
 C09D 5/08 C08L 91/08
 (21) **97906174.4** (45) 1999-12-22
 (54) Korrosionsskyddsmedel
 (73) Schümann Sasol GmbH & Co. KG, 20457 Hamburg, DE

- (51) **C09D 191/08** (87) **0 885 269**
 C09D 5/08 C08L 91/08
 (21) **97906175.1** (45) 1999-12-22
 (54) Korrosionsskyddsmedel
 (73) Schümann Sasol GmbH & Co. KG, 20457 Hamburg, DE

C09D 199/00 ----> (51) [A61K 7/09](#)

C09J 7/04 ----> (51) [D21H 27/00](#)

- (51) **C09J 121/02** (87) **0 866 840**
 B65D 75/36
 (21) **96925174.3** (45) 1999-10-20
 (54) Vattenhaltigt bindemedel som kan appliceras
 på ett underlag genom screentryckning, förfarande
 för dess framställning och användning av ett

sådant bindemedel

(73) Ligra B.V., 6051 KN Maasbracht, NL

(51) **C09J 161/30** (87) **0 879 270**
 (21) **97902248.0** (45) 1999-10-13
 (54) Tvåkomponentlimsystem för framställning
 av limträ
 (73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE

(51) **C09J 175/04** (87) **0 799 286**
 C09K 3/10
 (21) **95942665.1** (45) 1999-10-13
 (54) Formdelar av PU-smältlim
 (73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, 40191
 Düsseldorf, DE

C09J 199/00 ----> (51) [A61K 7/09](#)

(51) **C09J 201/10** (87) **0 824 574**
 C09K 3/10
 (21) **96919694.8** (45) 1999-10-13
 (54) Tvåkomponentslim/-tätningssmassa med hög
 begynnelsehållfasthet
 (73) Henkel Teroson GmbH, 69123 Heidelberg, DE

C09K 3/00 ----> (51) [C09D 5/02](#)

C09K 3/10 ----> (51) [C09J 175/04](#)

C09K 3/10 ----> (51) [C09J 201/10](#)

(51) **C09K 3/30** (87) **0 513 099**
 A61K 9/72
 (21) **91903267.2** (45) 1999-10-13
 (54) Nya drivgaser och deras användning i läkemedelsberedningar
 (73) Boehringer Ingelheim Pharma KG, 55216 Ingelheim
 am Rhein, DE

(51) **C09K 5/00** (87) **0 863 960**
 C23F 11/14 C23F 11/12
 (21) **96942338.3** (45) 1999-10-13
 (54) Frostskyddsmedel
 (73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, 40589
 Düsseldorf-Holthausen, DE

C10B 1/10 ----> (51) [C10B 53/00](#)

- (51) **C10B 53/00** (87) **0 721 491**
C10B 1/10
(21) **94926780.1** (45) 1999-12-01
(54) Anordning för transporterering av avfall in
i en pyrolysisreaktor
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE
-

C10G 11/05 ----> (51) [B01J 29/06](#)

- (51) **C10G 45/60** (87) **0 636 677**
B01J 37/20
(21) **94401690.6** (45) 1999-10-06
(54) Förfarande för isomerisering av yttre olefiner
till inre olefiner under samtidig hydrogenering
av diolefiner
(73) INSTITUT FRANCAIS DU PETROLE, 92502 Rueil-Malmaison, FR
-

C10M 107/24 ----> (51) [C07C 41/28](#)

- (51) **C10M 133/22** (87) **0 647 701**
C10M 169/04
(21) **94910524.1** (45) 1999-10-06
(54) Smörjmedel för kylanläggningar och kylmediumsammansättning
innehållande smörjmedlet
(73) ASAHI DENKA KOGYO KABUSHIKI KAISHA, Arakawa-ku
Tokyo 116, JP
-

C10M 159/02 ----> (51) [A61K 7/09](#)

C10M 169/04 ----> (51) [C10M 133/22](#)

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

- (51) **C11D 3/386** (87) **0 730 024**
C11D 3/00
(21) **95102920.6** (45) 1999-10-13
(54) Rengöringsmedel för kirurgiska instrument
(73) CHEMISCHE FABRIK DR. WEIGERT (GMBH & CO.), 20539
Hamburg, DE
-

C11D 7/30 ----> (51) [C11D 7/50](#)

- (51) **C11D 7/50** (87) **0 781 842**
C11D 7/30 C23G 5/028
(21) **96309469.3** (45) 1999-09-29
(54) Rengöring av delar med användning av ett miljömässigt säkert lösningsmedel
(73) LAWRENCE INDUSTRIES INC., Alameda, California 94501-8852, US
-

C12C 1/18 ----> (51) [C12C 5/00](#)

- (51) **C12C 5/00** (87) **0 673 413**
C12C 1/18 C12C 7/04
(21) **93906633.8** (45) 1999-10-13
(54) Förfarande för framställning av bryggeriråmaterial, bryggeriråmaterial framställt enligt förfarandet och användning av bryggeriråmaterialet
(73) OY ALKO AB, 00180 Helsinki, FI
-

C12C 7/04 ----> (51) [C12C 5/00](#)

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

C12N 1/19 ----> (51) [C12N 15/29](#)

- (51) **C12N 1/20** (87) **0 578 912**
C12N 1/28 A23K 3/03
(21) **93102511.8** (45) 1999-09-15
(54) Användning av ett flytande odlingsmedium för förökning av homofermentativa mjölksyrebakterier under icke sterila betingelser för användning vid ensilageberedning
(73) ADDCON Agrar GmbH, 501 27 Bergheim-Thorr, DE
-

C12N 1/21 ----> (51) [C12N 15/29](#)

C12N 1/28 ----> (51) [C12N 1/20](#)

C12N 5/04 ----> (51) [A61K 7/09](#)

C12N 7/06 ----> (51) [C07K 14/16](#)

C12N 9/12 ----> (51) [C12N 15/12](#)

- (51) **C12N 15/12** (87) **0 618 968**
 C12N 9/12 A61K 38/00
 C12P 21/08 G01N 33/68
 A61K 38/55 C12N 15/16
 (21) **93901671.3** (45) 1999-10-13
 (54) Verktyg för diagnos och behandling av Alzheimers sjukdom
 (73) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften e.V., D-37073 Göttingen, DE
-

- (51) **C12N 15/12** (87) **0 726 951**
 C12N 15/62 C07K 14/47
 C07K 14/435 G01N 33/68
 (21) **94931655.8** (45) 1999-10-06
 (54) Tillverkning och användning av polypeptider märkta med användning av bindande molekyler
 (73) MEDICAL RESEARCH COUNCIL, London W1N 4AL, GB
-

C12N 15/16 ----> (51) C12N 15/12

- (51) **C12N 15/16** (87) **0 487 116**
 C12N 15/33 C07K 14/00
 (21) **91121387.4** (45) 1999-12-29
 (54) Biologiskt aktiva PDGF-analoger i eukaryota celler
 (73) ZymoGenetics, Inc., Seattle, WA
-

