

- [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) **A01G**
(21) **0001087-6** (22) 2000-03-27
(24) 2000-03-27
(54) Upphängningsstång för helikopter
(71) Helitool Europe AB, Box 48, 830 21 Tandsbyn, SE
(72) Stefan Öwre, Östersund, SE
Bengt Åsberg, Örebro, SE
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm

(51) **A01K**
(21) **0001119-7** (22) 2000-03-29
(24) 2000-03-29
(54) Fiskeredskap
(71) Böril Jonsson, Hagagatan 46, 774 97 Fors, SE
(72) Böril Jonsson, Fors, SE
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala

(51) **A01L**
(21) **0001131-2** (22) 2000-03-30
(24) 2000-03-30
(54) Hästskoarrangemang
(71) Lars Alfons Nilsson, Skrällinge, 740 82 Örsundsbro, SE
(72) Lars Alfons Nilsson, Örsundsbro, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm

(51) **A01M**
(21) **0001103-1** (22) 2000-03-29
(24) 2000-03-29
(54) Djurskrämma
(71) Evald Hellgren, Frostkåge 460, 934 92 Kåge, SE
(72) Evald Hellgren, Kåge, SE

(51) **A47L**
(21) **0001127-0** (22) 2000-03-29
(24) 2000-03-29
(54) Anordning vid dammsugaremunstycke
(71) Einar Svensson, Gamla Göteborgsvägen 31, 302
79 Holm, SE
(72) Einar Svensson, Holm, SE
(74) Lennart Nilsson Patentbyrå AB, Box 271, 311 23
Falkenberg

(51) **A61B**
(21) **0001125-4** (22) 2000-03-29
(24) 2000-03-29
(54) Venhållare
(71) Janos Legradi, Karstorp svägen 6, 234 32 Lomma, SE
(72) Janos Legradi, Lomma, SE

(51) **A61F**
(21) **0001104-9** (22) 2000-03-27
(24) 2000-03-27
(54) Kylande Öronpropp
(71) Ulla Belfrage, Örnakull, 310 44 Getinge, SE
(72) Ulla Belfrage, Getinge, SE

(51) **A61F**
(21) **0001174-2** (22) 2000-03-31
(24) 2000-03-31
(54) Absorberande alster försett med bälte
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(72) Katharina Karlsson, Härryda, SE
Kent Hermansson, Västra Frölunda, SE
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
64 Göteborg

(51) **A61F**
(21) **0001176-7** (22) 2000-03-31
(24) 2000-03-31
(54) Absorberande alster försett med bälte
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(72) Kent Hermansson, Västra Frölunda, SE
Kenneth Strannemalm, Floda, SE
Katharina Karlsson, Härryda, SE
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
64 Göteborg

(51) **A61F**
(21) **0001177-5** (22) 2000-03-31
(24) 2000-03-31
(54) Absorberande alster
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
(72) Kent Hermansson, Västra Frölunda, SE
Kenneth Strannemalm, Härryda, SE
Solgun Drevik, Mölnlycke, SE
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
64 Göteborg

(51) **A61G**
(21) **0001117-1** (22) 2000-03-29

(24) 2000-03-29

- (54) Operationsbord
(71) Stille Surgical AB, Box 49300, 100 29 Stockholm, SE
(72) Björn Zachrisson, Sollentuna, SE
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
55 Stockholm
-

- (51) **A61H**
(21) **0001121-3** (22) 2000-03-30
(24) 2000-03-30
(54) Anordning som är inrättad att åstadkomma
ett vätskeflöde
(71) Krusman & Co HB, Iggebygatan 12, 722 20 Västerås, SE
(72) Börje Tapper, Västerås, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, 721 88 Västerås
-

- (51) **A61K**
(21) **0000966-2** (22) 2000-03-22
(24) 2000-03-22
(54) HK derma droppar
(71) Anna Virmerius-Teodorsson, Lilla Korsgatan 2,
411 17 Göteborg, SE
(72) Anna Virmerius-Teodorsson, Göteborg, SE
-

- (51) **A61K**
(21) **0001071-0** (22) 2000-03-27
(24) 2000-03-27
(54) Method of inhibiting the expression of inflammatory
cytokines and chemokines
(71) AstaCarotene AB, Idrottsvägen 4, 134 40 Gustavsberg, SE
(72) Sven Pettersson, Tullinge, SE
Tove Andersson, Stockholm, SE
(74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
23101, 104 35 Stockholm
-

- (51) **A61K**
(21) **0001075-1** (22) 2000-03-27
(24) 2000-03-27
(32) 1999-09-01 (33) SE (31) 9903085-0
(54) Användning av åtminstone ett nikotinbaserat
ämne och/eller ett ur detta ämne framställt ämne
för tillverkning av ett medikament samt förfarande
för behandling av obstruktiva lungsjukdomar
(71) László Bense, Postängsvägen 232, 145 52 Norsborg, SE
(72) László Bense, Norsborg, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114
50 Stockholm
-

- (51) **A61K**
(21) **0001151-0** (22) 2000-03-31

- (24) 2000-03-31
 (54) Method for producing a controlled-release composition
 (71) Amarin Development AB, Lundavägen 151, 212 24 Malmö, SE
 (72) John Kendrup, Oxie, SE
 Peter Fyhr, Bjärred, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **A61M**
 (21) **0001085-0** (22) 2000-03-28
 (24) 2000-03-28
 (54) Hanteringssystem för bröst- och/eller ersättningsmjölk
 (71) Bo Sonelius, Hakarpsvägen 63 A, 561 38 Huskvarna, SE
 (72) Bo Sonelius, Huskvarna, SE
-

- (51) **A61M**
 (21) **0001106-4** (22) 2000-03-27
 (24) 2000-03-27
 (54) Safety syringe
 (71) Yu-Hau Chang Lai, No 4 Da-Cheng Street, Taichung City, TW
 (72) Yu-Hau Chang Lai, Taichung City, TW
 (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg
-

- (51) **A61N**
 (21) **0001112-2** (22) 2000-03-29
 (24) 2000-03-29
 (54) Implantable heart stimulator
 (71) Pacesetter AB, 175 84 Järfälla, SE
 (72) Martin Obel, Danderyd, SE
 Berit Larsson, Danderyd, SE
 (74) Pacesetter AB Patentavdelningen, 175 84 Järfälla
-

- (51) **A61N**
 (21) **0001113-0** (22) 2000-03-29
 (24) 2000-03-29
 (54) Implantable heart stimulator
 (71) Pacesetter AB, 175 84 Järfälla, SE
 (72) Martin Obel, Danderyd, SE
 Göran Budgifvars, Spånga, SE
 Åsa Uhrenius, Stockholm, SE
 (74) Pacesetter AB Patentavdelningen, 175 84 Järfälla
-

- (51) **B27B**
 (21) **0000915-9** (22) 2000-03-20
 (24) 2000-03-20
 (32) 1997-09-26 (33) FI (31) 973810
 (54) Dragrulle

- (71) Ponsse OYJ, 74200 Vieremä, FI
(72) Jorma Hyvönen, Idensalmi, FI
Paavo Alhainen, Tolosenmäki, FI
(74) H W Barnieske patentbyrå AB, Box 25, 151 21 Södertälje
(86) 1998-09-24 FI98/00752
-

- (51) **B27B**
(21) **0001026-4** (22) 2000-03-23
(24) 2000-03-23
(32) 1999-08-19 (33) FI (31) 991757
(54) Klingsåganläggning med dubbel axel
(71) Anssi Partanen, Paatsamakuja 6 A 5, 01360 Vantaa, FI
(72) Anssi Partanen, Vantaa, FI
(74) AB Svenska Patentagenturen, Kungstensgatan 59,
113 29 Stockholm
-

- (51) **B31B**
(21) **0000904-3** (22) 2000-03-20
(24) 2000-03-20
(54) Anordning för limning av en produkt, samt
utbytbar del för anordningen
(71) Lamina Systems AB, Solvarvsgatan 4, 502 47 Borås, SE
(72) Osmo Harjapää, Sparsör, SE
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683
40 Hagfors/Uddeholm
-

- (51) **B32B**
(21) **0001084-3** (22) 2000-03-28
(24) 2000-03-28
(54) Golvlaminat samt förfarande för framställning
därav
(71) Perstorp Laminatproduktion AB, 284 80 Perstorp, SE
(72) Hans Sjölin, Perstorp, SE
Kent Lindgren, Perstorp, SE
(74) Perstorp Support AB, Patentavdelningen, 284 80
Perstorp
-

- (51) **B42F**
(21) **0001086-8** (22) 2000-03-28
(24) 2000-03-28
(54) High Speed Laminat
(71) GBC/IBICO Scandinavia AB, Box 22032, 250 22 Helsingborg, SE
(72) Mattias Hultberg, Helsingborg, SE
-

- (51) **B43M**
(21) **0001137-9** (22) 2000-03-30
(24) 2000-03-30
(54) Förfarande för kuvertering, kuvertämne och
kuvertämneset
(71) Andersson & Bolin Informationsutveckling HB,

Box 12870, 112 98 Stockholm, SE

(72) Göran Bolin, Solna, SE

Kurt Andersson, Stockholm, SE

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

(51) **B60N**

(21) **0001080-1** (22) 2000-03-28

(24) 2000-03-28

(54) Mittkonsolsystem för ett motorfordon samt tillbehörskonsol och utrustningsdetalj ingående i mittkonsolsystemet

(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE

(72) Douglas Sjöqvist, Järna, SE

(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje

(51) **C04B**

(21) **0001122-1** (22) 2000-03-30

(24) 2000-03-30

(54) Stengodsmaterial, förfarande för framställning därav samt användning av stengodsmaterialet

(71) Agneta Tolf Wall, Västra Boulevarden 37, 291 31 Kristianstad, SE

Johan Laurell, Tullstorp 2473, 281 95 Vankiva, SE

(72) Agneta Tolf Wall, Kristianstad, SE

Johan Laurell, Vankiva, SE

(74) H Wagner & Co AB, Norra Vallgatan 72, 211 22 Malmö, SE

(51) **C07C**

(21) **0001090-0** (22) 2000-03-28

(24) 2000-03-28

(32) 1999-03-31 (33) EP (31) 99810273

(32) 1999-04-07 (33) EP (31) 99810287

(32) 1999-08-30 (33) EP (31) 99810779

(54) Oximderivat och deras användning som latent syror

(71) Ciba Specialty Chemicals Holding Inc, Klybeckstrasse 141, 4057 Basel, CH

(72) Hitoshi Yamamoto, Takarazuka-shi, JP

Jean-Luc Birbaum, Binningen, CH

Kurt Dietliker, Allschwil, CH

Masaki Ohwa, Kobe-shi, JP

Junichi Tanabe, Takurazuka-shi, JP

Toshikage Asakura, Minoo-shi, JP

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

(51) **C07C**

(21) **0001097-5** (22) 2000-03-27

(24) 2000-03-27

(32) 1997-09-26 (33) US (31) 060171

(32) 1998-09-09 (33) US (31) 150097

- (54) Framställning av formaldehyd
(71) Lehigh University, 526 Brodhead Avenue, 18015-3046
Bethlehem PA, US
(72) Israel E Wachs, Bridgewater NJ, US
(74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
23101, 104 35 Stockholm
(86) 1998-09-18 US98/19709
-

- (51) **C07C**
(21) **0001187-4** (22) 2000-04-03
(24) 2000-04-03
(54) Crystalline form
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) Maria Boije, Södertälje, SE
Tord Inghardt, Södertälje, SE
Karol Horwath, Södertälje, SE
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,
151 85 Södertälje
-

- (51) **C07D**
(21) **0000772-4** (22) 2000-03-08
(24) 2000-03-08
(54) Chemical compounds
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE
(72) David Blomberg, Mölndal, SE
Mikael Dahlström, Mölndal, SE
Ingemar Starke, Mölndal, SE
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,
151 85 Södertälje
-

- (51) **C07D**
(21) **0000933-2** (22) 2000-03-21
(24) 2000-03-21
(54) Method of producing 6-substituted (S)-nicotine
derivatives and intermediate compounds
(71) Independent Pharmaceutica AB, c/o Revisorspoolen
Matsson & Co Tegnégatan 37, 111 61 Stockholm, SE
(72) Anette Johansson, Järlåsa, SE
Torgny Svensson, Lidingö, SE
(74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
23101, 104 35 Stockholm
-

- (51) **C07J**
(21) **0000886-2** (22) 2000-03-17
(24) 2000-03-17
(54) Composition affecting the level of high
density lipoprotein cholesterol
(71) Triple Crown AB, Björnnäsvägen 27, 113 47 Stockholm, SE
(72) Kjell Sjöberg, Danderyd, SE
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
64 Göteborg
-

- (51) **C07K**
(21) **0001128-8** (22) 2000-03-30
(24) 2000-03-30
(54) A method of producing IgG
(71) Amersham Pharmacia Biotech AB, 751 84 Uppsala, SE
(72) Lars-Olof Lindquist, Uppsala, SE
Inger Andersson, Storvreta, SE
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
62 Stockholm
-

- (51) **C12N**
(21) **0001132-0** (22) 2000-03-29
(24) 2000-03-29
(54) Method of concentrating and recovering a
viral enzyme activity from biological samples
(71) Cavid Tech AB, Uppsala Science Park, 751 83
Uppsala, SE
(72) Anders Malmsten, Uppsala, SE
Claes Källander, Uppsala, SE
Ingvar Pettersson, Uppsala, SE
Simon Gronowitz, Uppsala, SE
Tommy Gatu, Uppsala, SE
(74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
23101, 104 35 Stockholm
-

- (51) **D21C**
(21) **0001062-9** (22) 2000-03-24
(24) 2000-03-24
(54) Förvärmning av matarvatten
(71) Roland Lundqvist, Högåsvägen 19, 825 92 Njutånger, SE
(72) Roland Lundqvist, Njutånger, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle
-

- (51) **E01F**
(21) **0001101-5** (22) 2000-03-28
(24) 2000-03-28
(54) Ny utformning av stolpe för broräcken
(71) FMK trafikprodukter AB, Box 35, 195 21 Märsta, SE
-

- (51) **E02F**
(21) **0001105-6** (22) 2000-03-29
(24) 2000-03-29
(54) Kopplingsdon med integrerad rengöringsanordning
av dess kopplingsytor
(71) R L B Mannbro, Markmyntsgatan 3, 414 80 Göteborg, SE
(72) R L B Mannbro, Göteborg, SE
-

- (51) **E04H**

- (21) **0001120-5** (22) 2000-03-30
(24) 2000-03-30
(54) Anordning vid tält
(71) Sven Melker Nilsson, Box 56, 428 21 Källered, SE
(72) Sven Melker Nilsson, Källered, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **F16K**
(21) **0001099-1** (22) 2000-03-28
(24) 2000-03-28
(32) 1999-03-31 (33) FI (31) 990721
(54) Rökpasspjäll
(71) ABB Fläkt OY, Kalevantie 39, 20520 Åbo, FI
(72) Jouni Tuomi, Toijala, FI
(74) Albihs Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm
-

- (51) **F23L**
(21) **0001124-7** (22) 2000-03-29
(24) 2000-03-29
(54) Förbränningsanläggning
(71) Bert Göran Ahlin, Parkbacken 7, 147 63 Uttran, SE
(72) Bert Göran Ahlin, Uttran, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