C12N 15/19 ----> (51) A61K 48/00

C12N 15/24 ----> (51) A61K 48/00

C12N 15/25 ----> (51) A61K 48/00

C12N 15/26 ----> (51) A61K 48/00

- (51) **C12N 15/29** (87) **0 652 955**
 C12N 15/81 C12N 1/21
 A01H 5/00 C12N 15/70
 C12N 15/82 C12N 1/19
 (21) **93915801.0** (45) 1999-10-13
 (54) DNA-sekvenser för en aminosyratransportör, plasmider, bakterier, jäster och växter innehållande en transportör och deras användning
 (73) Hoechst Schering AgrEvo GmbH, 13509 Berlin, DE
-

C12N 15/33 ----> (51) C12N 15/16

C12N 15/62	---->	(51) C12N 15/12
-------------------	-------	---------------------------------

C12N 15/63	---->	(51) A61K 48/00
-------------------	-------	---------------------------------

C12N 15/70	---->	(51) C12N 15/29
-------------------	-------	---------------------------------

C12N 15/81	---->	(51) C12N 15/29
-------------------	-------	---------------------------------

C12N 15/82	---->	(51) C12N 15/29
-------------------	-------	---------------------------------

C12N 15/90	---->	(51) A61K 48/00
-------------------	-------	---------------------------------

C12P 19/04	---->	(51) A61K 7/09
-------------------	-------	--------------------------------

C12P 21/02	---->	(51) C07K 14/16
-------------------	-------	---------------------------------

C12P 21/08	---->	(51) C12N 15/12
-------------------	-------	---------------------------------

(51) **C12Q 1/04** (87) **0 815 258**
C12Q 1/24

(21) **96908160.3** (45) 1999-10-06

(54) Metod för detektion av mikroorganismer genom separation och odling i ett gelsystem, ett gelsystem och testkit för denna metod och användning därav i mikrobiologi

(73) DIFFUSION BACTERIOLOGIE DU VAR, 83870 Signes, FR

C12Q 1/04	---->	(51) C12Q 1/70
------------------	-------	--------------------------------

C12Q 1/24	---->	(51) C12Q 1/04
------------------	-------	--------------------------------

C12Q 1/48	---->	(51) C12Q 1/68
------------------	-------	--------------------------------

C12Q 1/527	---->	(51) C08B 37/08
-------------------	-------	---------------------------------

C12Q 1/66 ----> (51) C12Q 1/70

- (51) **C12Q 1/68** (87) **0 570 371**
 (21) **91912887.6** (45) 1999-10-06
 (54) Genomisk kartläggningssmetod genom direkt
 haplotypning med användning av intronsekvensanalys
 (73) GENETYPE AG, CH-6300 Zug, CH
-

- (51) **C12Q 1/68** (87) **0 625 211**
 G01N 33/53
 (21) **93905043.1** (45) 1999-10-06
 (54) Förstärkning av testreportrar genom nuklein-syrareplikering
 (73) NEN Life Science Products, Inc., Boston, Massachusetts
-

- (51) **C12Q 1/68** (87) **0 705 349**
 C12Q 1/48
 (21) **94921363.1** (45) 1999-10-20
 (54) Tillvägagångssätt för parallell primerextension
 vid nukleinsyrasekvensanalys
 (73) Pharmacia Biotech AB, 751 82 Uppsala, SE
 BAYLOR COLLEGE OF MEDICINE, Houston, TX 77030, US
-

- (51) **C12Q 1/68** (87) **0 797 685**
 C07H 21/04
 (21) **96928025.4** (45) 1999-10-20
 (54) Genexpressionsanalys genom visning av cDNA
 3'-ände restriktionsfragment
 (73) Yale University, New Haven, CT 06536, US
-

C12Q 1/68 ----> (51) C12Q 1/70

- (51) **C12Q 1/70** (87) **0 403 333**
 C07H 21/04 C12Q 1/68
 A61K 39/21 G01N 33/569
 A61K 39/42 A61K 31/70
 (21) **90401520.3** (45) 1999-10-06
 (54) Nukleotidsekvenser hos retrovirala genom
 av typerna HIV-1, HIV-2 samt SIV, deras användning
 för amplifiering av dessa genom samt diagnos
 In Vitro av dessa virala infektioner
 (73) INSTITUT PASTEUR, 75724 Paris Cédex 15, FR
 INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE
 MEDICALE (INSERM), 75654 Paris Cédex 13, FR
-

- (51) **C12Q 1/70** (87) **0 714 450**
 C12Q 1/04 C12Q 1/66
 (21) **94921764.0** (45) 1999-10-06
 (54) Metod och testsatser för detektion av bakteriofager
 (73) MINISTER OF AGRICULTURE FISHERIES AND FOOD IN
 HER BRITANNIC MAJESTY'S G, V. OF THE U.K. OF GREAT

BRITAIN A London SW1A 2HH, GB

C21C 5/00 ----> (51) [C21C 5/46](#)

C21C 5/28 ----> (51) [C21C 7/068](#)

C21C 5/30 ----> (51) [C21C 7/068](#)

- (51) **C21C 5/46** (87) **0 756 012**
 C21C 5/00 F27D 3/16
 (21) **96111699.3** (45) 1999-10-06
 (54) Avkolningsförfarande för krominnehållande smält metall
 (73) Kawasaki Steel Corporation, Chuo-ku, Kobe-shi, Hyogo
-

- (51) **C21C 7/068** (87) **0 688 877**
 C21C 5/28 C21C 5/30
 (21) **95303347.9** (45) 1999-10-27
 (54) Förfarande för framställning av krominnehållande stål med låg kolhalt
 (73) DAIDO TOKUSHUKO KABUSHIKI KAISHA, Naka-ku Nagoya-shi Aichi-ken, JP
-

- (51) **C23C 16/02** (87) **0 617 140**
 C23C 16/26
 (21) **94200716.2** (45) 1999-09-29
 (54) Hårdmetallsubstrat med diamantskikt som har hög vidhäftningshållfasthet
 (73) PLANSEE TIZIT GESELLSCHAFT M.B.H., 6600 Reutte/Tirol, AT
-

C23C 16/04 ----> (51) [C23C 16/50](#)

C23C 16/26 ----> (51) [C23C 16/02](#)

C23C 16/44 ----> (51) [C23C 16/50](#)

- (51) **C23C 16/50** (87) **0 724 026**
 C23C 16/04 C23C 16/44
 H01J 37/00 H05H 1/48
 (21) **96100200.3** (45) 1999-10-13
 (54) Förfarande för reaktiv beläggning
 (73) BALZERS AKTIENGESELLSCHAFT, 9496 Balzers, LI
-

C23F 11/10 ----> (51) [C23F 11/12](#)

C23F 11/12 ----> (51) [C09K 5/00](#)

- (51) **C23F 11/12** (87) **0 797 692**
 C23F 11/10
 (21) **95941081.2** (45) 1999-10-27
 (54) Kvävefria korrosionsinhibitorer med god buffertverkan
 (73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, 40191 Düsseldorf, DE
-