- (51) **F23M**
(21) **0001057-9** (22) 2000-03-24
(24) 2000-03-24
(54) Tillsatsaggregat inrättat att applceras
i en värmepanna samt en värmepanna
(71) Helena Lykus Wawrynow, Katarina Bangatan 46,
116 39 Stockholm, SE
Ryszard Wawrynow, Essinge Brogatan 4 1 tr, 112
61 Stockholm, SE
(72) Ryszard Wawrynow, Stockholm, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114
50 Stockholm
-

- (51) **F24D**
(21) **0000928-2** (22) 2000-03-21
(24) 2000-03-21
(54) Varmvattenberedare
(71) Anders Gunnar Björklund, Stora gatan 65, 193
30 Sigtuna, SE
(72) Anders Gunnar Björklund, Sigtuna, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

- (51) **F24D**
(21) **0000929-0** (22) 2000-03-21
(24) 2000-03-21

- (54) Vattenblandande arrangemang
(71) Anders Gunnar Björklund, Stora gatan 65, 193
30 Sigtuna, SE
(72) Anders Gunnar Björklund, Sigtuna, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

- (51) **F24F**
(21) **0001091-8** (22) 2000-03-27
(24) 2000-03-27
(54) Ejektorapparat för värmning/kylning i samband
med ventilationsflöden under låga tryck
(71) Pluggit International NV, Box 155, Curacao, AN
(72) Göran Bernhardsson, Bryssel, BE
(74) Katrineholms Patentbyrå AB, Box 50, 641 21 Katrineholm, SE
-

- (51) **F24F**
(21) **0001092-6** (22) 2000-03-27
(24) 2000-03-27
(54) Förfarande och anordning för behovsstyrd,
omedelbar reglering av klimatet i enskilda rum
i en byggnad med hjälp av ett programmerbart
klimatsystem
(71) Pluggit International NV, Box 155, Curacao, AN
(72) Göran Bernhardsson, Bryssel, BE
(74) Katrineholms Patentbyrå AB, Box 50, 641 21 Katrineholm, SE
-

- (51) **F25B**
(21) **0001118-9** (22) 2000-03-29
(24) 2000-03-29
(54) Förfarande och anordning för att öka effekten
i luftvärmepumpar
(71) Acma Sweden AB, Kungsvägen 26, 191 45 Sollentuna, SE
(72) Tommy Sundqvist, Sollentuna, SE
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100
55 Stockholm
-

- (51) **F25C**
(21) **0001169-2** (22) 2000-03-31
(24) 2000-03-31
(54) Hanteringsanordning
(71) Timars Trade AB, Industrivägen 12, 311 33 Falkenberg, SE
(72) Timar Gustavsson, Falkenberg, SE
(74) Lennart Nilsson Patentbyrå AB, Box 271, 311 23
Falkenberg
-

- (51) **G07C**
(21) **0001058-7** (22) 2000-03-27
(24) 2000-03-27
(54) Förfarande och anordning för kopplingsindikering
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE

- (72) Richard Boström, Södertälje, SE
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje
-

- (51) **G07F**
(21) **0001115-5** (22) 2000-03-29
(24) 2000-03-29
(54) Förfarande för kontantbetalningssystem vid parkering
(71) Modul-Elektronik & Hjelmvik & Insulander AB, Orionvägen 20, 175 60 Järfälla, SE
(72) Torbernt Hjelmvik, Järfälla, SE
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm
-

- (51) **G08B**
(21) **0000627-0** (22) 2000-02-25
(24) 2000-02-25
(54) Sätt och system för övervakning
(71) Vattenfall AB, 162 87 Stockholm, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **G08B**
(21) **0001036-3** (22) 2000-03-23
(24) 2000-03-23
(32) 1999-04-20 (33) ES (31) 9901001
(54) Vävd etikett av tubformat tyg innehållande en stöldskyddsdetektor, som används i kläder, skodon och läderartiklar
(71) Miguel Angel Guillo Vergara, Apartado de Correos 1078, 03280 Elche Alicante, ES
(72) Miguel Angel Guillo Vergara, Elche, ES
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm
-

- (51) **G08B**
(21) **0001094-2** (22) 2000-03-28
(24) 2000-03-28
(54) System och arrangemang för att risknivåbestämma en risksituation
(71) Firefly AB, Box 47134, 100 74 Stockholm, SE
(72) Lennart Karl Erik Jansson, Värmdö, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

- (51) **G08B**
(21) **0001095-9** (22) 2000-03-28
(24) 2000-03-28
(54) System och arrangemang för att positionsbestämma en risksituation
(71) Firefly AB, Box 47134, 100 74 Stockholm, SE
(72) Lennart Karl Erik Jansson, Värmdö, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

- (51) **G08B**
(21) **0001096-7** (22) 2000-03-28
(24) 2000-03-28
(54) System och arrangemang för att positionsbestämma en tunneltillhörig risksituation
(71) Firefly AB, Box 47134, 100 74 Stockholm, SE
(72) Lennart Karl Erik Jansson, Värmdö, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

- (51) **G09B**
(21) **0001066-0** (22) 2000-03-23
(24) 2000-03-23
(54) Metod och anordning vid kontroll av färdbevis
(71) Hogia Persontrafiksystem AB, 444 28 Stenungsund, SE
(72) Ulf Bjersing, Stenungsund, SE
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg
-

- (51) **H01B**
(21) **0001123-9** (22) 2000-03-30
(24) 2000-03-30
(54) Kraftkabel
(71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
(72) Olof Hjortstam, Västerås, SE
Peter Isberg, Västerås, SE
Svante Söderholm, Västerås, SE
Håkan Korske, Västerås, SE
(74) Katarina Lundblad Vannesjö, ABB Patentavdelningen, 721 78 Västerås
-

- (51) **H01G**
(21) **0001135-3** (22) 2000-03-30
(24) 2000-03-30
(54) Method for making impregnated electrical components
(71) Evox Rifa AB, Box 945, 391 29 Kalmar, SE
(72) Lennart Ringdahl, Ljungbyholm, SE
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm
-

- (51) **H01H**
(21) **0001032-2** (22) 2000-03-23
(24) 2000-03-23
(54) Elektrisk brytare, samt anläggning, användning ochförfarande där sådan utnyttjas
(71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
(72) Fredrik Magnusson,
Philip Kjaer,
Stefan Valdemarsson, Västerås, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm

(51) **H01H**
(21) **0001077-7** (22) 2000-03-24
(24) 2000-03-24
(54) Ett relä och elektrisk anordning omfattande ett sådant relä
(71) Marianne Trading AB, Box 2097, 182 02 Danderyd, SE
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm

(51) **H01M**
(21) **0001078-5** (22) 2000-03-27
(24) 2000-03-27
(54) Bipolär elektrod för blybatteri
(71) Volvo Technology Transfer AB, 3300 vh k, 405 08 Göteborg, SE
(72) Ove Nilsson, Nol, SE
Britta Haraldsen, Horten, NO
Göran Dahlström,
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm

(51) **H01P**
(21) **0001143-7** (22) 2000-03-30
(24) 2000-03-30
(54) A coaxial cavity resonator, filter and use of resonator component in a filter
(71) Allgon AB, Box 500, 184 25 Åkersberga, SE
(72) Tuomo Rätty, Brahestad, FI
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100 55 Stockholm

(51) **H01Q**
(21) **0001098-3** (22) 2000-03-28
(24) 2000-03-28
(32) 1999-11-01 (33) SE (31) 9903954-7
(54) Antenna device, a method for its manufacture and a contact clip for such antenna device
(71) Allgon AB, Box 500, 184 25 Åkersberga, SE
(72) Stefan Morén, Kista, SE
(74) Allgon Mobile Communications AB, Box 500, 184 25 Åkersberga, SE

(51) **H01R**
(21) **0001041-3** (22) 2000-03-24
(24) 2000-03-24
(32) 1999-10-22 (33) SE (31) 9903814-3
(54) Anordning för att underlätta isärkoppling av två inbördes hopkopplings- och isärkopplingsbara föremål

- (71) Anders Göransson, Box 293, 826 26 Söderhamn, SE
(72) Anders Göransson, Söderhamn, SE
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle
-

- (51) **H01R**
(21) **0001089-2** (22) 2000-03-27
(24) 2000-03-27
(54) Tightening Arrangement
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
(72) Per Holmberg, Dalby, SE
(74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö
-

- (51) **H01S**
(21) **0001047-0** (22) 2000-03-24
(24) 2000-03-24
(32) 1999-04-12 (33) GB (31) 9908353
(54) Mönstrade dielektriska speglar
(71) Mitel Semiconductor AB, Box 520, 175 26 Järfälla, SE
(72) Jan Jönsson, Järfälla, SE
Vilhelm Oskarsson, Järfälla, SE
(74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
64 Göteborg
-

- (51) **H02B**
(21) **0001033-0** (22) 2000-03-23
(24) 2000-03-23
(54) Elektrisk kopplingsmodul, ställverk samt
förfarande för ombyggnad av ett ställverk
(71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
(72) Anders Friis, Västerås, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

- (51) **H02G**
(21) **0001107-2** (22) 2000-03-29
(24) 2000-03-29
(54) Skyddshölje för elektriska komponenter jämte
blindpluggämne
(71) Hiab AB, 824 83 Hudiksvall, SE
(72) Jan-Åke Henning, Hudiksvall, SE
(74) Lars Johansson Patentbyrå AB, Box 68, 801 02
Gävle, SE
-

- (51) **H02M**
(21) **0001055-3** (22) 2000-03-24
(24) 2000-03-24
(54) Method and arrangement for controlling a
synchronous rectifier in a dc/dc converter
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
(72) Bengt Assow, Norsborg, SE
(74) Ericsson Microelectronics AB, Department for

Intellectual Property Rights, 164 81 Kista

- (51) **H03K**
(21) **0001054-6** (22) 2000-03-24
(24) 2000-03-24
(54) A zero-voltage-switch snubber circuit
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
(72) Roland Wald, Skärholmen, SE
Nils Bäckman, Stockholm, SE
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
Stockholm
-

- (51) **H04H**
(21) **0000499-4** (22) 2000-02-16
(24) 2000-02-16
(54) Förfarande för överförande av information
(71) Dabora Communication AB, Box 152, 132 25 Saltsjö-Boo, SE
(72) Bertil Damberg, Saltsjö-Boo, SE
Tomas Östlund, Uppsala, SE
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm
-

- (51) **H04Q**
(21) **0001081-9** (22) 2000-03-24
(24) 2000-03-24
(54) Metod och anordning vid nedsatt funktion
i ett cellulärt kommunikationssystem
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
(72) Anders Fagerholt, Mölndal, SE
Bengt Carlqvist, Bromma, SE
(74) Albihns Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401
22 Göteborg
-

- (51) **H04Q**
(21) **0001114-8** (22) 2000-03-29
(24) 2000-03-29
(32) 1997-09-30 (33) US (31) 941517
(54) Method and apparatus for automatically determining
an ISP local access number based on device location
(71) Ericsson Inc, Box 13969, Research Triangle Park
NC, US
(72) Billy Gayle Moon, Apex NC, US
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm
(86) 1998-09-30 US98/20332
-

- (51) **H05B**
(21) **0000892-0** (22) 2000-03-17
(62) 9804216-1 (24) 2000-03-17
(54) Anordning för uppvärmning
(71) Magnetteknik International i Gislaved AB, Storgatan

4, 330 12 Forsheda, SE
(72) Ulf Thelander, Forsheda, SE
(74) Berglunds Patentbyrå AB, Aspebråten, 590 55 Sturefors

Allmänt tillgängliga patentansökningar

(51) **A61C 8/00**
 (21) **9803237-8** (22) 1998-09-24
 (41) 2000-03-25 (24) 1998-09-24
 (54) Benförankringselement
 (71) Dan Lundgren, Askims Kyrkväg 5, 436 51 Hovås, SE
 (72) Dan Lundgren, Hovås, SE
 (74) Ström & Gulliksson AB, Box 4188, 203 13 Malmö

(51) **A61C 8/00**
 (21) **9902980-3** (22) 1999-08-24
 (41) 2000-03-11 (24) 1999-08-24
 (32) 1998-09-10 (33) JP (31) 10/276538
 (54) Konstgjord tandrot
 (71) Japan as Represented by Director General of Agency of Industrial Science and Technology, 3-1 Kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
 (72) Katsuyoshi Naganuma, Nagoya-shi, JP
 Akira Kamiya, Obu-shi, JP
 Akira Watazu, Nagoya-shi, JP
 Toru Nonami, Nagoya-shi, JP
 Makoto Kato, Toyoake-shi, JP
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **A61F 5/44**
 A61G 9/00
 (21) **9803247-7** (22) 1998-09-24
 (41) 2000-03-25 (24) 1998-09-24
 (54) Anordning för uppsamling av urin eller andra kroppsvätskor
 (71) Bengt-Inge Brodén, Gårdfarivägen 3, 352 00 Skara, SE
 (72) Bengt-Inge Brodén, Skara, SE
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm

(51) **A61F 11/00**
 (21) **9803233-7** (22) 1998-09-24
 (41) 2000-03-25 (24) 1998-09-24
 (54) Anordning vid hörselorgan
 (71) Per Eliassen, Stenbocksgatan 13, 661 33 Säffle, SE
 (72) Per Eliassen, Säffle, SE

A61G 9/00 ----> (51) **A61F 5/44**

- (51) **A61J 7/04**
 (21) **9803259-2** (22) 1998-09-25
 (41) 2000-03-26 (24) 1998-09-25
 (54) Svarsformulär
 (71) Cypak AB, Svanvägen 16, 183 77 Täby, SE
 (72) Jakob Ehrensvärd, Täby, SE
 (74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
 23101, 104 35 Stockholm
-

A61K 31/16 ----> (51) A61K 31/65

A61K 31/19 ----> (51) A61K 31/65

A61K 31/33 ----> (51) A61K 31/65

A61K 31/56 ----> (51) A61K 31/65

- (51) **A61K 31/65**
 A61K 31/56 A61K 31/33
 A61K 31/16 A61K 31/19
 A61P 25/00
 (21) **9803710-4** (22) 1998-10-29
 (41) 2000-03-26 (24) 1998-10-29
 (32) 1998-09-25 (33) SE (31) 9803276-6
 (54) Användning av vissa substanser för behandling
 av nervrotsskador
 (71) A+Science Invest AB, Box 3096, 400 10 Göteborg, SE
 (72) Kjell Olmarker, Mölndal, SE
 Björn Rydevik, Göteborg, SE
 (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
 64 Göteborg
-

- (51) **A61M 1/28** (11) **512 683**
 (21) **9803987-8** (22) 1998-11-20
 (41) 2000-05-02 (45) 2000-05-02
 (24) 1998-11-20
 (54) Förfarande och apparat för att förhindra
 proteinförlust vid peritonealdialys
 (71) Gambro AB, Box 7373, 103 91 Stockholm, SE
 (72) Börje Haraldsson, Landvetter, SE
 Jan-Bertil Jeppsson, Lomma, SE
 Bengt-Olov Thell, Flyinge, SE
 (74) Asketorp G, c/o Gambro AB Patentavdelningen Box
 10101, 220 10 Lund, SE

A61P 25/00 ----> (51) A61K 31/65

(51) **A63B 53/02**
(21) **9803275-8** (22) 1998-09-25
(41) 2000-03-26 (24) 1998-09-25
(54) Golfputter
(71) Leif Sundberg AB, Bokliden 25, 667 33 Forshaga, SE
(72) Leif Sundberg, Forshaga, SE
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683
40 Hagfors/Uddeholm