C23F 11/14 ----> (51) [C09K 5/00](#)

C23G 5/028 ----> (51) [C11D 7/50](#)

- (51) **C30B 11/00** (87) **0 528 604**
 A23G 3/30 A23G 3/00
 (21) **92307252.4** (45) 1999-09-29
 (54) Smältsamkristalliserande sorbitol-/xylitol-kompositioner
 (73) SPI POLYOLS, Inc., Wilmington, DE
-

D01F 6/06 ----> (51) [C08L 23/10](#)

D04H 1/44 ----> (51) [B24D 11/02](#)

D06F 23/02 ----> (51) [D06F 35/00](#)

- (51) **D06F 29/00** (87) **0 618 322**
 D06F 39/12
 (21) **94100526.6** (45) 1999-11-24
 (54) Byggsats för tipsäker förbindning av två över varandra placerade hushållsmaskiner
 (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, 81669 München, DE
-

- (51) **D06F 35/00** (87) **0 618 323**
 D06F 23/02
 (21) **93120755.9** (45) 1999-11-24
 (54) Tvättmaskin med en reversibelt driven tvättrumma och förfarande för dess drift
 (73) BSH Bosch und Siemens Hausgeräte GmbH, 81669 München, DE
-

D06F 39/12 ---> (51) D06F 29/00

(51) **D21B 1/02** (87) **0 764 225**
(21) **95922830.5** (45) 1999-09-22
(54) Lättavvattnad, bulkig, kemimekanisk massa
med låg spet- och finmaterialhalt
(73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE

(51) **D21C 9/00** (87) **0 690 937**
(21) **94911523.2** (45) 1999-10-06
(54) Förfarande för tvärbinding av cellulosafibrer
(73) FORT JAMES CORPORATION, Richmond, VA 23217, US

(51) **D21F 1/00** (87) **0 763 623**
(21) **96114278.3** (45) 1999-09-22
(54) Pappersmaskinband
(73) Thomas Josef Heimbach GmbH & Co., D-52353 Düren, DE

(51) **D21F 11/00** (87) **0 763 157**
(21) **95921358.8** (45) 1999-12-08
(54) Vävd baksidedana i flera lager och med olika
genomskinlighet
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
45202, US

D21H 17/15 ---> (51) D21H 17/16

(51) **D21H 17/16** (87) **0 522 564**
D21H 17/15
(21) **92111726.3** (45) 1999-10-06
(54) Papperslimningsmedelskomposition
(73) Nippon Mitsubishi Oil Corporation, Tokyo, JP

D21H 17/34 ---> (51) C08F 2/20

D21H 19/82 ---> (51) D21H 27/00

(51) **D21H 27/00** (87) **0 819 194**
C09J 7/04 D21H 19/82
(21) **96910930.5** (45) 1999-10-06
(54) Skiljeråpapper med pigmentbeläggningar baserade
på aluminiumhydroxider
(73) KÄMMERER GMBH, D-49090 Osnabrück, DE

D21H 27/10 ----> (51) B65D 5/56

E02B 11/02 ----> (51) E02D 3/10

- (51) E02D 3/10 (87) 0 672 795
E02B 11/02
(21) 95200293.9 (45) 1999-09-22
(54) Isättningsanordning för dräneringsveke
(73) Geotechnics Holland B.V., 1095 KJ Amsterdam, NL
-

E02D 5/80 ----> (51) E21D 21/00

- (51) E02F 5/22 (87) 0 797 708
F16L 1/028
(21) 96925408.5 (45) 1999-09-29
(54) Anordning och åtföljande förfarande för
fyllning av ett dike
(73) Scudder, Erik D., New York, NY
-

- (51) E04B 2/96 (87) 0 722 023
(21) 95118405.0 (45) 1999-11-03
(54) Av profilstavar bildade, med varandra förbundna
post och tvärpost
(73) SCHUCO International KG, 33609 Bielefeld, DE
-

E04D 7/00 ----> (51) C08G 18/79

- (51) E04F 15/024 (87) 0 705 950
(21) 95102203.7 (45) 1999-10-20
(54) Med hålrum försett golv
(73) Firma Carl Freudenberg, 69469 Weinheim, DE
-

E04F 15/22 ----> (51) A47C 3/02

- (51) E05B 13/00 (87) 0 880 632
(21) 97915292.3 (45) 1999-11-10
(54) Låsbeslag för dörrar, portar och liknande,
särskilt garageportar
(73) Hörmann KG Brockhagen, 33803 Steinhagen, DE
-

E05B 19/00 ----> (51) E05B 27/00

- (51) E05B 27/00 (87) 0 784 138

E05B 19/00

(21) **97890004.1** (45) 1999-10-27

(54) Låscylinder och plattnyckel

(73) Kaba Gege GmbH, 3130 Herzogenburg, AT

E05C 19/06 ----> (51) A45C 13/28(51) **E06B 3/48** (87) **0 880 635**

E06B 3/70

(21) **97915291.5** (45) 1999-11-10

(54) Isoleringsanordning för portenheter i sektionssportar

(73) Hörmann KG Brockhagen, 33803 Steinhagen, DE

E06B 3/70 ----> (51) E06B 3/48(51) **E06B 9/11** (87) **0 822 311**

E06B 9/58

E06B 9/80

(21) **97500126.4** (45) 1999-09-22

(54) Motordriven, reversibel avskärmare/jalusi

(73) CERAPER, S.L., 45210 Yuncos (Toledo), ES

(51) **E06B 9/15** (87) **0 724 063**(21) **96100647.5** (45) 1999-12-08

(54) Jalusiport

(73) HÖRMANN KG DISSEN, 49201 Dissen a.T.W., DE

E06B 9/58 ----> (51) E06B 9/11

E06B 9/80 ----> (51) E06B 9/11(51) **E06B 11/08** (87) **0 849 432**(21) **97121394.7** (45) 1999-10-27

(54) Spärrgrind för en av människor använd passage

(73) WANZL METALLWARENFABRIK GMBH, D-89336 Leipheim, DE

E21B 33/138 ----> (51) A61K 7/09

E21B 43/25 ----> (51) A61K 7/09(51) **E21D 21/00** (87) **0 595 966**

F16B 39/36

F16B 39/284

E02D 5/80

(21) **92916252.7** (45) 1999-10-13

- (54) Kabelbult
 (73) J.J.P. GEOTECHNICAL ENGINEERING PTY. LTD., East
 Hawthorn, VIC 3123, AU
-

F01C 17/06 ----> (51) F04C 18/02

F01N 3/02 ----> (51) B01D 53/32

F01N 3/08 ----> (51) B01D 53/32

F01N 3/18 ----> (51) B01D 53/32

F01N 3/28 ----> (51) B23K 1/00

- (51) **F02M 1/10** (87) **0 691 468**
 (21) **95107665.2** (45) 1999-11-17
 (54) Temperaturreglerande automatiskt chokesystem
 (73) DEERE & COMPANY, Moline Illinois 61265-8098, US
-