B01J 2/04 ----> (51) B05B 3/10

B01J 2/04 ----> (51) B05B 3/10

B01J 2/04 ----> (51) B05B 3/10

B01J 2/14 ----> (51) B05B 3/10

B01J 2/14 ----> (51) B05B 3/10

B01J 2/14 ----> (51) B05B 3/10

B01J 2/14 ----> (51) B22F 9/10

(51) **B01L 1/00**
G01N 33/543
(21) **9803238-6** (22) 1998-09-24
(41) 2000-03-25 (24) 1998-09-24
(54) Biosensorcellanordning och dess användning
(71) Biosensor Applications Sweden AB, Skäpplandsgatan
1, 703 46 Örebro, SE
(72) Ülo Langel, Bandhagen, SE
Magnus Samuelsson, Eskilstuna, SE
Klas Edstam, Stora Mellösa, SE
Pater Gårdhagen, Nora, SE

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

(51) **B02C 18/16**

B02C 18/44

(21) **9803151-1** (22) 1998-09-17

(41) 2000-03-18

(24) 1998-09-17

(54) Fragmenteringsanordning för plastföremål

(71) Guisepe Benati med firma Gibe Maskin & Motor,
Spejarvägen 9, 722 40 Västerås, SE

(72) Guisepe Benati, Västerås, SE

B02C 18/44

--->

(51) B02C 18/16

(51) **B04C 9/00**

D21B 1/12

D21D 5/26

(21) **9803230-3** (22) 1998-09-23

(41) 2000-03-24

(24) 1998-09-23

(54) Cyklon för separering av en blandning av
ånga och partiklar

(71) Valmet Fibertech AB, 851 94 Sundsvall, SE

(72) Pentti Juhola, Esbo, FI

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

(51) **B05B 3/10**

B01J 2/04

B01J 2/14

(21) **9803281-6** (22) 1998-09-25

(41) 2000-03-26

(24) 1998-09-25

(54) Metod och anordning för framställning av
droppar

(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE

(72) Alf Andersson, Ödåkra, SE

Jöns Hilborn, St Sulpice, CH

(74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken

(51) **B05B 3/10**

B01J 2/04

B01J 2/14

(21) **9803282-4** (22) 1998-09-25

(41) 2000-03-26

(24) 1998-09-25

(54) Metod för framställning av partiklar samt
arrangemang därför

(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE

(72) Alf Andersson, Ödåkra, SE

(74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken

- (51) **B05B 3/10**
B01J 2/04
(21) **9803283-2**
(41) 2000-03-26
(54) Anordning och metod för framställning av droppar utifrån en vätska
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) Alf Andersson, Ödåkra, SE
(74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken
- (11) **512 703**
B01J 2/14
(22) 1998-09-25
(45) 2000-05-02
(24) 1998-09-25
-

B05B 3/10 ----> (51) **B22F 9/10**

- (51) **B07C 5/14**
(21) **9803242-8**
(41) 2000-03-25
(54) Anordning vid virkesfack
(71) Renholmens Mekaniska Verkstad AB, Box 10, 930 47 Byske, SE
(72) Nils Erik Eriksson, Byske, SE
(74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box 23101, 104 35 Stockholm
- (22) 1998-09-24
(24) 1998-09-24
-

- (51) **B22F 9/10**
B01J 2/14
(21) **9803289-9**
(41) 2000-03-26
(54) Sätt och anordning för att spraytorcka hårdmetallpulver och liknande
(71) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) Alf Andersson, Ödåkra, SE
Bo Nelander, Älvsjö, SE
Ulf Jutterström, Stockholm, SE
(74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken
- B05B 3/10
(22) 1998-09-25
(24) 1998-09-25
-

- (51) **B23Q 1/38**
B23Q 7/00
(21) **9803227-9**
(41) 2000-03-24
(54) Ett, utefter en stödyta, förskjutbart anordnat arrangemang
(71) Jan Staffan Åsander, Renvägen 2, 892 40 Domsjö, SE
(72) Jan Staffan Åsander, Domsjö, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
- (22) 1998-09-23
(24) 1998-09-23
-

B23Q 7/00

---> (51) B23Q 1/38

-
- (51) **B27F 1/02**
(21) **9803215-4** (22) 1998-09-23
(41) 2000-03-24 (24) 1998-09-23
(54) Sätt att tillverka en foganordning
(71) Perstorp Flooring AB, Strandridaregatan 8, 231
25 Trelleborg, SE
(72) Göran Mårtensson, Klagstorp, SE
(74) Perstorp Support AB, Patentavdelningen, 284 80
Perstorp
-

- (51) **B41J 2/41**
G09F 9/00 G06F 3/14
(21) **9803226-1** (22) 1998-09-23
(41) 2000-03-24 (24) 1998-09-23
(54) Terminal
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
(72) Ove Tedenstig, Märsta, SE
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm
-

- (51) **B42F 21/02**
(21) **9903156-9** (22) 1999-09-07
(41) 2000-03-10 (24) 1999-09-07
(32) 1998-09-09 (33) FI (31) 980384 U
(54) Mellanblad
(71) Björn Kjerulf, Kärrgränd 4, 65610 Korsholm, FI
(72) Björn Kjerulf, Korsholm, FI
(74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
85 Stockholm
-

- (51) **B60K 20/00** (11) **512 706**
F16C 1/22
(21) **9804401-9** (22) 1998-12-18
(41) 2000-05-02 (45) 2000-05-02
(24) 1998-12-18
(54) Anordning inrättad att överföra en förskjutningsrörelse
från ett manöverorgan till ett av detta styrt
organ
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(72) Mikael Levin, Katrineholm, SE
Jerry Grönvall, Vingåker, SE
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje
-

- (51) **B60T 11/08** (11) **512 690**
F16D 65/44

- (21) **9803255-0** (22) 1998-09-24
 (41) 2000-03-25 (45) 2000-05-02
 (24) 1998-09-24
- (54) Parkeringsbroms
 (71) Volvo Personvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
 (72) Fredrik Sundqvist, Umeå, SE
 Pär Marklund, Göteborg, SE
 (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
 64 Göteborg

B63H 11/04 ---> (51) F04B 19/14

- (51) **B65D 25/32** (11) **512 697**
 (21) **9803853-2** (22) 1998-11-11
 (41) 2000-05-02 (45) 2000-05-02
 (24) 1998-11-11
- (54) Anordning vid hink
 (71) Trican AB, Norra vägen 9, 302 31 Halmstad, SE
 (72) Bo Karlsson, Svaneholm, SE
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg

- (51) **B65G 35/06** (11) **512 725**
 (21) **9804233-6** (22) 1998-12-07
 (41) 2000-05-02 (45) 2000-05-02
 (24) 1998-12-07
- (54) Hängtransportsystem
 (71) OCS Overhead Conveyor System AB, Företagsgatan
 7-9, 504 94 Borås, SE
 (72) Anders Persson, Borås, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

- (51) **B67D 5/02**
 F04B 43/107
 (21) **9803273-3** (22) 1998-09-28
 (41) 2000-03-29 (24) 1998-09-28
- (54) Pumpanordning för att pumpa flytande livsmedel
 (71) Asept International AB, Glimmervägen 8, 224 78
 Lund, SE
 (72) Leif Einar Stern, Lomma, SE
 (74) H Wagner & Co AB, Norra Vallgatan 72, 211 22
 Malmö, SE

- (51) **C07D 301/19**
 C07D 303/38 C07D 303/40
 C07D 303/42 C08G 59/14
 C08G 59/20 C08G 59/40
 (21) **9803270-9** (22) 1998-09-28
 (41) 2000-03-29 (24) 1998-09-28

- (54) Nya primära epoxider
 (71) Perstorp AB, 284 80 Perstorp, SE
 (72) Håkan Björnberg, Ängelholm, SE
 Bo Pettersson, Lund, SE
 (74) Perstorp Support AB, Patentavdelningen, 284 80
 Perstorp

C07D 303/38 ----> (51) C07D 301/19

C07D 303/40 ----> (51) C07D 301/19

C07D 303/42 ----> (51) C07D 301/19

C08G 59/14 ----> (51) C07D 301/19

C08G 59/20 ----> (51) C07D 301/19

C08G 59/40 ----> (51) C07D 301/19

D21B 1/12 ----> (51) B04C 9/00

- (51) **D21C 9/18** (11) **512 718**
 D21F 1/66
 (21) **9902215-4** (22) 1999-06-11
 (41) 2000-05-02 (45) 2000-05-02
 (24) 1999-06-11
 (54) Anordning och förfarande för behandling
 av en fibersuspension
 (71) Kvaerner Pulping AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE
 (72) Bo Clarström, Kil, SE
 Stefan Hansson, Karlstad, SE
 (74) Hans Furhem, Kvaerner Pulping AB Box 1033, 651
 15 Karlstad

D21D 5/26 ----> (51) B04C 9/00

D21F 1/66 ----> (51) D21C 9/18

(51) **D21F 3/02**
 (21) **9803291-5** (22) 1998-09-25
 (41) 2000-03-26 (24) 1998-09-25
 (54) Arrangemang och förfarande för smörjning
 vid impulspressning av en fiberbana
 (71) Valmet-Karlstad AB, Box 1014, 651 15 Karlstad, SE
 (72) Malin Kilian, Karlstad, SE
 Lars Gustavsson, Karlstad, SE
 Mikael Nyman, Forshaga, SE
 (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
 64 Göteborg

(51) **D21G 3/00**
 D21G 3/02
 (21) **9803248-5** (22) 1998-09-24
 (41) 2000-03-25 (24) 1998-09-24
 (54) Schaberanordning för valspressar
 (71) Sunds Defibrator Industries AB, 851 94 Sundsvall, SE
 (72) Leif Ödmark, Matfors, SE
 (74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm

D21G 3/02 ----> (51) [D21G 3/00](#)

(51) **E03D 5/00**
 E03D 11/11 E03F 5/10
 (21) **9803219-6** (22) 1998-09-23
 (41) 2000-03-24 (24) 1998-09-23
 (54) Avloppssystem och sätt att hantera avloppsvatten
 innefattande buffert- och uppsamlingstank
 (71) Dunbriar Investments Ltd, Turks & Caicos Island, TC
 (72) Paul D Lindh, Fuengirola, ES
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

E03D 11/11 ----> (51) [E03D 5/00](#)

E03F 5/10 ----> (51) [E03D 5/00](#)

(51) **E04B 9/00**
 E04B 9/36
 (21) **9803249-3** (22) 1998-09-24
 (41) 2000-03-25 (24) 1998-09-24
 (54) Anordning och förfarande för att montera
 don i renrumstak
 (71) ABB Fläkt AB, 120 86 Stockholm, SE

(72) Bertil Larsson, Tyresö, SE
 (74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm

E04B 9/36 ----> (51) E04B 9/00

E05B 17/20 ----> (51) E05B 63/12

(51) **E05B 47/06**
 (21) **9803220-4** (22) 1998-09-23
 (41) 2000-03-24 (24) 1998-09-23
 (54) Anordning för biträde vid tillträdeskontroll
 till lokaler och utrymmen
 (71) Lars Mattsson, Östervägen 4, 163 46 Spånga, SE
 (72) Lars Mattsson, Spånga, SE
 (74) Bäckström L C, Protector AB Box 5132, 165 12
 Hässelby

E05B 47/06 ----> (51) E05B 63/12

(51) **E05B 63/12** (11) **512 712**
 E05B 17/20 E05B 47/06
 (21) **9901915-0** (22) 1999-05-26
 (41) 2000-05-02 (45) 2000-05-02
 (24) 1999-05-26
 (54) Anordning vid lås
 (71) Rosengrens Produktions AB, Box 450, 792 27 Mora, SE
 (72) Markku Nieminen, Västra Frölunda, SE
 Lars-Åke Sjögren, Malung, SE
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg

F03B 9/00 ----> (51) F04B 19/14

(51) **F04B 19/14**
 F03B 9/00 B63H 11/04
 (21) **9803264-2** (22) 1998-09-25
 (41) 2000-03-26 (24) 1998-09-25
 (54) Anordning för förflyttning av vätska eller gas
 (71) Cetus Innovation AB, Box 152, 721 05 Västerås, SE
 (72) Göran Engdahl, Täby, SE
 Ulf Olsson, Göteborg, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, 721 88 Västerås

F04B 43/107 ---> (51) B67D 5/02

- (51) **F16B 2/04** (11) **512 709**
 F16B 7/04 F16B 11/00
 (21) **9902158-6** (22) 1999-06-08
 (41) 2000-05-02 (45) 2000-05-02
 (24) 1999-06-08
 (54) Kopplingselement för anslutning av två hålprofiler till varandra
 (71) Formteknik AB, Box 243, 332 35 Gislaved, SE
 Provent Maskin AB, Box 210, 332 25 Gislaved, SE
 (72) Ingvar Lindell, Gislaved, SE
 Tommy Johansen, Gislaved, SE
 (74) Vernamo Patentbyrå AB, Persegård, 274 93 Skurup
-

F16B 7/04 ---> (51) F16B 2/04

F16B 11/00 ---> (51) F16B 2/04

F16C 1/22 ---> (51) B60K 20/00

F16D 65/44 ---> (51) B60T 11/08

- (51) **F24H 1/20**
 (21) **9903343-3** (22) 1999-09-17
 (41) 2000-03-26 (24) 1999-09-17
 (32) 1998-09-25 (33) FI (31) 982064
 (32) 1998-09-25 (33) FI (31) 980412
 (54) Vätskevärmare
 (71) Kaukora OY, Tuotekatu 11 PL 21, 21201 Reso, FI
 (72) Raimo Aaltonen, Åbo, FI
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

G01N 33/543 ---> (51) B01L 1/00

- (51) **G01T 3/00**
 G21C 17/108
 (21) **9903352-4** (22) 1999-09-20
 (41) 2000-03-22 (24) 1999-09-20
 (32) 1998-09-21 (33) JP (31) 10/266658
 (54) Anordning för övervakning av reaktoreffekten hos en reaktor åtminstone vid uppstarten av denna

- (71) KK Toshiba, 72 Horikawa-Cho Saiwai-Ku, Kawasaki-Shi
Kanagawa-Ken, JP
(72) Mikio Izumi, Yokohama-shi, JP
Teruji Tarumi, Yokohama-shi, JP
Akira Yunoki, Tokorozawa-shi, JP
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **G05D 1/08** (11) **512 716**
(21) **9900113-3** (22) 1999-01-18
(41) 2000-05-02 (45) 2000-05-02
(24) 1999-01-18
(54) Metod och anordning för att beräkna reservattityd
och reservkurs för ett flygplan
(71) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
(72) Peter Adebjörk, Linköping, SE
Per-Johan Nordlund, Linköping, SE
Carl-Olov Carlsson, Linköping, SE
(74) Jan-Erik Lundmark, Saab AB, 581 88 Linköping
-

G06F 3/14 ---> (51) B41J 2/41

G06F 9/46 ---> (51) G06F 17/30

- (51) **G06F 17/30**
G06F 9/46
(21) **9803246-9** (22) 1998-09-24
(41) 2000-03-25 (24) 1998-09-24
(54) Ett internet-cachningssystem samt ett förfarande
och anordning i ett sådant system
(71) Mirror Image Internet Inc, 18 Commerce Way Suite
4800, Woburn MA 01801, US
(72) Sverker Lindbo, Täby, SE
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ
-

- (51) **G09F 3/08** (11) **512 724**
G09F 7/18
(21) **9803451-5** (22) 1998-10-09
(41) 2000-04-10 (45) 2000-05-02
(24) 1998-10-09
(54) Skyltsystem för märkning av varor
(71) Agneta Sjöstedt, Vivelvägen 11, 125 33 Älvsjö, SE
(72) Agneta Sjöstedt, Älvsjö, SE
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm
-

G09F 7/18 ---> (51) G09F 3/08

G09F 9/00 ----> (51) B41J 2/41

G21C 17/108 ----> (51) G01T 3/00

(51) **G21F 5/015**
 G21G 4/08 G21K 5/00
 (21) **9803300-4** (22) 1998-09-29
 (41) 2000-03-30 (24) 1998-09-29
 (54) Integralt strålningsskydd
 (71) GEMS PET Systems AB, Husbyborg, 752 29 Uppsala, SE
 (72) Peter Wiberg, Bälinge, SE
 Jan Olof Bergström, Uppsala, SE
 (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala

G21G 4/08 ----> (51) G21F 5/015

G21K 5/00 ----> (51) G21F 5/015

G21K 5/08 ----> (51) H05H 13/00

(51) **H02P 5/00**
 H02P 7/00 H02P 5/402
 H02P 5/408
 (21) **9803290-7** (22) 1998-09-27
 (41) 2000-03-28 (24) 1998-09-27
 (54) Sätt och anordning för att styra en elmotor
 (71) Nord 2000 Intressenter AB, Box 6070, 390 06 Kalmar, SE
 (72) Hans Birger Ericsson, Färjestaden, SE
 (74) Swedpatent AB, Box 186, 746 24 Bålsta

H02P 5/402 ----> (51) H02P 5/00

H02P 5/408 ----> (51) H02P 5/00

H02P 7/00 ----> (51) H02P 5/00

- (51) **H04B 10/12**
 H04J 14/02
 (21) **9803296-4** (22) 1998-09-28
 (41) 2000-03-29 (24) 1998-09-28
 (54) Förbättringar i optiska multikanalsystem
 (71) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
 (72) Stefan Larsson, Trångsund, SE
 (74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
-

H04J 14/02 ---> (51) H04B 10/12

- (51) **H05H 7/02**
 H05H 13/00
 (21) **9803301-2** (22) 1998-09-29
 (41) 2000-03-30 (24) 1998-09-29
 (54) Förfarande och system för HF-styrning
 (71) GEMS PET Systems AB, Husbyborg, 752 29 Uppsala, SE
 (72) Jan Olof Bergström, Uppsala, SE
 (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
-

- (51) **H05H 7/04**
 H05H 13/00
 (21) **9803303-8** (22) 1998-09-29
 (41) 2000-03-30 (24) 1998-09-29
 (54) Metod och system för minimerande av magnetstorlek
 i en cyclotron
 (71) GEMS PET Systems AB, Husbyborg, 752 29 Uppsala, SE
 (72) Jan Olof Bergström, Uppsala, SE
 Stig Lindbäck, Uppsala, SE
 (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
-

H05H 13/00 ---> (51) H05H 7/02

H05H 13/00 ---> (51) H05H 7/04

- (51) **H05H 13/00**
 G21K 5/08
 (21) **9803302-0** (22) 1998-09-29
 (41) 2000-03-30 (24) 1998-09-29
 (54) Snabbkoppling
 (71) GEMS PET Systems AB, Husbyborg, 752 29 Uppsala, SE
 (72) Peter Wiberg, Bälinge, SE
 (74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
-

Utlagda patentansökningar

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent I

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade patent II

- (51) **A01G 9/02** (11) **512 689**
 (21) **9302530-2** (22) 1993-07-29
 (41) 1995-01-30 (45) 2000-05-02
 (24) 1993-07-29
 (54) Planteringskärl innefattande lösa, fastsnäppbara dekorelement
 (73) Stern Orre, Södra Trädgårdsgatan 2, 568 31 Skillingaryd, SE
 Sune Andersson, Torröd 6447, 444 92 Jörlanda, SE
 (72) Ansgar Orre, Dalstorp, SE
 Stern Orre, Skillingaryd, SE
 (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417 64 Göteborg

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

- (51) **A45D 2/38** (11) **512 684**
 A45D 1/06
 (21) **9802484-7** (22) 1998-07-09
 (41) 2000-01-10 (45) 2000-05-02
 (24) 1998-07-09
 (54) Anordning för hår och en hårtång med en sådan anordning
 (73) Volumaster AB, Bolinders Plan 2, 112 24 Stockholm, SE
 (72) Peter Hägelstam, Stockholm, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm

A47C 7/56 ----> (51) **E05D 11/10**

- (51) **A47L 13/24** (11) **512 711**
 A47L 13/42 B25G 1/10
 (21) **9703094-4** (22) 1997-08-28
 (41) 1999-03-01 (45) 2000-05-02
 (24) 1997-08-28
 (54) Golvmopp för torr- eller fuktmoppning
 (73) Pro-Gruppen AB, Box 42146, 126 15 Stockholm, SE
 (72) Peter Bryngelsson, Hudiksvall, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

A47L 13/42 ----> (51) **A47L 13/24**

- (51) **A61B 5/00** (11) **512 680**
 (21) **9400204-5** (22) 1994-01-24
 (41) 1995-07-25 (45) 2000-05-02
 (24) 1994-01-24
 (54) Sätt och system för bestämning av mätstorheter
 i vätska medelst metallisk enkristallelektrod
 (73) Synectics Medical AB, Renstiernas gata 12, 116
 28 Stockholm, SE
 (72) Anders Essen-Möller, Stockholm, SE
 (74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93
 Stockholm
-

- (51) **A61F 13/15** (11) **512 700**
 (21) **9700371-9** (22) 1997-02-04
 (41) 1998-08-05 (45) 2000-05-02
 (24) 1997-02-04
 (54) Absorberande alster med förbättrade ytegenskaper
 (73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
 (72) Urban Widlund, Mölnlycke, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401
 22 Göteborg
-

- (51) **A61M 1/28** (11) **512 683**
 (21) **9803987-8** (22) 1998-11-20
 (41) 2000-05-02 (45) 2000-05-02
 (24) 1998-11-20
 (54) Förfarande och apparat för att förhindra
 proteinförlust vid peritonealdialys
 (73) Gambro AB, Box 7373, 103 91 Stockholm, SE
 (72) Börje Haraldsson, Landvetter, SE
 Jan-Bertil Jeppsson, Lomma, SE
 Bengt-Olov Thell, Flyinge, SE
 (74) Asketorp G, c/o Gambro AB Patentavdelningen Box
 10101, 220 10 Lund, SE
-

- (51) **A63H 33/12** (11) **512 681**
 (21) **9802383-1** (22) 1998-07-03
 (41) 2000-01-04 (45) 2000-05-02
 (24) 1998-07-03
 (54) Byggsystem
 (73) Megamec KB, Box 14250, 400 20 Göteborg, SE
 (72) Ingvar Javér, Göteborg, SE
 Claes Nordenstam, Göteborg, SE
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

- (51) **B01D 36/02** (11) **512 675**
 B30B 9/02
 (21) **9303643-2** (22) 1993-11-05
 (41) 1994-05-06 (45) 2000-05-02
 (24) 1993-11-05
 (32) 1992-11-05 (33) FI (31) 924990
 (54) Förfarande och anordning för att separera

vätska från ett fast material med en lågtryckspress
och en högtryckspress

- (73) Finbark OY, Esbo, FI
(72) Timo Tapio Saalasti, Esbo, FI
(74) Bjerckéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle
-

- (51) **B01D 46/42** (11) **512 715**
F24F 3/16
(21) **9802627-1** (22) 1998-07-27
(41) 2000-01-28 (45) 2000-05-02
(24) 1998-07-27
(54) Laminärflödesram
(73) ABB Fläkt AB, 120 86 Stockholm, SE
(72) Bertil Larsson, Tyresö, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm
-

B01J 2/04 ---> (51) **B05B 3/10**

B01J 2/14 ---> (51) **B05B 3/10**

- (51) **B05B 3/10** (11) **512 703**
B01J 2/04 B01J 2/14
(21) **9803283-2** (22) 1998-09-25
(41) 2000-03-26 (45) 2000-05-02
(24) 1998-09-25
(54) Anordning och metod för framställning av
droppar utifrån en vätska
(73) Sandvik AB, 811 81 Sandviken, SE
(72) Alf Andersson, Ödåkra, SE
(74) Sandvik AB Patentavdelningen, 811 81 Sandviken
-

- (51) **B21D 43/09** (11) **512 677**
(21) **9803044-8** (22) 1998-09-08
(41) 2000-03-09 (45) 2000-05-02
(24) 1998-09-08
(54) Sätt och anordning för frammatning av långsträckta
föremål
(73) Rune Nilsson, Hyggesvägen 14, 334 32 Anderstorp, SE
Roine Nilsson, Hagvägen 24, 334 32 Anderstorp, SE
(72) Rune Nilsson, Anderstorp, SE
Roine Nilsson, Anderstorp, SE
(74) Ahlpatent AB, Förborgsgatan 27, 554 39 Jönköping
-

- (51) **B21D 53/24** (11) **512 678**
B21K 1/70
(21) **9604323-7** (22) 1996-11-25
(41) 1997-06-10 (45) 2000-05-02
(24) 1996-11-25

- (32) 1995-12-09 (33) DE (31) 195 46 003.0
 (54) Förfarande för framställning av en sammansättningsmutter
 liksom en enligt förfarandet framställd mutter
 (73) Erich Neumayer GmbH & Co KG, Hausach, DE
 (72) Ewald Bächle, Hausach, DE
 (74) AB Stockholms Patentbyrå, Zacco & Bruhn, Box
 23101, 104 35 Stockholm

B21K 1/70 ---> (51) B21D 53/24

- (51) **B22D 11/115** (11) **512 692**
 (21) **9800637-2** (22) 1998-03-02
 (41) 1999-09-03 (45) 2000-05-02
 (24) 1998-03-02
 (54) Metod och anordning för kontinuerlig gjutning
 (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
 (72) Anders Lehman, Bromma, SE
 Erik Svensson, Västerås Se,
 Jan-Erik Eriksson, Västerås, SE
 Daniel K Green, Clark NJ, US
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
 62 Stockholm

- (51) **B22D 11/115** (11) **512 691**
 (21) **9800638-0** (22) 1998-03-02
 (41) 1999-09-03 (45) 2000-05-02
 (24) 1998-03-02
 (54) Anordning för gjutning av metall
 (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
 (72) Anders Lehman, Bromma, SE
 Erik Svensson, Västerås, SE
 Tord Kroon, Västerås, SE
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
 62 Stockholm

B23P 13/02 ---> (51) B23P 23/02

- (51) **B23P 23/02** (11) **512 688**
 B23P 13/02
 (21) **9601459-2** (22) 1996-04-17
 (41) 1996-12-29 (45) 2000-05-02
 (24) 1996-04-17
 (32) 1995-06-28 (33) DE (31) 195 23 423.5
 (54) Förfarande för bearbetning av stumsvetsfogar
 på bandringar, samt en maskin för genomförande
 av förfarandet
 (73) Georg Kesel GmbH & Co KG, Kempten, DE
 (72) Werner Heine, Ermengerst, DE
 (74) Christian von Rennenkampff Patentbyrå AB, Utterstigen
 7, 553 07 Jönköping

B24B 5/18 ----> (51) [B24B 33/04](#)

- (51) **B24B 33/04** (11) **512 685**
 B24B 33/08 B24B 5/18
 (21) **9502378-4** (22) 1995-06-30
 (41) 1996-01-21 (45) 2000-05-02
 (24) 1995-06-30
 (32) 1994-07-20 (33) DE (31) 4425561
 (54) Förfarande och anordning för spetslös kortslagshening
 av rullar
 (73) Supfina Maschinenfabrik Hentzen GmbH & Co KG,
 Remscheid, DE
 (72) Horst Steinwender, Wuppertal, DE
 (74) Patentbyrån Y Wallengren AB, Box 116, 331 21
 Värnamo
-

B24B 33/08 ----> (51) [B24B 33/04](#)

- (51) **B24D 9/02** (11) **512 682**
 (21) **9402938-6** (22) 1994-09-05
 (41) 1996-03-06 (45) 2000-05-02
 (24) 1994-09-05
 (54) Luftputsrulle för ändlösa slipduksband
 (73) Peter Boman, Örnstigen 22, 910 36 Sävar, SE
 (72) Peter Boman, Sävar, SE
-

B25G 1/10 ----> (51) [A47L 13/24](#)

B30B 9/02 ----> (51) [B01D 36/02](#)

- (51) **B60C 25/18** (11) **512 714**
 B60C 29/06
 (21) **9802825-1** (22) 1998-08-25
 (41) 2000-02-26 (45) 2000-05-02
 (24) 1998-08-25
 (54) Tillbehör vid däcktillsyn
 (73) Bertil Burström, Boarp 1838, 266 91 Munka-Ljungby, SE
 (72) Bertil Burström, Munka-Ljungby, SE
-

B60C 29/06 ----> (51) [B60C 25/18](#)

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

-
- (51) **B60K 20/00** (11) **512 706**
F16C 1/22
- (21) **9804401-9** (22) 1998-12-18
- (41) 2000-05-02 (45) 2000-05-02
(24) 1998-12-18
- (54) Anordning inrättad att överföra en förskjutningsrörelse från ett manöverorgan till ett av detta styrt organ
- (73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
- (72) Mikael Levin, Katrineholm, SE
Jerry Grönvall, Vingåker, SE
- (74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje
-

- (51) **B60N 2/42** (11) **512 722**
- (21) **9503202-5** (22) 1995-09-14
- (41) 1997-03-15 (45) 2000-05-02
(24) 1995-09-14
- (54) Stol för persontransport
- (73) Autoliv Development AB, 447 83 Vårgårda, SE
- (72) Bo Swedenklef, Järved, SE
- (74) Meuller E, Autoliv Development AB, Patentavd.,
Box 104 447 00 Vårgårda
-

- (51) **B60N 2/42** (11) **512 723**
- (21) **9503636-4** (22) 1995-10-16
- (41) 1997-04-17 (45) 2000-05-02
(24) 1995-10-16
- (54) Stol med parallellsteg för persontransport
- (73) Autoliv Development AB, 447 83 Vårgårda, SE
- (72) Bo Swedenklef, Järved, SE
- (74) Meuller E, Autoliv Development AB, Patentavd.,
Box 104 447 00 Vårgårda
-

- (51) **B60T 8/18** (11) **512 695**
- (21) **9802362-5** (22) 1998-07-02
- (41) 2000-01-03 (45) 2000-05-02
(24) 1998-07-02
- (54) Anordning och metod vid bromssystem hos motorfordon
- (73) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
- (72) Rolf Ohlson, Nol, SE
- (74) Willquist & Partners Patentbyrå AB, Platensgatan
9 C, 582 20 Linköping
-