- (51) **F02M 39/00** (87) **0 813 652**
 F02M 55/02 F02M 63/02
 (21) **96906735.4** (45) 1999-11-17
 (54) Bränsleinsprutningsanordning för en självtändande
 förbrukningsmotor
 (73) DEUTZ Aktiengesellschaft, 51063 Köln, DE
-

F02M 55/02 ----> (51) F02M 39/00

F02M 63/02 ----> (51) F02M 39/00

- (51) **F04C 15/00** (87) **0 742 872**
 F04D 13/06
 (21) **95936639.4** (45) 1999-10-06
 (54) Aggregat av rotationspump och motor
 (73) HOBOURN AUTOMOTIVE LIMITED, Rochester, Kent ME2
 2BD, GB
-

- (51) **F04C 18/02** (87) **0 809 031**
 F01C 17/06
 (21) **97108167.4** (45) 1999-12-29
 (54) Rotationsförhindrande mekanism samt fluidförträngningsanordning
 innehållande en sådan
 (73) Sanden Corporation, Isesaki-shi, Gunma 372-8502, JP

(51) **F04C 18/02** (87) **0 814 266**
(21) **97110057.3** (45) 1999-11-03
(54) Fluidumförträngningsapparat av spiraltypen
(73) Sanden Corporation, Isesaki-shi, Gunma 372-8502, JP

F04D 13/06 ----> (51) [F04C 15/00](#)

F15B 1/027 ----> (51) [A62C 3/10](#)

F16B 11/00 ----> (51) [B27M 3/00](#)

F16B 12/04 ----> (51) [B27M 3/00](#)

(51) **F16B 19/00** (87) **0 764 787**
B23K 9/20
(21) **96117052.9** (45) 1999-10-27
(54) Monteringssystem, svetsbult för monteringssystemet
och förfarande för att montera en monteringsdel
på en svetsbult
(73) SPLITFAST TECHNOLOGIES LIMITED, Dublin 2, IE

F16B 19/10 ----> (51) [F16B 25/10](#)

F16B 21/18 ----> (51) [A61F 2/34](#)

(51) **F16B 25/10** (87) **0 835 389**
F16B 19/10
(21) **95910478.7** (45) 1999-10-20
(54) Plattformig borrhöl för självborrande fästelement
(73) SFS Industrie Holding AG, 9435 Heerbrugg, CH

F16B 39/284 ----> (51) [E21D 21/00](#)

F16B 39/36 ----> (51) [E21D 21/00](#)

(51) **F16C 1/22** (87) **0 853 201**
(21) **98250002.7** (45) 1999-12-08
(54) Anordning för automatisk stegvis linlängdsutjämning
i ett bowdenkabelsystem
(73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG, 96450 Coburg, DE

(51) **F16D 3/84** (87) **0 771 961**
 A01B 71/08
 (21) **96116669.1** (45) 1999-09-29
 (54) Skyddsanordning för teleskoperbara axlar
 (73) GKN Walterscheid GmbH, 53797 Lohmar, DE

(51) **F16D 65/092** (87) **0 824 637**
 F16D 69/00
 (21) **96915078.8** (45) 1999-10-06
 (54) Skivbromsbelägg för järnvägsfordon
 (73) Flertex S.A., 89600 Saint-Florentin, FR

F16D 69/00 ----> (51) [F16D 65/092](#)

(51) **F16F 1/42** (87) **0 839 292**
 F16F 3/12 F16F 13/00
 (21) **96924202.3** (45) 1999-10-06
 (54) Vibrationsdämpare
 (73) Wilmsen, Marco, 3251 XP Stellendam, NL

F16F 3/12 ----> (51) [F16F 1/42](#)

F16F 9/34 ----> (51) [B60G 17/08](#)

F16F 13/00 ----> (51) [F16F 1/42](#)

F16H 48/20 ----> (51) [B60K 23/08](#)

(51) **F16H 61/02** (87) **0 819 227**
 (21) **96912060.9** (45) 1999-10-13
 (54) Automatiserat mekaniskt växellådesystem
 som omfattar förbättrade styrorgan vid stopp
 av fordonet
 (73) MAGNETI MARELLI FRANCE, F-92000 Nanterre, FR

(51) **F16J 15/34** (87) **0 735 299**
 (21) **96103244.8** (45) 1999-11-03
 (54) Glidringstätning
 (73) Federal-Mogul Burscheid GmbH, 51399 Burscheid, DE

F16L 1/028 ----> (51) [E02F 5/22](#)

- (51) **F16L 9/12** (87) **0 644 990**
F16L 11/127
(21) **93916476.0** (45) 1999-10-13
(54) Flerskiktsrör för bränsle och ånga
(73) ITT MANUFACTURING ENTERPRISES, INC., Wilmington,
Delaware
-

F16L 11/127 ----> (51) F16L 9/12

- (51) **F16L 17/025** (87) **0 758 066**
F16L 21/03 F16L 21/035
F16L 37/08
(21) **96109826.6** (45) 1999-10-20
(54) Instickskoppling för tryckmedelssystem
(73) Armaturenfabrik Hermann Voss GmbH + Co., 51688
Wipperfürth, DE
-

F16L 21/03 ----> (51) F16L 17/025

F16L 21/035 ----> (51) F16L 17/025

- (51) **F16L 33/207** (87) **0 760 920**
(21) **95920862.0** (45) 1999-09-22
(54) Förbindning för böjliga rör, med åtminstone
en fjädrande tätningarring
(73) MANULI AUTO ITALIA S.P.A., 40012 Calderara di
Reno, IT
-

F16L 37/08 ----> (51) F16L 17/025

F16L 37/084 ----> (51) F16L 37/088

F16L 37/084 ----> (51) F16L 37/088

- (51) **F16L 37/088** (87) **0 651 198**
F16L 37/084
(21) **94401709.4** (45) 1999-09-22
(54) Snabbkoppling för inpassning av ett styvt
rör i ett ändstycke
(73) Etablissements CAILLAU, 92130 Issy-les-Moulineaux, FR
-

- (51) **F16L 37/088** (87) **0 733 844**
F16L 37/084
(21) **96104364.3** (45) 1999-10-06

- (54) Kopplingsanordning för rörledningar
(73) Armaturenfabrik Hermann Voss GmbH + Co., 51688
Wipperfürth, DE
-

- (51) **F16L 37/088** (87) **0 748 975**
(21) **96107136.2** (45) 1999-10-06
(54) Instickskoppling för tryckmedumsystem
(73) Armaturenfabrik Hermann Voss GmbH + Co., 51688
Wipperfürth, DE
-

- (51) **F16L 55/46** (87) **0 763 176**
(21) **95920032.0** (45) 1999-10-06
(54) Rengörbar rensstation
(73) TUCHENHAGEN GmbH, 21514 Büchen, DE
-

- (51) **F23G 5/50** (87) **0 718 553**
(21) **95810746.8** (45) 1999-09-29
(54) Förfarande för förbränning av avfall
(73) ASEA BROWN BOVERI AG, 5400 Baden, CH
-