- (51) **B60T 11/08** (11) **512 690**
F16D 65/44
- (21) **9803255-0** (22) 1998-09-24
- (41) 2000-03-25 (45) 2000-05-02

(24) 1998-09-24

- (54) Parkeringsbroms
 (73) Volvo Personvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE
 (72) Fredrik Sundqvist, Umeå, SE
 Pär Marklund, Göteborg, SE
 (74) Göteborgs Patentbyrå Dahls AB, Sjöporten 4, 417
 64 Göteborg
-

- (51) **B62D 31/02** (11) **512 702**
 (21) **9701254-6** (22) 1997-04-04
 (41) 1997-04-04 (45) 2000-05-02
 (62) 9502986-4 (24) 1997-04-04
 (54) Karosskorg för motorfordon
 (73) AB Volvo, 405 08 Göteborg, SE
 (72) Lennart Rosendahl, Lerum, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Göteborg AB, Box 142, 401
 22 Göteborg
-

B65D 21/02 ---> (51) **B65D 71/00**

- (51) **B65D 25/32** (11) **512 697**
 (21) **9803853-2** (22) 1998-11-11
 (41) 2000-05-02 (45) 2000-05-02
 (24) 1998-11-11
 (54) Anordning vid hink
 (73) Trican AB, Norra vägen 9, 302 31 Halmstad, SE
 (72) Bo Karlsson, Svaneholm, SE
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

- (51) **B65D 71/00** (11) **512 679**
 B65D 21/02
 (21) **9603020-0** (22) 1996-08-21
 (41) 1998-02-22 (45) 2000-05-02
 (24) 1996-08-21
 (54) Anordning vid brätte för flaskor
 (73) Perstorp AB, 284 80 Perstorp, SE
 (72) Karl-Gustaf Kristoffersson, Örkelljunga, SE
 (74) Perstorp Support AB, Patentavdelningen, 284 80
 Perstorp
-

- (51) **B65D 85/52** (11) **512 693**
 (21) **9701826-1** (22) 1997-05-15
 (41) 1998-11-16 (45) 2000-05-02
 (24) 1997-05-15
 (54) Anordning vid behållare för plantor samt
 anordning och förfarande för förpackning av plantor
 (73) Anders Brus, Vargårdsvägen 13, 791 74 Falun, SE
 (72) Anders Brus, Falun, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle
-

(51) **B65G 35/06** (11) **512 725**
 (21) **9804233-6** (22) 1998-12-07
 (41) 2000-05-02 (45) 2000-05-02
 (24) 1998-12-07
 (54) Hängtransportsystem
 (73) OCS Overhead Conveyor System AB, Företagsgatan
 7-9, 504 94 Borås, SE
 (72) Anders Persson, Borås, SE
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ

(51) **C01F 11/18** (11) **512 686**
 (21) **9401906-4** (22) 1994-06-02
 (41) 1994-12-16 (45) 2000-05-02
 (24) 1994-06-02
 (32) 1993-06-15 (33) US (31) 076861
 (54) Förfarande för framställning av utfälld
 kalciumkarbonat med hög opacitet genom att reagera
 natriumkarbonat med kalciumhydroxid
 (73) P H Glatfelter Co, Spring Grove PA, US
 (72) Charles S Merris Jr, Lancaster PA, US
 (74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
 85 Stockholm

(51) **D21C 9/18** (11) **512 718**
 D21F 1/66
 (21) **9902215-4** (22) 1999-06-11
 (41) 2000-05-02 (45) 2000-05-02
 (24) 1999-06-11
 (54) Anordning och förfarande för behandling
 av en fibersuspension
 (73) Kvaerner Pulping AB, Box 1033, 651 15 Karlstad, SE
 (72) Bo Clarström, Kil, SE
 Stefan Hansson, Karlstad, SE
 (74) Hans Furhem, Kvaerner Pulping AB Box 1033, 651
 15 Karlstad

D21F 1/66 ----> (51) **D21C 9/18**

(51) **E01C 19/20** (11) **512 704**
 (21) **9701709-9** (22) 1997-05-05
 (41) 1998-11-06 (45) 2000-05-02
 (24) 1997-05-05
 (54) Aggregat för spridning av material i partikelform
 (73) Leif Westman, Nolås 1038, 893 96 Sidensjö, SE
 (72) Leif Westman, Sidensjö, SE

E05B 17/20 ----> (51) **E05B 63/12**

E05B 47/06 ----> (51) E05B 63/12

- | | |
|------------------------|---------------------|
| (51) E05B 63/12 | (11) 512 712 |
| E05B 17/20 | E05B 47/06 |
| (21) 9901915-0 | (22) 1999-05-26 |
| (41) 2000-05-02 | (45) 2000-05-02 |
| | (24) 1999-05-26 |
- (54) Anordning vid lås
 (73) Rosengrens Produktions AB, Box 450, 792 27 Mora, SE
 (72) Markku Nieminen, Västra Frölunda, SE
 Lars-Åke Sjögren, Malung, SE
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

- | | |
|------------------------|---------------------|
| (51) E05D 11/10 | (11) 512 694 |
| E05F 1/12 | A47C 7/56 |
| (21) 9701022-7 | (22) 1997-03-18 |
| (41) 1998-09-19 | (45) 2000-05-02 |
| | (24) 1997-03-18 |
- (54) Anordning för flyttning av objekt i en vridrörelse mellan stopplägen
 (73) Åhus Plåtslageri AB, Allebodavägen 110, 296 91 Åhus, SE
 (72) Thomas Hallqvist, Åhus, SE
-

E05F 1/12 ----> (51) E05D 11/10

- | | |
|-----------------------|---------------------|
| (51) F16B 2/04 | (11) 512 709 |
| F16B 7/04 | F16B 11/00 |
| (21) 9902158-6 | (22) 1999-06-08 |
| (41) 2000-05-02 | (45) 2000-05-02 |
| | (24) 1999-06-08 |
- (54) Kopplingselement för anslutning av två hålprofiler till varandra
 (73) Formteknik AB, Box 243, 332 35 Gislaved, SE
 Provent Maskin AB, Box 210, 332 25 Gislaved, SE
 (72) Ingvar Lindell, Gislaved, SE
 Tommy Johansen, Gislaved, SE
 (74) Vernamo Patentbyrå AB, Persegård, 274 93 Skurup
-

F16B 7/04 ----> (51) F16B 2/04

- | | |
|-----------------------|---------------------|
| (51) F16B 7/04 | (11) 512 705 |
| F16L 3/22 | |
| (21) 9802749-3 | (22) 1998-08-18 |
| (41) 2000-02-19 | (45) 2000-05-02 |
| | (24) 1998-08-18 |

- (54) Anordning inrättad att fästas vid en yta
och att hålla två väsentligen stela långsträckta
element
(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(72) Kenneth Nilsson, Södertälje, SE
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje

F16B 11/00 ----> (51) F16B 2/04

F16C 1/22 ----> (51) B60K 20/00

F16D 65/44 ----> (51) B60T 11/08

F16L 3/22 ----> (51) F16B 7/04

- (51) **F16L 55/10** (11) **512 707**
(21) **9800677-8** (22) 1998-03-04
(41) 1999-11-11 (45) 2000-05-02
(24) 1998-03-04
(54) Sätt och anordning för temporär avstängning
av en vätskefylld rörledning
(73) Lothar Beise, Föreningsgatan 7, 254 38 Helsingborg, SE
(72) Lothar Beise, Helsingborg, SE

F24F 3/16 ----> (51) B01D 46/42

F24F 12/00 ----> (51) F28D 9/00

- (51) **F24J 3/00** (11) **512 676**
B60H 1/03
(21) **9801388-1** (22) 1998-04-21
(41) 1998-10-25 (45) 2000-05-02
(24) 1998-04-21
(32) 1997-04-24 (33) JP (31) 09/107543
(54) Värmare med viskös fluid
(73) KK Toyoda Jidoshokki Seisakusho, Kariya-shi, JP
(72) Takahiro Moroi, Kariya-shi, JP
Takashi Ban, Kariya-shi, JP
Nobuaki Hoshino, Kariya-shi, JP
Takanori Okabe, Kariya-shi, JP
(74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm
-

- (51) **F28D 9/00** (11) **512 720**
 F24F 12/00
 (21) **9504107-5** (22) 1995-11-17
 (41) 1997-05-18 (45) 2000-05-02
 (24) 1995-11-17
 (54) Värmeväxlare innefattande paket av värmeväxlarelement
 (73) Air Innovation Sweden AB, Årstaängsvägen 9, 117
 43 Stockholm, SE
 (72) Bernt Nyström, Huddinge, SE
 (74) H W Barnieske patentbyrå AB, Box 25, 151 21 Södertälje
-

- (51) **G01C 5/00** (11) **512 701**
 (21) **9202944-6** (22) 1992-10-07
 (41) 1993-04-10 (45) 2000-05-02
 (24) 1992-10-07
 (32) 1991-10-09 (33) DE (31) 4133381
 (54) Anordning för en avvägningslasers inriktning
 längs en siktlinje
 (73) Leica Heerbrugg AG, Heerbrugg, CH
 (72) Wilfried Piske, Heerbrugg, CH
 Martin Köppel, Widnau, CH
 (74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104
 62 Stockholm
-

- (51) **G01R 15/16** (11) **512 698**
 (21) **9704391-3** (22) 1997-11-27
 (41) 1999-05-28 (45) 2000-05-02
 (24) 1997-11-27
 (54) Elektrisk anläggning med kapacitiv beröringsfri
 spänningsmätning och styrenhet för reducering
 av övertoner
 (73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
 (72) Mats Leijon, Västerås, SE
 Maria Lundmark, Västerås, SE
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle
-

G04C 23/08 ----> (51) H01H 43/04

G04C 23/16 ----> (51) H01H 43/04

- (51) **G05D 1/08** (11) **512 716**
 (21) **9900113-3** (22) 1999-01-18
 (41) 2000-05-02 (45) 2000-05-02
 (24) 1999-01-18
 (54) Metod och anordning för att beräkna reservattityd
 och reservkurs för ett flygplan
 (73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE
 (72) Peter Adebjörk, Linköping, SE
 Per-Johan Nordlund, Linköping, SE
 Carl-Olov Carlsson, Linköping, SE

(74) Jan-Erik Lundmark, Saab AB, 581 88 Linköping

(51) **G09F 3/08** (11) **512 724**
 G09F 7/18
 (21) **9803451-5** (22) 1998-10-09
 (41) 2000-04-10 (45) 2000-05-02
 (24) 1998-10-09
 (54) Skyltsystem för märkning av varor
 (73) Agneta Sjöstedt, Vivelvägen 11, 125 33 Älvsjö, SE
 (72) Agneta Sjöstedt, Älvsjö, SE
 (74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm

G09F 7/18 ----> (51) G09F 3/08

(51) **H01F 27/28** (11) **512 699**
 (21) **9800989-7** (22) 1998-03-24
 (41) 1999-09-25 (45) 2000-05-02
 (24) 1998-03-24
 (54) En induktansanordning
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
 (72) Shu-Ang Zhou, Älvsjö, SE
 Per Thomas Lewin, Onsala, SE
 (74) Albihns Patentbyrå Stockholm AB, Box 5581, 114
 85 Stockholm

(51) **H01H 43/04** (11) **512 687**
 G04C 23/08 G04C 23/16
 (21) **9603891-4** (22) 1996-10-24
 (41) 1997-06-15 (45) 2000-05-02
 (24) 1996-10-24
 (32) 1995-12-14 (33) DE (31) 295 19 655.6
 (54) Kopplingsur med ring- eller skivformig programbärare
 försedd med till och fränkopplingselement fast
 förbundna med varandra
 (73) Theben-Werk Zeitautomatik GmbH, Haigerloch, DE
 (72) Dietmar Pfeffner, Balingen, DE
 Hans Renner, Geislingen, DE
 (74) Christian von Rennenkampff Patentbyrå AB, Utterstigen
 7, 553 07 Jönköping

(51) **H01L 23/02** (11) **512 710**
 H01L 23/36
 (21) **9802453-2** (22) 1998-07-08
 (41) 2000-01-09 (45) 2000-05-02
 (24) 1998-07-08
 (54) Kapsel för högeffekttransistorchip för höga
 frekvenser innefattande en elektriskt och termiskt
 ledande fläns
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
 (72) Lars-Anders Olofsson, Järfälla, SE

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

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

H02K 1/12 ----> (51) H02K 15/02

(51) **H02K 11/00** (11) **512 713**
H02K 19/36
(21) **9703553-9** (22) 1997-09-30
(41) 1999-03-31 (45) 2000-05-02
(24) 1997-09-30
(54) Roterande synkronmaskin jämte förfarande
vid mätning av spänningen i statorlindningen
hos en roterande synkronmaskin
(73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
(72) Erland Sörensen, Västerås, SE
Mats Leijon, Västerås, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm

(51) **H02K 15/02** (11) **512 717**
H02K 1/12
(21) **9703719-6** (22) 1997-10-13
(41) 1999-04-14 (45) 2000-05-02
(24) 1997-10-13
(54) Stator för en roterande elektrisk maskin,
förfarande vid tillverkning av en stator jämte
en roterande elektrisk maskin innefattande en
stator
(73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
(72) Bertil Larsson, Västerås, SE
Ivan Jonas, Västerås, SE
Bengt Rothman, Västerås, SE
Lars Gertmar, Västerås, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm

(51) **H02K 19/26** (11) **512 721**
H02K 19/36
(21) **9703555-4** (22) 1997-09-30
(41) 1999-03-31 (45) 2000-05-02
(24) 1997-09-30
(54) Roterande elektrisk maskin, maskin innefattande
minst en roterande elektrisk huvudmaskin och
elkraftanläggning innefattande en roterande elektrisk
maskin jämte förfarande för magnetisering av
en roterande elektrisk maskin
(73) ABB AB, 721 83 Västerås, SE
(72) Erland Sörensen, Västerås, SE
Mats Leijon, Västerås, SE
(74) L A Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm

H02K 19/36 ----> (51) H02K 11/00

H02K 19/36 ----> (51) H02K 19/26

- (51) **H03H 19/00** (11) **512 708**
(21) **9702492-1** (22) 1997-06-27
(41) 1998-12-28 (45) 2000-05-02
(24) 1997-06-27
(54) Konstruktionsförfarande för ett komplext kopplat kondensatorfilter
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
(72) Thorsten Schier, Uppsala, SE
Svante Signell, Vällingby, SE
(74) Aros Patent AB, Box 1544, 751 45 Uppsala
-

H03M 7/30 ----> (51) H04B 1/66

- (51) **H04B 1/66** (11) **512 719**
H03M 7/30
(21) **9800268-6** (22) 1998-01-30
(41) 1998-12-11 (45) 2000-05-02
(24) 1998-01-30
(32) 1997-06-10 (33) SE (31) 9702213-1
(32) 1997-12-12 (33) SE (31) 9704634-6
(54) En metod och anordning för reduktion av dataflöde baserad på harmonisk bandbreddsexpansion
(73) Lars Gustaf Liljeryd, Vintervägen 19, 171 34 Solna, SE
(72) Lars Gustaf Liljeryd, Solna, SE
Per Rune Albin Ekstrand, Stockholm, SE
Lars Fredrik Henn, Bromma, SE
Kristofer Kjörling, Uppsala, SE
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm
-

- (51) **H04L 29/06** (11) **512 696**
H04Q 11/04
(21) **9801477-2** (22) 1998-04-28
(41) 1999-10-29 (45) 2000-05-02
(24) 1998-04-28
(54) Metod och applikationsresurssystem för att koppla upp en förbindelse över en flertjänstnätlink
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE
(72) Per Josefsson, Älvsjö, SE
Carina Lind, Stavsnäs, SE
Staffan Sjödin, Stockholm, SE
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
-