- (51) **F24C 7/00** (87) **0 611 921**
(21) **94300832.6** (45) 1999-09-29
(54) Anordning för simulering av flammor eller
en brasa med fast bränsle
(73) BASIC HOLDINGS, Dublin 4, IE
-

- (51) **F24C 15/20** (87) **0 891 519**
(21) **97920575.4** (45) 1999-09-29
(54) Förfarande för avgränsning, infångning och
utsugning av os och damm, samt anordning för
att genomföra förfarandet
(73) Röhl-Hager, Hannelore, 93053 Regensburg, DE
Georg Kopenwallner, 37191 Katlenburg-Lindau, DE
Kopenwallner, Georg Emanuel, 30167 Hannover, DE
-

F24D 7/00 ---> (51) [G05D 23/19](#)

- (51) **F24D 11/00** (87) **0 835 411**
H02P 9/42
(21) **96918571.9** (45) 1999-09-29
(54) Förfarande för att reglera värmeeffekten
i värme-kraft kopplingsanordningar och anordning
härför
(73) Ecopower Energy Solutions AG, 2500 Biel, CH
-

- (51) **F24F 3/16** (87) **0 716 274**
(21) **95402739.7** (45) 1999-10-27
(54) Förfarande och anordning för framställning
av luft av medicinsk kvalitet

(73) AIR LIQUIDE SANTE-FRANCE, 75007 Paris, FR

F24F 7/00 ----> (51) F24F 13/06

F24F 11/02 ----> (51) G05D 23/19

(51) **F24F 13/06** (87) **0 694 151**
F24F 7/00
(21) **94913237.7** (45) 1999-10-27
(54) Sätt och anordning för tillförsel av luft
till ett ventilerat rum
(73) Air Innovation Sweden AB, S-117 43 Stockholm, SE

F25B 9/14 ----> (51) G05D 23/19

F25D 25/00 ----> (51) A23G 9/18

(51) **F25J 3/04** (87) **0 726 434**
G01N 21/35
(21) **96400242.2** (45) 1999-10-27
(54) Metod och anordning för funktionsövervakning
av en luftseparationsanläggning
(73) L'AIR LIQUIDE, SOCIETE ANONYME POUR L'ETUDE ET
L'EXPLOITATION DES PROCE, ES GEORGES CLAUDE 75321
Paris Cédex 07, FR

F27D 3/16 ----> (51) C21C 5/46

F28D 7/00 ----> (51) F28F 9/24

(51) **F28F 9/18** (87) **0 745 823**
(21) **96107353.3** (45) 1999-11-03
(54) Värmeväxlare
(73) Sanden Corporation, Isesaki-shi, Gunma 372-8502, JP

(51) **F28F 9/24** (87) **0 722 076**
F28D 7/00
(21) **96100218.5** (45) 1999-11-24
(54) Värmeväxlare av stavmellanväggstyp utnyttjande
dubbla bärband
(73) PHILLIPS PETROLEUM COMPANY, Bartlesville Oklahoma
74004, US

F28F 27/00 ----> (51) G05D 23/19

- (51) **F41H 7/02** (87) **0 825 410**
B60K 5/08 B60K 5/10
(21) **97114051.2** (45) 1999-10-20
(54) Stridsfordon med dieselelektrisk drivning
och baklucka
(73) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, 34127 Kassel, DE
-

- (51) **F41H 7/02** (87) **0 825 411**
(21) **97114052.0** (45) 1999-10-20
(54) Stridsfordon med dieselelektrisk drivning
och baklucka
(73) Krauss-Maffei Wegmann GmbH & Co. KG, 34127 Kassel, DE
-

F42B 7/10 ----> (51) F42B 10/02

- (51) **F42B 10/02** (87) **0 737 298**
F42B 7/10 F42B 12/62
(21) **95936612.1** (45) 1999-10-06
(54) Teleskopisk jaktkula av pilspets-typ med
en sub-projektil kombinerad med ett utskjutningsselement
(73) SAUVESTRE, Jean-Claude, F-18230 Saint-Doulchard, FR
-

F42B 12/62 ----> (51) F42B 10/02

- (51) **F42C 11/06** (87) **0 880 669**
(21) **96943151.9** (45) 1999-11-03
(54) Initieringsanordning med programmerbar tid
(73) ETAT FRANCAIS représenté par le DELEGUE GENERAL
pour L'ARMEMENT, 75007 Paris, FR
JASON ENGINEERING S.A., B-1200 Bruxelles, BE
-

G01C 21/00 ----> (51) G08G 5/04

- (51) **G01N 1/20** (87) **0 754 941**
B01D 21/00 C02F 1/52
(21) **96102947.7** (45) 1999-09-22
(54) Anordning för bestämning av slamformiga
materialers egenskaper samt förfarande för behandling
av slam
(73) Koei Industry Co., Ltd., Odawara, Kanagawa
-

G01N 21/35 ----> (51) F25J 3/04

- (51) **G01N 21/45** (87) **0 736 766**
(21) **96105471.5** (45) 1999-11-24
(54) Förfarande och anordning för att mäta brytningsindex hos skivor av vitröst material
(73) CSELT Centro Studi e Laboratori Telecomunicazioni S.p.A., 10148 Turin, IT
-

G01N 27/447 ----> (51) C08B 37/08

- (51) **G01N 33/50** (87) **0 834 074**
G01N 33/52 C07D 239/60
C07D 209/08 C07F 5/00
C07F 5/02
(21) **96921410.5** (45) 1999-11-03
(54) Påvisande av transmembranpotentialer med optiska förfaranden
(73) THE REGENTS OF THE UNIVERSITY OF CALIFORNIA, Oakland, California 94612-3550, US
-

G01N 33/52 ----> (51) G01N 33/50

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

G01N 33/543 ----> (51) G01N 33/569

G01N 33/569 ----> (51) C12Q 1/70

- (51) **G01N 33/569** (87) **0 755 517**
G01N 33/543 G01N 33/58
C07C 59/01 C07C 59/42
C07K 16/12
(21) **95915263.8** (45) 1999-12-01
(54) Metod för detektion av förekomst av en Mycobacterium-art samt ett kit och antikroppar för användning däri
(73) Adcock Ingram Limited, Bryanston 2021, ZA
-

G01N 33/58 ----> (51) G01N 33/569

G01N 33/68 ----> (51) C12N 15/12

G01N 33/68 ----> (51) C12N 15/12

G01P 1/12 ----> (51) G07C 5/12

(51) **G01R 15/18** (87) **0 803 067**
 (21) **96901041.2** (45) 1999-10-20
 (54) Dubbelriktade spänningsomformare av likströmstyp
 samt strömgivare
 (73) SEXTANT AVIONIQUE (Société Anonyme), 78141 Velizy
 Villacoublay, FR

G01R 31/36 ----> (51) [H02J 7/10](#)

G01S 1/04 ----> (51) [G01S 5/10](#)

G01S 5/00 ----> (51) [G01S 5/10](#)

(51) **G01S 5/10** (87) **0 879 422**
 G01S 1/04 G01S 5/00
 (21) **97904511.9** (45) 1999-12-22
 (54) Signalbehandlingssystem
 (73) Nokia Networks Oy, 02150 Espoo, FI

G01S 7/52 ----> (51) [G01S 15/88](#)

G01S 15/10 ----> (51) [G01S 15/88](#)

(51) **G01S 15/88** (87) **0 653 644**
 G01S 7/52 G01S 15/10
 A01B 63/111
 (21) **95102041.1** (45) 1999-09-29
 (54) Avståndsmätningssystem
 (73) Deere & Company, Moline, Illinois 61265-8098, US

G01V 3/10 ----> (51) [H01Q 11/12](#)

(51) **G02B 6/12** (87) **0 822 425**
 H01S 3/06
 (21) **97203180.1** (45) 1999-10-06
 (54) Förfarande för att framställa en plan vägledare
 (73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company,
 London EC1A 7AJ, GB

(51) **G02B 6/12** (87) **0 822 426**
 H01S 3/06
 (21) **97203181.9** (45) 1999-10-06

- (54) Förfarande för att framställa en plan vägledare
(73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company,
London EC1A 7AJ, GB
-

- (51) **G02B 6/44** (87) **0 637 768**
(21) **94401773.0** (45) 1999-10-06
(54) Optofiber, kabel med optofibrer och motsvarande
tillverkningsförfarande
(73) ALCATEL, 75008 Paris, FR
-

- (51) **G02B 6/44** (87) **0 691 556**
(21) **95110585.7** (45) 1999-12-22
(54) Optisk fiberkabel
(73) THE FURUKAWA ELECTRIC CO., LTD., Tokyo 100, JP
NIPPON TELEGRAPH AND TELEPHONE CORPORATION, Tokyo, JP
-

G05D 7/00 ----> (51) [G05D 23/19](#)

- (51) **G05D 23/19** (87) **0 753 806**
G05D 7/00 F25B 9/14
F28F 27/00 F24D 7/00
F24F 11/02
(21) **96110550.9** (45) 1999-12-29
(54) Anordning för temperaturreglering av en
värmningsanordning
(73) WILO GmbH, D-44263 Dortmund, DE
-

G06F 3/02 ----> (51) [G06K 9/22](#)

G06F 3/033 ----> (51) [G06K 9/00](#)

- (51) **G06F 9/46** (87) **0 537 899**
G06F 13/362
(21) **92308379.4** (45) 1999-12-15
(54) Busstilldömningsarkitektur, som innefattare
dödlägesdetektering och -maskering
(73) SUN MICROSYSTEMS, INC., Mountain View, CA
-

- (51) **G06F 12/08** (87) **0 805 395**
G06F 17/30
(21) **97201079.7** (45) 1999-10-06
(54) Förfarande för fickminneslagringsnät- och
CD-ROM-filåtkomster med användning av en lokal
hårdsdiskiva
(73) SUN MICROSYSTEMS, INC., Palo Alto, California
-

G06F 13/362 ----> (51) [G06F 9/46](#)

G06F 17/30 ---> (51) G06F 12/08

(51) **G06F 17/30** (87) **0 823 093**
(21) **96923749.4** (45) 1999-09-22
(54) Tidskoherent närminnessystem
(73) IBM Corporation, Research Triangle Park, NC 27709, US

(51) **G06K 7/10** (87) **0 571 892**
(21) **93108176.4** (45) 1999-10-13
(54) Multipelkodskamerasystem
(73) UNITED PARCEL SERVICE OF AMERICA, INC., Atlanta, GA

(51) **G06K 7/10** (87) **0 894 311**
(21) **97918577.4** (45) 1999-10-06
(54) Generellt riktad steckkodsdetektor
(73) UNITED PARCEL SERVICE OF AMERICA, INC., Atlanta, GA

(51) **G06K 9/00** (87) **0 800 145**
G06F 3/033
(21) **97104414.4** (45) 1999-12-01
(54) Förfarande för igenkänning av minst ett
fingerformigt objekt i ett handformigt första
objekt med hjälp av en dator
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

(51) **G06K 9/22** (87) **0 645 730**
G06F 3/02
(21) **94203314.3** (45) 1999-09-22
(54) Handskrivningsdatasystem utan införingstangentbord
(73) AST RESEARCH, Inc., Irvine, California

(51) **G07C 5/12** (87) **0 850 464**
G01P 1/12
(21) **96927814.2** (45) 1999-10-20
(54) Takograf med faskorrektion
(73) TVI EUROPE LIMITED, Dundee DD2 3QJ, GB

G07F 7/10 ---> (51) G07F 19/00

G07F 9/02 ---> (51) G07F 19/00

(51) **G07F 19/00** (87) **0 580 297**
G07F 9/02 G08B 13/14
G07F 7/10

- (21) **93304954.6** (45) 1999-11-24
 (54) Stöldskyddsanordning
 (73) ICI AMERICAS INC., Wilmington, DE 19803-8340, US
-

G08B 13/14 ----> (51) G07F 19/00

G08B 13/24 ----> (51) H01Q 11/12

- (51) **G08G 5/04** (87) **0 688 004**
 G01C 21/00
 (21) **95401281.1** (45) 1999-10-20
 (54) Anordning för undvikande av flygfarkostkollisioner,
 i synnerhet med marken, med reducerad energibalans
 (73) THOMSON-CSF SEXTANT, 78141 Vélizy Villacoublay, FR
-

G09F 3/10 ----> (51) B65C 11/00

- (51) **G09F 7/00** (87) **0 651 905**
 G09F 7/12 B26B 27/00
 B26B 29/06 G09F 15/02
 B26B 5/00
 (21) **93916316.8** (45) 1999-10-13
 (54) Visningspanel av arkmaterial
 (73) BICKER, Robert Laurence, Murrays Bay, Auckland
 Harman, John Martin; Harman, Gillian; Harman,
 Edward
-

G09F 7/12 ----> (51) G09F 7/00

G09F 15/02 ----> (51) G09F 7/00

G09F 19/10 ----> (51) A47L 9/19

- (51) **G10K 11/16** (87) **0 693 212**
 (21) **94912401.0** (45) 1999-12-08
 (54) Analogt/digitalt hybridssystem för vibrationsstyrning
 (73) NOISE CANCELLATION TECHNOLOGIES, INC., Linthicum, MD
-

- (51) **G10L 5/04** (87) **0 691 023**
 (21) **94908433.9** (45) 1999-09-29
 (54) Omvandling av text till vågform
 (73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company,
 London EC1A 7AJ, GB
-

G10L 5/06 ----> (51) [G10L 7/08](#)

(51) **G10L 7/08** (87) **0 572 456**
 G10L 9/06 G10L 5/06
 (21) **92904530.0** (45) 1999-10-13
 (54) Signalbehandlingsanordningar
 (73) DOMAIN DYNAMICS LIMITED, GB-Bacup Lancashire
 OL13 9AJ, GB