H04Q 11/04

--->

(51) H04L 29/06

Upphävda patent

Inga uppgifter för denna rubrik

Avslagna invändningar

- (51) **B31F 1/00** (11) **504 233**
B31F 7/00
(21) **9501379-3** (45) 2000-01-26
(54) Sätt och anordning för framställning av
emballagark försedda med ett stort antal upphöjningar
fördelade över arket
(73) Sunds Defibrator Industries AB, 851 94 Sundsvall, SE
-

B31F 7/00 ---> (51) **B31F 1/00**

- (51) **E04B 1/76** (11) **503 818**
(21) **9504001-0** (45) 2000-01-26
(54) Förfarande och anordning för fyllning av
isolermaterial i regelelement
(73) Nordiska Ekofiber NEF AB, Fagerstagatan 5, 163
53 Spånga,
-

Patent i ändrad lydelse

(51) **E04B 002/42** (11) **505 257**
(21) **9302425-5** (45) 2000-02-02
(54) Byggmaterial i form av lättklinkerblock
(73) Swerock AB, Börjegatan 77, 752 29 Uppsala,

Ansökan om tilläggsskydd för läkemedel

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelade tilläggsskydd för läkemedel

Inga uppgifter för denna rubrik

Europeiska patentansökningar

A01H 5/00 ----> (51) C12Q 1/68

C12N 15/82 ----> (51) C12Q 1/68

(51) **C12Q 1/68** (87) **0 975 799**
 C12N 15/82 A01H 5/00
 (21) **98909558.3** (22) 1998-02-17
 (54) Apomiktisk majs
 (71) Institut De Recherche Pour Le Développement,
 Paris Cedex 10,
 Cimmyt ABC, Colonia Juarez Mexico,

(51) **C25D 17/06** (87) **0 980 918**
 C25D 17/08 C25D 21/10
 (21) **98900423.9** (22) 1998-01-19
 (54) Produkttransportmekanism för elektropläterande
 apparat
 (71) Kobayashi Hideyuki, Shizuoka-ken 411,

C25D 17/08 ----> (51) C25D 17/06

C25D 21/10 ----> (51) C25D 17/06

F15D 1/14 ----> (51) F16L 41/02

(51) **F16L 41/02** (87) **0 941 439**
 F15D 1/14
 (21) **97911898.1** (22) 1997-10-24
 (54) Flödesdelaranordning
 (71) BELOIT TECHNOLOGIES INC., Wilmington, Delaware
 19803, US

(51) **H05B 6/68** (87) **0 940 060**
 H05B 6/74
 (21) **97913774.2** (22) 1997-10-24
 (54) System och apparat för härdning medelst
 mikrovågsenergi

(71) Ewes Enterprises L.L.C., Boise, ID 83704, US

H05B 6/74

--->

(51) H05B 6/68

Meddelade Europeiska patent

A01J 5/017 ----> (51) G06T 1/00

(51) **A01J 7/00** (87) **0 611 004**
 (21) **94200314.6** (45) 2000-01-12
 (54) Anordning för mjölkning av djur
 (73) MAASLAND N.V., 3155 PD Maasland, NL

A01N 25/34 ----> (51) A01N 33/12

(51) **A01N 33/12** (87) **0 871 359**
 A01N 25/34 C02F 1/50
 (21) **96923730.4** (45) 2000-01-12
 (54) Jonenpolymer i tablettform
 (73) BUCKMAN LABORATORIES INTERNATIONAL INC., Memphis
 TN 38108-0305, US

A23C 19/032 ----> (51) A23L 3/3571

A23D 9/00 ----> (51) C11C 3/10

A23J 1/00 ----> (51) A23J 1/14

(51) **A23J 1/14** (87) **0 886 476**
 A23J 1/00
 (21) **97900909.9** (45) 2000-01-05
 (54) Extraktion av oljefröprotein
 (73) B.M.W. Canola Inc., Manitoba R3N 0T9, CA

A23L 1/40 ----> (51) C11C 3/10

(51) **A23L 3/3571** (87) **0 698 348**
 A23C 19/032
 (21) **95301710.0** (45) 2000-01-12
 (54) Inhibering av clostridier med mjölksyrabakterier
 (73) VALIO OY, 00370 Helsinki, FI

A43B 17/10 ----> (51) B01J 20/04

(51) **A43D 95/10** (87) **0 731 655**
(21) **94902130.7** (45) 2000-01-19
(54) Stativ för behandling av skodon
(73) TROSTERUD MEK. VERKSTED A/S, 0582 Oslo, NO

(51) **A47J 39/00** (87) **0 838 188**
(21) **97420195.6** (45) 2000-01-05
(54) Bricka för värmning av livsmedel
(73) SOCIETE COOPERATIVE DE PRODUCTION BOURGEOIS,
74210 Faverges, FR

(51) **A61B 5/00** (87) **0 892 619**
G04B 47/00 G06F 3/02
(21) **97920620.8** (45) 2000-01-05
(54) Anordning för registrering av tillståndsvärden
(73) Von Zitzewitz, Falk, 70193 Stuttgart, DE

(51) **A61B 5/15** (87) **0 668 048**
(21) **95100740.0** (45) 2000-04-12
(54) Bloduttagningsanordning
(73) Sarstedt AG & Co., 51588 Nümbrecht, DE

(51) **A61C 5/04** (87) **0 809 475**
A61C 13/30
(21) **96904151.6** (45) 2000-01-12
(54) Tandstift med riktad fördelning av motståndsförmågan
(73) SOCIETE DE RECHERCHES TECHNIQUES DENTAIRES R.T.D.,
38120 Saint-Egrve, FR

A61C 13/30 ----> (51) A61C 5/04

A61F 2/02 ----> (51) C12M 1/12

(51) **A61F 7/00** (87) **0 584 073**
(21) **92901984.2** (45) 2000-01-12
(54) Appliceringssystem för behandling av vårtor
(73) DVORETZKY Israel, Hamden, CT 06514, US

(51) **A61F 13/15** (87) **0 735 848**
 (21) **94905418.3** (45) 2000-03-15
 (54) Tampong
 (73) TAMBRANDS INC., White Plains, New York 10604, US

(51) **A61F 13/15** (87) **0 689 820**
 (21) **95401570.7** (45) 2000-04-12
 (54) Feminin hygienartikel, försedd med element
 för utbredning av kroppsfluider
 (73) FORT JAMES FRANCE, 68320 Kunheim, FR

A61F 13/58 ----> (51) [A61F 13/62](#)

(51) **A61F 13/62** (87) **0 529 681**
 A61F 13/58
 (21) **92115967.9** (45) 1998-11-25
 (54) Mekaniska fästsystem med engångsorgan för
 absorberande engångsartiklar
 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
 45202, US

A61K 31/395 ----> (51) [C07D 519/00](#)

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

A61K 31/50 ----> (51) [C07D 237/04](#)

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

(51) **A61K 38/00** (87) **0 639 079**
 A61K 38/21
 (21) **93910992.2** (45) 2000-01-12
 (54) Förfaranden för behandling av interleukin-1-
 och tumörnekrosfaktormedierade sjukdomar
 (73) Amgen Inc., Thousand Oaks, CA 91320-1799, US

A61K 38/21 ----> (51) [A61K 38/00](#)

A61M 1/36 ---> (51) B01D 15/00

- (51) **A61M 15/00** (87) **0 574 038**
(21) **93113073.6** (45) 2000-02-02
(54) Anordning för medicinskt avgivande
(73) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY, Baltimore, MD 21218, US
-

- (51) **A62C 3/02** (87) **0 774 995**
B64D 1/16
(21) **94913631.1** (45) 2000-01-26
(54) Förfarande och anordning för bekämpning
av brand
(73) SUNDHOLM, Göran, SF-04310 Tuusula, FI
-

- (51) **B01D 15/00** (87) **0 743 084**
B01J 20/24 B01J 20/32
B01D 15/08 A61M 1/36
B01J 20/22
(21) **96107794.8** (45) 2000-03-22
(54) Dialysfilter eller dialysreaktor för infångning
av endotoxiner samt förfarande för framställning
därav
(73) BELLCO S.p.A., 41037 Mirandola, IT
-

B01D 15/08 ---> (51) B01D 15/00

- (51) **B01D 53/02** (87) **0 738 535**
(21) **95117770.8** (45) 2000-01-19
(54) Adsorberande, böjlig filterdukvara samt
förfarande för tillverkning av den
(73) Firma Carl Freudenberg, 69469 Weinheim, DE
-

- (51) **B01D 53/94** (87) **0 830 201**
(21) **96916227.0** (45) 2000-01-19
(54) Avgasreningssystem för dieselmotor
(73) JOHNSON MATTHEY PUBLIC LIMITED COMPANY, London
EC1N 8JP, GB
-

- (51) **B01J 20/04** (87) **0 685 257**
A43B 17/10 B01J 20/28
(21) **95303578.9** (45) 2000-02-09
(54) Skoiläggsula med fuktighetsabsorberande
material
(73) C. FILIPITSCH & CO. KEG, 1020 Vienna, AT
-

B01J 20/22 ----> (51) B01D 15/00

B01J 20/24 ----> (51) B01D 15/00

B01J 20/28 ----> (51) B01J 20/04

B01J 20/32 ----> (51) B01D 15/00

- (51) **B01J 31/20** (87) **0 841 987**
 C07F 15/06 C07C 45/50
 (21) **96917490.3** (45) 2000-01-05
 (54) Vattenlösliga koboltkatalysatorer, förfarande
 för framställning av dessa och användning av
 desamma som hydroformyleringskatalysatorer i
 ett tvåfasssystem med polyetylenglykol som polär fas
 (73) Celanese GmbH, 60439 Frankfurt, DE
-

- (51) **B01J 35/04** (87) **0 862 496**
 F01N 3/28 C21D 9/60
 (21) **96933405.1** (45) 2000-02-02
 (54) Förfarande och anordning för tillverkning
 av en bikakekropp av värmebehandlade metallfolier
 med två eller flera skikt
 (73) Emitec Gesellschaft für Emissionstechnologie
 mbH, 53797 Lohmar, DE
-

B21D 26/02 ----> (51) B23P 15/04

- (51) **B21D 51/38** (87) **0 783 386**
 (21) **96927583.3** (45) 2000-01-05
 (54) Sätt vid framställning av en konservburk
 (73) VAW Aluminium AG, D-53117 Bonn, DE
-

- (51) **B22D 11/06** (87) **0 605 094**
 (21) **93308766.0** (45) 2000-01-12
 (54) Slutet kylsystem för kontrollerad kylning
 av en kontinuerlig bana
 (73) KAISER ALUMINUM & CHEMICAL CORPORATION, Pleasanton,
 California 94566-7769, US
-

(51) **B22D 17/30** (87) **0 662 361**
 (21) **94119675.0** (45) 2000-03-22
 (54) Sätt vid pressgjutning och pressgjutningsmaskin
 (73) HITACHI METALS LTD., Chiyoda-ku, Tokyo, JP

(51) **B23B 29/04** (87) **0 740 590**
 B23B 31/02
 (21) **94911757.6** (45) 2000-02-16
 (54) Verktygshållare av snabbkopplingstyp med
 inställningsmekanism
 (73) KENNAMETAL INC., Latrobe PA 15650, US

B23B 31/02 ----> (51) [B23B 29/04](#)

B23K 20/16 ----> (51) [B23K 35/00](#)

B23K 20/18 ----> (51) [B23P 15/04](#)

(51) **B23K 26/00** (87) **0 764 497**
 (21) **95114993.9** (45) 2000-01-12
 (54) Anordning för att åstadkomma plåtförband
 genom sömsvetsning med laserstråle
 (73) AUDI AG, 85045 Ingolstadt, DE

(51) **B23K 35/00** (87) **0 767 028**
 B23K 20/16
 (21) **96402107.5** (45) 2000-01-05
 (54) Förfarande för sammanfogning av intermetalliska
 material genom rektionssintring och avledda tillämpningar
 (73) Société Nationale d'Etude et de Construction
 de Moteurs d'Aviation "SNECMA" SA, 2 boulevarddu Général
 Marial Valin 75015 Paris, FR

(51) **B23P 15/04** (87) **0 765 711**
 B21D 26/02 B23K 20/18
 (21) **96402041.6** (45) 2000-01-05
 (54) Förfarande för framställning av en ihålig
 turbinskovel
 (73) Société Nationale d'Etude et de Construction
 de Moteurs d'Aviation "SNECMA" SA, 2 boulevarddu Général
 Marial Valin 75015 Paris, FR
 DASSAULT AVIATION, F-75008 Paris, FR

B32B 27/00 ----> (51) [B65D 1/02](#)

(51) **B41F 33/00** (87) **0 730 959**
(21) **96810121.2** (45) 2000-01-19
(54) Förfarande för att framställa en referensmodell
avsedd att användas för den automatiska kontrollen
av tryckkvaliteten hos en bild på papper
(73) DE LA RUE GIORI S.A., 1003 Lausanne, CH

(51) **B60G 11/27** (87) **0 839 676**
F16F 9/04
(21) **97118887.5** (45) 2000-01-05
(54) Rullbälgsluftfjäder
(73) ContiTech Luftfedersysteme GmbH, 30165 Hannover, DE

(51) **B60K 15/077** (87) **0 847 888**
F02M 37/02 F04F 5/12
(21) **97116205.2** (45) 2000-01-05
(54) Bränslebehållare
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE

(51) **B63B 25/22** (87) **0 680 435**
B65D 19/36
(21) **94905120.5** (45) 2000-01-05
(54) Justerbar pall för transport
(73) RAPELI Pekka, 01620 Vantaa, FI

(51) **B63B 39/06** (87) **0 719 702**
(21) **95400981.7** (45) 2000-01-05
(54) Fena med fasta klaffar vid den bakre kanten
för fartyg
(73) ACH Engineering, 76600 Le Havre, FR

(51) **B63H 9/10** (87) **0 765 806**
(21) **96402000.2** (45) 2000-04-05
(54) Upprullningsrevningsanordning för storsegel
(73) PROENGINE S.A., 78210 Saint-Cyr-l'Ecole, FR

B64D 1/16 ----> (51) [A62C 3/02](#)

(51) **B65B 9/15** (87) **0 742 149**
(21) **96500043.3** (45) 2000-01-19
(54) Förfarande för att från satser av rörformat
nät iordningställa påsar fyllda med produkter
(73) TALLERES DAUMAR S.A., 08918 Badalona (Barcelona), ES

(51) **B65B 63/08** (87) **0 833 776**
(21) **96922879.0** (45) 2000-01-05
(54) Metod att packa varmsmältlimmer under en
kontinuerlig process
(73) H.B. Fuller Licensing & Financing Inc., St. Paul,
Minnesota 55110-5132,

(51) **B65D 1/02** (87) **0 772 548**
B32B 27/00
(21) **95929347.3** (45) 2000-01-05
(54) Behållare med återanvänd plast
(73) CONTINENTAL PLASTIC CONTAINERS INC., Norwalk,
CT 06856, US

(51) **B65D 17/34** (87) **0 850 174**
(21) **96931053.1** (45) 2000-01-05
(54) Behållare, särskilt för drycker
(73) Mongarli Cesare, 10091 Alpignano, IT

B65D 19/36 ---> (51) **B63B 25/22**

(51) **B65D 35/22** (87) **0 833 780**
(21) **96920829.7** (45) 2000-01-05
(54) Förfarande för framställning av en rörkropp
samt förfarande för framställning av en tub med
användning av rörkroppen
(73) AISA AUTOMATION INDUSTRIELLE SA, 1896 Vouvry, CH

(51) **B65D 75/10** (87) **0 929 467**
(21) **96934592.5** (45) 2000-03-08
(54) Omslagsemballage förslutet medelst tvinningsstycken
och förfarande för emballering
(73) Transpac N.V., 1160 Bruxelles, BE

(51) **B65G 69/18** (87) **0 704 394**
(21) **95304807.1** (45) 2000-01-05
(54) Materialhanteringsapparat
(73) MATCON (R & D) LIMITED, Moreton-in-Marsh, Gloucestershire
GL56 0HJ, GB

(51) **B65G 69/18** (87) **0 840 704**
(21) **96922988.9** (45) 2000-01-05
(54) Materialhanteringsapparat

(73) MATCON (R & D) LIMITED, Moreton-In-Marsh, Gloucestershire
GL56 0HJ, GB

(51) **B66B 11/04** (87) **0 688 735**
 (21) **95109094.3** (45) 2000-01-19
 (54) Hissmaskineri och dess installation
 (73) Kone Corporation, 00330 Helsinki, FI

(51) **C01B 3/36** (87) **0 772 568**
 (21) **95927687.4** (45) 2000-01-12
 (54) Förfarande för tillverkning av syntesgas
genom partiell oxidation av ett gasformigt kolvätebränsle
genom användning av en brännare försedd med flera
öppningar med samma ringform
 (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.,
NL-2596 HR Den Haag, NL

C02F 1/50 ----> (51) [A01N 33/12](#)

C02F 3/00 ----> (51) [C12M 1/40](#)

(51) **C03C 17/32** (87) **0 775 095**
 (21) **95928413.4** (45) 2000-01-05
 (54) Förfarande för framställning av färgbelagda
platta glaskroppar, platta glaskroppar och glaskompositkroppar
 (73) WURSTER Oberflächentechnik GmbH, 71691 Freiberg, DE

(51) **C07C 2/58** (87) **0 725 770**
 (21) **94931024.7** (45) 2000-01-05
 (54) Förfarande för kvalitetsförbättring av en
tillförselblandning av paraffiner
 (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.,
NL-2596 HR Den Haag, NL

C07C 45/50 ----> (51) [B01J 31/20](#)

(51) **C07D 237/04** (87) **0 621 270**
A61K 31/50
 (21) **92922404.6** (45) 2000-04-12
 (54) Piperazin-derivat som kollagenas-inhibitorer
 (73) SANKYO COMPANY LIMITED, Chuo-ku, Tokyo 103-0023, JP

- (51) **C07D 261/04** (87) **0 739 885**
 C07D 263/34
 (21) **95909094.5** (45) 2000-04-19
 (54) Förfarande för framställning av 3-isoxazolkarboxylsyra
 (73) SHIONOGI & CO. LTD., Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP

C07D 263/34 ---> (51) C07D 261/04

C07D 451/04 ---> (51) C07D 519/00

C07D 453/02 ---> (51) C07D 519/00

- (51) **C07D 491/22** (87) **0 670 839**
 A61K 31/47
 (21) **94927618.2** (45) 2000-01-26
 (54) Förfarande för beredning av 9-aminocamptotesin
 (73) PHARMACIA & UPJOHN S.p.A., 20152 Milano, IT

- (51) **C07D 495/04** (87) **0 559 891**
 C07D 495/14 A61K 31/55
 (21) **91916944.1** (45) 2000-01-12
 (54) Tienodiazepinföreningar och dess användning
 (73) YOSHITOMI PHARMACEUTICAL INDUSTRIES LTD., Osaka-shi
 Osaka 541, JP

C07D 495/14 ---> (51) C07D 495/04

- (51) **C07D 519/00** (87) **0 711 299**
 A61K 31/395 C07D 453/02
 C07D 451/04
 (21) **95919370.7** (45) 2000-01-05
 (54) Azabicykloalkylderivat av imidazo[1,5-a]indol-3-on
 som 5HT3 antagonist
 (73) PHARMACIA & UPJOHN S.p.A., 20152 Milano, IT

- (51) **C07F 11/00** (87) **0 638 582**
 C10M 163/00
 (21) **94112498.4** (45) 2000-03-15
 (54) Förfarande för framställning av en pulverformig
 molybdenoxisulfid-ditiokarbamat-haltig komposition,
 och en smörjmedelkomposition innehållande den
 genom förfarandet framställda kompositionen
 (73) ASAHI DENKA KOGYO KABUSHIKI KAISHA, Arakawa-ku
 Tokyo, JP

C07F 15/06 ----> (51) [B01J 31/20](#)

- (51) **C07J 15/00** (87) **0 558 119**
(21) **93200423.7** (45) 2000-01-05
(54) Förfarande för att framställa 9-beta, 10-alfa-5,7-diensteroider
(73) DUPHAR INTERNATIONAL RESEARCH B.V, 1381 CP Weesp, NL
-

C07K 1/14 ----> (51) [C12N 15/62](#)

- (51) **C07K 14/505** (87) **0 751 959**
(21) **95912917.2** (45) 2000-01-05
(54) Modifierade polypeptider med ökad biologisk aktivitet
(73) Beth Israel Deaconess Medical Center Inc., Boston, MA 02215, US
-

C08C 19/20 ----> (51) [C08F 8/34](#)

- (51) **C08F 4/02** (87) **0 750 642**
C08F 10/00
(21) **95914071.6** (45) 2000-01-05
(54) Spraytorkad polymer som katalysatorbärare
(73) EXXON CHEMICAL PATENTS INC., Baytown, TX 77520-2149, US
-

- (51) **C08F 8/34** (87) **0 799 252**
C08L 95/00 C08C 19/20
(21) **96934919.0** (45) 2000-01-05
(54) Med karboxylgrupper eller ympade estrar funktionaliserad elastomer och användning därav för framställning av kompositioner av bitumen och funktionaliserad elastomer till användning för framställning av beläggningar
(73) ELF AQUITAINE, 92400 Courbevoie, FR
-

C08F 10/00 ----> (51) [C08F 4/02](#)

C08G 59/50 ----> (51) [C08L 63/00](#)

C08G 61/12 ----> (51) [C25D 5/54](#)

C08G 73/02 ----> (51) [C08L 63/00](#)

- (51) **C08L 63/00** (87) **0 763 073**
 C08G 73/02 D21H 21/20
 D21H 17/52 D21H 17/54
 C08G 59/50
- (21) **95914887.5** (45) 2000-01-19
- (54) Våtstyrkehartskomposition och metoder för framställning därav
- (73) HENKEL CORPORATION, Gulph Mills, Pennsylvania 19406, US
-

C08L 95/00 ----> (51) [C08F 8/34](#)

- (51) **C10G 45/64** (87) **0 832 171**
 (21) **96921992.2** (45) 2000-01-05
- (54) Katalytiskt avväxningsförfarande
- (73) SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V., NL-2596 HR Den Haag, NL
-

C10M 163/00 ----> (51) [C07F 11/00](#)

- (51) **C11C 3/10** (87) **0 823 473**
 A23D 9/00 A23L 1/40
- (21) **97113337.6** (45) 2000-03-08
- (54) Snabbkristalliserande fett med en låg trans-fettsyrehalt
- (73) Bestfoods, Englewood Cliffs, NJ 07632, US
-

- (51) **C12M 1/12** (87) **0 590 341**
 C12M 3/06 A61F 2/02
- (21) **93114076.8** (45) 2000-01-12
- (54) Modul för odling och för utnyttjande av ämnesomsättning hos och/eller för försörjning av mikroorganismer
- (73) Jörg Gerlach, D-10965 Berlin, DE
-

C12M 1/12 ----> (51) [C12M 1/40](#)

C12M 1/34 ----> (51) [C12Q 1/02](#)

- (51) **C12M 1/40** (87) **0 579 630**
 C12M 1/12 C12M 3/00
 C12N 11/00 C02F 3/00
 (21) **92907241.1** (45) 2000-01-05
 (54) Membran med immobiliserade mikroorganismer
 på detta och/eller inne i, process för att erhålla
 sådana membran, reaktor som omfattar nämnda membran
 och processer som omfattar användningen av nämnda
 membran, i synnerhet för eliminering av metaller
 eller nedbrytning av främmande organiska föreningar
 (73) VITO, 2400 Mol, BE

C12M 3/00 ----> (51) C12M 1/40

C12M 3/06 ----> (51) C12M 1/12

C12N 9/02 ----> (51) C12N 15/53

C12N 11/00 ----> (51) C12M 1/40

C12N 15/10 ----> (51) G01N 33/68

-
- (51) **C12N 15/53** (87) **0 599 868**
 C12N 9/02 C12N 15/82
 (21) **92915746.9** (45) 2000-01-05
 (54) Polyfenoloxidasgener
 (73) COMMONWEALTH SCIENTIFIC AND INDUSTRIAL RESEARCH
 ORGANISATION, Campbell, ACT 2612, AU

-
- (51) **C12N 15/62** (87) **0 539 530**
 C12N 15/63 C07K 1/14
 (21) **92902529.4** (45) 2000-02-02
 (54) Reningsinriktad kloning av peptider
 (73) BIONEBRASKA, INC., Lincoln, NS

C12N 15/62 ----> (51) G01N 33/68

C12N 15/63 ----> (51) C12N 15/62

C12N 15/82 ---> (51) C12N 15/53

- (51) **C12Q 1/02** (87) **0 665 292**
 C12M 1/34
 (21) **95200180.8** (45) 2000-03-15
 (54) Bestämning av toxiciteten hos vatten med
 användning av en anaerob bakteriekultur
 (73) ENITECNOLOGIE S.p.A., 20097 S. Donato Milanese
 (Milano), IT

- (51) **C12Q 1/06** (87) **0 773 298**
 C23F 11/14 G01N 33/18
 (21) **96308002.3** (45) 2000-01-26
 (54) Övervakning av nivån av mikrobiologisk aktivitet
 i ett flytande system
 (73) NALCO CHEMICAL COMPANY, Naperville Illinois 60563-1198, US

- (51) **C21D 8/04** (87) **0 718 411**
 (21) **95402752.0** (45) 2000-02-09
 (54) Förfarande för tillverkning av ett stålband
 avsett för tillverkning genom djupdragning och
 återdjupdragning av stålbehållare
 (73) SOLLAC S.A., 92800 Puteaux, FR

C21D 9/60 ---> (51) B01J 35/04

- (51) **C22C 29/08** (87) **0 603 143**
 (21) **93850229.1** (45) 2000-02-09
 (54) Hårdmetall med bindefasanrikad ytzon
 (73) SANDVIK AKTIEBOLAG, 811 81 Sandviken, SE

- (51) **C22C 38/32** (87) **0 709 481**
 C22C 38/54
 (21) **95402230.7** (45) 2000-01-26
 (54) Låglegerat stål för tillverkning av gjutformar
 för plastmaterial eller för gummi
 (73) CREUSOT LOIRE INDUSTRIE (Société Anonyme) 11/13
 Cours Valmy, La Défense 7, F-92800 Puteaux, FR

- (51) **C22C 38/44** (87) **0 859 869**
 C22C 38/50
 (21) **96929906.4** (45) 2000-01-05
 (54) Höghållfast, slagseg, utskiljningshårdad
 rostfri stållegering

(73) CRS HOLDINGS INC., Wilmington, Delaware 19810, US

C22C 38/50 ----> (51) [C22C 38/44](#)

C22C 38/54 ----> (51) [C22C 38/32](#)

(51) **C23C 14/00** (87) **0 838 535**
 C23C 14/34 C23C 14/08
 (21) **97112245.2** (45) 2000-02-02
 (54) Interferensskiktsystem
 (73) Leybold Systems GmbH, 63450 Hanau, DE

C23C 14/08 ----> (51) [C23C 14/00](#)

(51) **C23C 14/28** (87) **0 910 683**
 C23C 14/32 C23C 14/56
 (21) **97931806.0** (45) 2000-02-02
 (54) Vakuumbeläggningsanläggning med en beläggningskammare
 och minst en källkammare
 (73) Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft,
 80788 München, DE
 FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN
 FORSCHUNG E.V., 80636 München, DE

C23C 14/32 ----> (51) [C23C 14/28](#)

C23C 14/34 ----> (51) [C23C 14/00](#)

C23C 14/56 ----> (51) [C23C 14/28](#)

C23F 11/14 ----> (51) [C12Q 1/06](#)

(51) **C25D 5/54** (87) **0 502 023**
 C25D 5/56 C08G 61/12
 (21) **90917132.4** (45) 2000-01-12
 (54) Metallisering av icke ledare
 (73) ATOTECH Deutschland GmbH, 10553 Berlin, DE

C25D 5/56 ---> (51) C25D 5/54

(51) **D04H 1/46** (87) **0 789 793**
(21) **95938899.2** (45) 2000-03-22
(54) Förfarande för framställning av icke-vävda
textilmaterial
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
45202, US

(51) **D04H 1/54** (87) **0 876 525**
(21) **97901366.1** (45) 2000-04-12
(54) Förbättring av tätning av bondad vadd
(73) E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY, Wilmington
Delaware 19898, US

(51) **D21C 7/00** (87) **0 627 029**
D21C 9/153 D21C 9/10
(21) **92914663.7** (45) 2000-01-05
(54) Anordning och förfarande för blekning av
massa
(73) UNION CAMP PATENT HOLDING INC., Wilmington, DE
19801, US

D21C 9/10 ---> (51) D21C 7/00

D21C 9/153 ---> (51) D21C 7/00

(51) **D21H 17/06** (87) **0 702 736**
D21H 17/07 D21H 17/14
(21) **94920030.7** (45) 2000-03-08
(54) Vattenfri, biologiskt nedbrytbar, för kemisk
mjukning avsedd komposition för användning i
fibrösa cellulosamaterial
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio
45202, US

D21H 17/07 ---> (51) D21H 17/06

D21H 17/14 ---> (51) D21H 17/06

D21H 17/52 ---> (51) C08L 63/00

D21H 17/54 ----> (51) C08L 63/00

D21H 21/20 ----> (51) C08L 63/00

- (51) **D21H 23/26** (87) **0 809 734**
 - (21) **96905295.0** (45) 2000-03-08
 - (54) Förfarande för att öka mjukheten i tissuepapper samt produkter som framställts medelst detta förfarande
 - (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio 45202, US
-

- (51) **E01B 25/00** (87) **0 782 647**
 - (21) **95936363.1** (45) 2000-01-19
 - (54) Förfarande för att arrangera funktionskomponenter samt arrangemang av funktionskomponenter samt konstruktionen hos körvägar för spårbundna fordon, särskilt magnetsvävarbanor
 - (73) Thyssen Transrapid System GmbH, 34127 Kassel, DE
-

- (51) **E02F 9/12** (87) **0 904 467**
E02F 9/22
 - (21) **97918141.9** (45) 2000-03-01
 - (54) Svängmekanismstyrning med mataranordning
 - (73) BRUENINGHAUS HYDROMATIK GMBH, 89275 Elchingen, DE
-