G10L 9/06 ----> (51) [G10L 7/08](#)

(51) **G10L 9/14** (87) **0 743 634**
 (21) **96401057.3** (45) 1999-10-06
 (54) Metod för att anpassa brusmaskeringsnivån
 i en analys-genom-syntes-talkodare vilken använder
 ett kortsiktigt perceptuellt viktningsfilter
 (73) FRANCE TELECOM, 75015 Paris, FR

(51) **G10L 9/14** (87) **0 749 626**
 (21) **96901020.6** (45) 1999-10-20
 (54) Förfarande för talkodning med linjär förutsägelse
 och excitation genom algebraiska koder
 (73) FRANCE TELECOM, 75015 Paris, FR

G10L 9/14 ----> (51) [G11B 20/18](#)

(51) **G11B 20/18** (87) **0 642 129**
 G10L 9/14 H04B 1/66
 (21) **94202195.7** (45) 1999-10-13
 (54) Överföringssystem med återskapande av saknade
 signalsampel
 (73) Koninklijke Philips Electronics N.V., 5621 BA
 Eindhoven, NL

G11B 23/40 ----> (51) [B65C 11/00](#)

(51) **G11B 33/04** (87) **0 740 836**
 (21) **95905059.2** (45) 1999-09-22
 (54) Förvaringssystem för CD-skivor
 (73) Scan-Design AS, Stabekk, NO

G21C 17/022 ----> (51) [G21C 19/28](#)

(51) **G21C 19/28** (87) **0 852 800**

H01M 8/00 ---> (51) C08G 75/02

(51) H01P 1/205 (87) 0 910 876
(21) 97931679.1 (45) 1999-12-22
(54) Monolitiskt filter
(73) SIEMENS MATSUSHITA COMPONENTS GmbH & CO. KG,
81541 München, DE

H01Q 7/04 ---> (51) H01Q 11/12

(51) H01Q 9/04 (87) 0 685 900
(21) 95303611.8 (45) 1999-10-20
(54) Antenn
(73) ALAN DICK & COMPANY LIMITED, Cheltenham, Gloucestershire
GL52 6UT, GB

(51) H01Q 11/12 (87) 0 677 210
H01Q 21/00 H01Q 7/04
G08B 13/24 G01V 3/10
(21) 94901553.1 (45) 1999-10-13
(54) Sänd- och mottagarantenn med vinklade överkorsningsselement
(73) CHECKPOINT SYSTEMS, INC., Thorofare, NJ

H01Q 21/00 ---> (51) H01Q 11/12

H01R 4/24 ---> (51) H01R 9/07

(51) H01R 4/30 (87) 0 786 827
(21) 96119786.0 (45) 1999-09-22
(54) Kabelsko för elektrisk anslutning av en
kabel
(73) AUTO-KABEL HAUSEN GmbH & CO. BETRIEBS-KG, D-79688
Hausen, DE

(51) H01R 9/07 (87) 0 698 943
H01R 4/24
(21) 95113068.1 (45) 1999-10-06
(54) Förbindningsanordning för rund/flatkablar
(73) THOMAS & BETTS CORPORATION (a New Jersey Corporation),
Memphis Tennessee 38119, US

(51) H01R 13/193 (87) 0 684 663
(21) 95108010.0 (45) 1999-11-03
(54) Kontaktdon som är manövrerbart med relativt
liten manövreringskraft
(73) JAPAN AVIATION ELECTRONICS INDUSTRY, LIMITED,
Shibuya-ku, Tokyo,

H01R 13/533 ----> (51) H01R 43/00

(51) **H01R 13/631** (87) **0 852 831**
(21) **96934419.1** (45) 1999-12-01
(54) Elektriskt kontaktdonspar
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

H01R 13/658 ----> (51) H01R 43/00

H01R 23/68 ----> (51) H01R 43/00

(51) **H01R 23/70** (87) **0 763 269**
(21) **95920802.6** (45) 1999-12-01
(54) Ytmonterat kontaktdon
(73) SIEMENS AKTIENGESELLSCHAFT, 80333 München, DE

(51) **H01R 31/06** (87) **0 748 528**
H04M 1/02
(21) **95908863.4** (45) 1999-10-13
(54) Adapter för internationell dataöverföring
(73) Guyaz, Robert A., 6362 Stansstad, CH

(51) **H01R 43/00** (87) **0 756 357**
H01R 13/533 H01R 13/658
H01R 23/68
(21) **96305534.8** (45) 1999-12-01
(54) Elektriskt kontaktdon
(73) CINCH CONNECTORS LIMITED, Worksop Nottinghamshire,
S80 3HA, GB

H01S 3/06 ----> (51) G02B 6/12

H01S 3/06 ----> (51) G02B 6/12

(51) **H02B 15/00** (87) **0 796 515**
H01H 25/06
(21) **95941310.5** (45) 1999-09-22
(54) Instrumentpanel
(73) Amersham Pharmacia Biotech AB, 751 84 Uppsala, SE

(51) **H02G 15/113** (87) **0 801 454**
(21) **96200916.3** (45) 1999-10-20

- (54) Kabelmuff
(73) Lovink Terborg B.V., NL-7061 DT Terborg, NL
-

- (51) **H02J 7/10** (87) **0 627 134**
G01R 31/36
(21) **93917081.7** (45) 1999-10-06
(54) Förfarande och anordning för övervakning
av batterikapacitet med laddningsreglering
(73) BENCHMARK MICROELECTRONICS, INC., Carrollton, TX
-

- (51) **H02K 1/27** (87) **0 751 605**
H02K 15/03
(21) **96110458.5** (45) 1999-10-06
(54) Löstagbar magnethållare för permanentmagnetmotor
(73) Kaman Electromagnetics Corporation, Hudson, MA
01749, US
NEWPORT NEWS SHIPBUILDING AND DRY DOCK COMPANY,
Newport News, Virginia 23607, US
-

H02K 15/03 ----> (51) [H02K 1/27](#)

H02P 9/42 ----> (51) [F24D 11/00](#)

- (51) **H03H 11/12** (87) **0 824 788**
H04N 1/00 H04M 19/08
(21) **96915084.6** (45) 1999-10-20
(54) Isolationskrets för telefonanordning
(73) Betacom Consumer Electronics Limited, Brentwood, GB
-

H04B 1/66 ----> (51) [G11B 20/18](#)

- (51) **H04B 10/207** (87) **0 783 809**
(21) **95933845.0** (45) 1999-11-24
(54) Hybridfiber/koaxialvideo- och telefonkommunikationssystem
(73) ADC TELECOMMUNICATIONS, INC., Minneapolis, MN
-

- (51) **H04L 12/56** (87) **0 609 114**
(21) **94400098.3** (45) 1999-10-06
(54) Metod och anordning för hantering av genomströmning
i ett ATM-nätverk
(73) THOMSON-CSF, 75008 Paris, FR
-

H04M 1/02 ----> (51) [H01R 31/06](#)

H04M 3/46 ----> (51) [H04M 3/50](#)

(51) **H04M 3/50** (87) **0 568 114**
H04M 11/00 H04M 3/46
(21) **93110671.0** (45) 1999-10-06
(54) System och metod för dataanalys
(73) Ronald A. Katz Technology Licensing, L.P., a
California limited partner,hip Los

H04M 11/00 ----> (51) H04M 3/50

H04M 19/08 ----> (51) H03H 11/12

H04N 1/00 ----> (51) H03H 11/12

(51) **H04N 7/173** (87) **0 879 536**
(21) **96940655.2** (45) 1999-09-29
(54) Förfarande för återgivning av visuell information
(73) Goldscheider Holding AG, Zug, CH

(51) **H05B 3/06** (87) **0 658 065**
H05B 3/48
(21) **95102801.8** (45) 1999-10-13
(54) Kall ände hos ett tubformigt värmeelement
med mellanliggande hylsa
(73) ELPAG AG CHUR, CH-7001 Chur, CH

H05B 3/48 ----> (51) H05B 3/06

(51) **H05H 1/34** (87) **0 851 720**
(21) **97810823.1** (45) 1999-10-06
(54) Indirekt plasmatron
(73) Sulzer Metco AG, 5610 Wohlen, CH

H05H 1/48 ----> (51) C23C 16/50

(51) **H05K 7/20** (87) **0 904 676**
(21) **97930317.9** (45) 1999-11-10
(54) Apparatskåp för elektriska och elektroniska
system
(73) Knürr-Mechanik für die Elektronik AG, D-81829
Munchen, DE

(51) **H05K 9/00** (87) **0 896 788**

- (21) **97922559.6** (45) 1999-11-03
(54) Slitsad skärmburk
(73) Ericsson, Inc., Research Triangle Park, NC
-

Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning

(51) **A23D 7/00** (87) **0 279 499**
 (21) **88200283.5** (45) 1999-11-24
 (54) Ätlig mjukgjord dispersion
 (73) UNILEVER N.V., 3013 AL Rotterdam, NL

(51) **A23L 1/22** (87) **0 633 733**
 (21) **93909217.7** (45) 1999-12-29
 (54) Värmebeständiga och brytbara spraytorkade,
 friflytande smakoljekapslar, sätt att tillverka
 dem och deras användning i livsmedel
 (73) Givaudan Roure (International) S.A., 1214 Vernier-Geneve, CH

(51) **B02C 7/12** (87) **0 611 599**
 D21B 1/14 D21D 1/30
 (21) **93116469.3** (45) 1999-12-22
 (54) Malelement
 (73) SUNDS DEFIBRATOR INDUSTRIES AKTIEBOLAG, 851 94
 Sundsvall, SE

B21B 1/46 ---> (51) **B22D 11/12**

(51) **B22D 11/12** (87) **0 415 987**
 B21B 1/46
 (21) **89906038.8** (45) 1999-11-24
 (54) Förfarande för kontinuerlig tillverkning
 av bandstål eller stålplåt från genom bågstränggjutförfarande
 med horisontell utmatningsriktning tillverkade
 planprodukter
 (73) MANNESMANN Aktiengesellschaft, 40027 Düsseldorf, DE
 ARVEDI, Giovanni, I-25100 Cremona, IT

(51) **B41F 27/12** (87) **0 654 349**
 (21) **94117317.1** (45) 1999-12-29
 (54) Magasin för automatiserat utbyte av tryckplåtar
 i en tryckpress
 (73) MAN Roland Druckmaschinen AG, 63075 Offenbach, DE

(51) **B41J 2/045** (87) **0 528 648**
 (21) **92307428.0** (45) 1999-09-22
 (54) Sidoväggsaktuator för bläckstråleskrivhuvud
 med hög täthet
 (73) Compaq Computer Corporation, Houston Texas 77070, US

C09K 19/30 ----> (51) C09K 19/42

- (51) **C09K 19/42** (87) **0 394 419**
C09K 19/30 G02F 1/137
(21) **89912095.0** (45) 1999-10-06
(54) Presentationsanordning med matris-flytande
kristaller
(73) MERCK PATENT GmbH, 64271 Darmstadt, DE
-

C11D 10/04 ----> (51) C11D 17/00

- (51) **C11D 17/00** (87) **0 641 381**
C11D 10/04
(21) **93909938.8** (45) 1999-09-29
(54) Förfarande för framställning av pastaformiga
tvättmedel
(73) Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien, 40191
Düsseldorf, DE
-

- (51) **D21B 1/02** (87) **0 326 012**
(21) **89100844.3** (45) 1999-12-15
(54) Anordning för konditionering av massgods
(73) Schwäbische Hüttenwerke Gesellschaft mit beschränkter
Haftung, D-73414 Aalen, DE
-

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

D21D 1/30 ----> (51) B02C 7/12

- (51) **E05B 49/00** (87) **0 440 974**
(21) **90125307.0** (45) 1999-10-06
(54) Säkerhetsanordning för motorfordon
(73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft,
80788 München, DE
-

- (51) **E06B 9/06** (87) **0 557 254**
(21) **93830053.0** (45) 1999-12-01
(54) Utdragbart säkerhetsgaller avpassat att
skydda dörrar och fönster
(73) TE. SI. FLEX S.r.l., I-47048 S. Giovanni In Marignano
(Forli), IT
-

- (51) **F16L 9/12** (87) **0 337 037**
(21) **88400865.7** (45) 1999-09-22
(54) Rör baserade på polyolefinharts för bildandet
av rörledning
(73) SOCIETE ALPHACAN, 78170 La Celle Saint-Cloud, FR

G02F 1/137

--->

(51) C09K 19/42

Rättelser enligt 91§ st 1 och 2 patentlagen

A61K 7/06 ----> (51) C08G 77/42

A61K 7/48 ----> (51) C08G 77/42

C08F 290/14 ----> (51) C08G 77/42

(51) **C08G 77/42**

A61K 7/06

C08F 290/14

(87) **0 715 637**

A61K 7/48

(21) **94925808.1**

(45) 1999-10-13

(54) Termoplastiska elastomera silikonympolymerer
samt hår- och hudvårdskompositioner innehållande
dessa

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

Tillägg

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

9100822-7 9102453-9 9102772-2 9103829-9 9202575-8 9302521-1
9400136-9 9401773-8 9500929-6 9503010-2 9600794-3 9602695-0
9603959-9 9603970-6 9603986-2 9700737-1 9700997-1 9703865-7
9802086-0

Rättelser

Europeiskt patent som saknar verkan i Sverige. Patentet har avförts ur patentregistret.

90850236.2 92916319.4

Meddelanden

Förklaring enligt 72 § patentlagen

Patent- och registreringsverket har i beslut av den 28 december 1999 förklarat att åtgärd vidtagits i rätt tid i patentansökningarna 9900550-6, 9900551-4 och 9900552-2. Patentansökningarna är därmed fortfarande i kraft