E02F 9/22 ----> (51) E02F 9/12

- (51) **E05B 21/06** (87) **0 712 979**
 - (21) **95117877.1** (45) 2000-02-02
 - (54) Förfarande och anordning för låsning och upplåsning av en låsanordning
 - (73) ABUS AUG. BREMICKER SÖHNE KG, 58300 Wetter, DE
-

- (51) **E05F 1/00** (87) **0 820 555**
E05F 11/04
 - (21) **96909959.7** (45) 2000-01-05
 - (54) Anordning för att manövrera ledade respektive styrda stängningsanordningar
 - (73) Wolf Michael, 74076 Heilbronn, DE
-

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

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

F02M 37/02 ---> (51) B60K 15/077

F04F 5/12 ---> (51) B60K 15/077

(51) **F16D 65/16** (87) **0 742 874**
 F16D 65/54
 (21) **95906453.6** (45) 2000-04-05
 (54) Broms- och manövreringsanordning
 (73) Meritor Automotive Inc., Troy, Michigan 48084, US

F16D 65/54 ---> (51) F16D 65/16

F16F 9/04 ---> (51) B60G 11/27

(51) **F16L 27/02** (87) **0 859 926**
 F16L 51/00
 (21) **95931479.0** (45) 2000-02-02
 (54) Expansionsenhet för rörledningsanpassning
 (73) Kvaerner Pulping AB, 651 15 Karlstad, SE

F16L 51/00 ---> (51) F16L 27/02

(51) **F16L 58/02** (87) **0 579 249**
 (21) **93111458.1** (45) 2000-01-19
 (54) Förfarande för reparation av plastbeläggningar
 på metallrör
 (73) MONTELL NORTH AMERICA INC., New Castle County
 Delaware, US

(51) **G01N 21/25** (87) **0 598 102**
 (21) **93914207.1** (45) 2000-01-05
 (54) Sätt för skanning av fotodioder
 (73) Akzo Nobel N.V., 6824 BM Arnhem, NL

G01N 33/18 ----> (51) [C12Q 1/06](#)

- (51) **G01N 33/68** (87) **0 397 834**
 G01N 33/74 G01N 33/76
 C12N 15/10 C12N 15/62
 (21) **89912824.3** (45) 2000-02-02
 (54) Förfarande för påvisande av aktiva domäner
 och aminosyrarester i polypeptider och hormonvarianter
 (73) GENENTECH INC., South San Francisco California
 94080, US
-

G01N 33/74 ----> (51) [G01N 33/68](#)

G01N 33/76 ----> (51) [G01N 33/68](#)

G04B 47/00 ----> (51) [A61B 5/00](#)

G06F 3/02 ----> (51) [A61B 5/00](#)

- (51) **G06T 1/00** (87) **0 858 640**
 G06T 7/00 A01J 5/017
 (21) **96935765.6** (45) 2000-01-05
 (54) Spenlokalisering för mjölkning
 (73) ALFA LAVAL AGRI AB, 147 21 Tumba, SE
-

G06T 7/00 ----> (51) [G06T 1/00](#)

- (51) **G07F 17/30** (87) **0 786 121**
 (21) **94930247.5** (45) 2000-01-12
 (54) Intelligent digitalt audio-visuellt återgivningssystem
 (73) TOUCHTUNES MUSIC CORPORATION, Las Vegas, NV 89104, US
-

- (51) **G07F 17/30** (87) **0 786 125**
 G11B 27/00
 (21) **95934693.3** (45) 2000-01-12
 (54) Hemapparat för inspelning och återgivning
 av digitala audio-visuella informationer
 (73) TOUCHTUNES MUSIC CORPORATION, Las Vegas, NV 89104, US
-

(51) **G09F 15/00** (87) **0 855 690**
 (21) **97113716.1** (45) 2000-03-08
 (54) Anordning för reklamändamål
 (73) Brandenburg Rainer, 24376 Kappeln/Schlei, DE

(51) **G10L 5/06** (87) **0 789 901**
 (21) **95935526.4** (45) 2000-01-05
 (54) Taligenkänning
 (73) BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company,
 London EC1A 7AJ, GB

(51) **G11B 5/00** (87) **0 838 806**
 G11B 5/54 G11B 5/56
 G11B 5/48
 (21) **97118445.2** (45) 2000-01-12
 (54) Stödmekanism för magnethuvud
 (73) KABUSHIKI KAISHA SANKYO SEIKI SEISAKUSHO, Suwa-gun
 Nagano, JP

G11B 5/48 ----> (51) G11B 5/00

G11B 5/54 ----> (51) G11B 5/00

G11B 5/56 ----> (51) G11B 5/00

G11B 27/00 ----> (51) G07F 17/30

(51) **G21C 17/017** (87) **0 812 419**
 (21) **96943196.4** (45) 2000-02-09
 (54) Anordning och förfarande för kontroll av
 rör genom Foucault-strömmar
 (73) FRAMATOME, 92400 Courbevoie, FR
 COMPAGNIE GENERALE DES MATIERES NUCLEAIRES, 78140
 Velizy Villacoublay, FR

H01F 27/28 ----> (51) H01F 27/32

(51) **H01F 27/32** (87) **0 931 323**
 H01F 27/28
 (21) **97942693.9** (45) 2000-02-02
 (54) Multipelparalleledare för lindningar i

elektriska maskiner och apparater

(73) ASTA ELEKTRODRAHT GmbH, 2755 Oed/Bezirk Wiener Neustadt, AT

H01L 41/22 ----> (51) H03H 9/02

H01M 6/50 ----> (51) H01M 12/06

(51) **H01M 12/06** (87) **0 860 032**
 H01M 6/50
 (21) **96936639.2** (45) 2000-01-26
 (54) Ventilationsanordning för ett metall/luftbatteri
 (73) AER ENERGY RESOURCES INC. 1500 Wilson Way, Smyrna, GA 30082, US

H01Q 1/24 ----> (51) H04B 1/38

(51) **H01R 4/48** (87) **0 857 361**
 (21) **96928458.7** (45) 2000-01-12
 (54) Klämkontaktnanordning
 (73) Richard Hirschmann GmbH & Co., 72654 Neckartenzlingen, DE

(51) **H01R 13/58** (87) **0 844 694**
 H02G 3/06
 (21) **97118901.4** (45) 2000-03-01
 (54) Klämanordning
 (73) KRONE Aktiengesellschaft, 14167 Berlin, DE

H02G 3/06 ----> (51) H01R 13/58

H02J 3/38 ----> (51) H04L 12/10

(51) **H03H 9/02** (87) **0 608 059**
 H01L 41/22
 (21) **94300157.8** (45) 2000-03-22
 (54) Piezoelektrisk kristallfilm av zinkoxid
 (73) MURATA MANUFACTURING CO. LTD., Nagaokakyo-shi Kyoto-fu 226, JP

- (51) **H03L 7/099** (87) **0 885 487**
H04L 27/20
(21) **96945531.0** (45) 2000-01-12
(54) Förfarande och anordning för avledning av
flera takt signaler
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE
-

- (51) **H04B 1/38** (87) **0 688 478**
H01Q 1/24
(21) **94908470.1** (45) 1999-12-29
(54) Förbättring av eller i relation till ett
tillbehör för en mobil kommunikationsanordning
(73) WILSON Leslie Ronald, London N21 1LL, GB
-

- (51) **H04L 12/10** (87) **0 677 225**
H02J 3/38
(21) **94902787.4** (45) 2000-03-22
(54) System för åstadkommande av spänning i en
spänningsledning gemensam för ett flertal elektriska
enheter
(73) Nokia Networks Oy, 02150 Espoo, FI
-

- (51) **H04L 12/56** (87) **0 868 056**
H04Q 11/04
(21) **98301974.6** (45) 2000-03-01
(54) Apparat och förfarande för mönsterbaserad
schemaläggning i kommunikationsnätverk med användande
av regelbundenhetsmått
(73) LUCENT TECHNOLOGIES INC., Murray Hill, New Jersey
07974-0636, US
-

H04L 27/20 ---> (51) [H03L 7/099](#)

- (51) **H04N 1/32** (87) **0 894 399**
(21) **97915761.7** (45) 2000-03-15
(54) Anordning och förfarande för befordran av
elektroniska meddelanden på grundval av transmissionsprioritet
samt datoranordning för alsting av transmissionsprioritetskod
(73) Koninklijke KPN N.V., 9726 AE Groningen, NL
-

H04Q 11/04 ---> (51) [H04L 12/56](#)

H04R 7/18 ---> (51) [H04R 9/02](#)

- (51) **H04R 9/02** (87) **0 685 982**
H04R 7/18
- (21) **95107544.9** (45) 2000-02-09
- (54) Högtalare
- (73) Harman Audio Electronic Systems GmbH, 94315 Straubing, DE
-

Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning

B41F 27/06 ----> (51) **B41F 27/12**

(51) **B41F 27/12** (87) **0 663 292**
B41F 27/06
(21) **95250044.5** (45) 2000-03-29
(54) Plåtlåsanordning för arkmatad press
(73) Komori Corporation, Sumida-ku Tokyo, JP

(51) **H01L 39/24** (87) **0 390 499**
(21) **90303255.5** (45) 2000-02-16
(54) Förfarande för tillverkning av vismutbaserade,
supraledande material
(73) NGK INSULATORS LTD., Nagoya City Aichi Pref., JP

Rättelser enligt 91§ st 1 och 2 patentlagen

Inga uppgifter för denna rubrik

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

8000776-8 8000789-1 8000790-9 8000791-7 8000831-1 8000835-2
 8000857-6 8000914-5 8000984-8 8000988-9 8000994-7 8000997-0
 8001009-3 8001084-6 8001099-4 8001108-3 8001138-0 8001154-7
 8001157-0 8001158-8 8001161-2 8001210-7 8001219-8 8001222-2
 8001244-6 8001267-7 8001338-6 8001339-4 8001368-3 8001370-9
 8001372-5 8001408-7 8001410-3 8001415-2 8001424-4 8001444-2
 8001470-7 8001502-7 8001513-4 8005482-8 8005535-3 8005550-2
 8005680-7 8005727-6 8005749-0 8005761-5 8005861-3 8005948-8
 8005960-3 8005988-4

8104688-0 8104730-0 8104754-0 8104791-2 8104872-0 8105008-0
 8204534-5 8204569-1 8204627-7 8204708-5 8204750-7 8204799-4
 8204873-7 8304229-1 8304263-0 8304418-0 8304505-4 8304524-5
 8304636-7 8304647-4 8404052-6 8404054-2 8404223-3 8404303-3
 8405429-5 8503715-8 8503797-6 8503927-9 8503934-5 8503988-1
 8603275-2 8603504-5 8603516-9 8603639-9 8703016-9 8703087-0
 8703109-2 8703163-9 8703164-7 8703195-1 8703234-8 8703269-4
 8703279-3 8703336-1 8802777-6 8802778-4 8802818-8 8802944-2
 8803023-4 8900542-5

8902637-1 8902708-0 8902709-8 8902749-4 8902764-3 8902770-0
 8902806-2 8902852-6 9002539-6 9002609-7 9002638-6 9002691-5
 9002749-1 9002764-0 9002765-7 9102308-5 9102312-7 9102316-8
 9102321-8 9102322-6 9102362-2 9102378-8 9102397-8 9102435-6
 9102487-7 9202270-6 9202280-5 9202326-6 9202408-2 9202443-9
 9202461-1 9302591-4 9302635-9 9302636-7 9302637-5 9302707-6
 9302740-7 9402616-8 9402668-9 9402685-3 9402821-4 9402828-9
 9402849-5 9502838-7 9502871-8 9502892-4 9502900-5 9502933-6
 9602959-0 9602968-1

9603023-4 9603078-8 9603155-4 9603169-5 9702856-7 9702927-6
 9703016-7

Europeiska patent som upphört att gälla och därför avförts ur registret

80100477.1 80100487.0 80100616.4 80100635.4 80100671.9
 80100743.6 80100758.4 80100802.0 80100922.6 80104538.6
 80104639.2 80104728.3 80104862.0 80104896.8 80104916.4
 80200093.5 80200156.0 80200157.8 80200161.0 80200763.3
 80300281.5 80300282.3 80300283.1 80300284.9 80300285.6
 80300319.3 80300387.0 80300402.7 80300443.1 80300448.0
 80300451.4 80300483.7 80300502.4 80300581.8 80400170.9
 80400171.7 80401134.4 80401179.9 80401190.6 80401216.9

80900489.8 81106041.7 81106332.0 81106542.4 81106749.5

81303529.2 81303561.5 81303687.8 81303745.4 81303955.9
81303960.9 81710040.7 81810315.2 81810324.4 81902509.9
82107034.9 82107143.8 82107152.9 82107154.5 82107333.5
82107439.0 82107440.8 82107654.4 82107970.4 82201052.6
82304163.7 82304176.9 82304398.9 82304468.0 82304520.8
82810328.3 82902344.9 83107874.6 83108060.1 83108184.9
83201151.4 83201182.9 83304486.0 83304492.8 83304628.7
83401588.5 83401599.2 83401655.2 83401694.1 83902813.1
84103313.7 84109109.3 84109172.1 84109241.4 84109255.4

84109309.9 84109370.1 84109418.8 84109594.6 84109846.0
84109985.6 84110017.5 84110118.1 84110158.7 84110217.1
84110305.4 84110308.8 84110337.7 84110339.3 84110354.2
84201252.8 84305343.0 84305349.7 84305499.0 84305715.9
84630112.5 84810397.4 84903186.9 85109758.4 85109959.8
85110187.3 85110204.6 85110365.5 85110438.0 85110443.0
85110452.1 85110520.5 85110570.0 85110647.6 85110798.7
85110799.5 85110919.9 85110990.0 85201362.2 85305475.7
85305509.3 85305536.6 85305552.3 85305741.2 85305803.0

85305812.1 85305830.3 85305865.9 85305923.6 85305944.2
85305983.0 85306047.3 85306048.1 85306049.9 85306063.0
85401643.3 85890170.5 85890193.7 85903864.8 85904094.1
85904127.9 85904129.5 85904442.2 86110590.6 86110591.4
86110644.1 86110695.3 86110703.5 86110736.5 86110790.2
86110867.8 86110872.8 86110878.5 86110885.0 86110959.3
86111062.5 86111138.3 86111330.6 86111550.9 86111608.5
86111623.4 86111678.8 86111679.6 86111684.6 86111685.3
86111686.1 86111936.0 86111941.0 86111976.6 86201361.2

86201421.4 86201433.9 86305980.4 86306017.4 86306210.5
86306441.6 86306452.3 86306564.5 86306615.5 86401794.2
86401846.0 86730124.4 86890233.9 86904742.3 86905273.8
87111116.7 87111118.3 87111120.9 87111209.0 87111235.5
87111259.5 87111280.1 87111289.2 87111306.4 87111437.7
87111595.2 87111655.4 87111677.8 87111686.9 87111768.5
87111769.3 87111804.8 87112062.2 87112077.0 87112206.5
87112252.9 87112367.5 87112433.5 87112632.2 87201450.1
87201565.6 87201634.0 87306908.2 87306956.1 87306957.9

87307018.9 87307120.3 87307141.9 87307198.9 87307201.1
87307334.0 87307359.7 87307469.4 87307491.8 87307537.8
87401841.9 87401903.7 87401921.9 87890194.1 87904849.4
87905161.3 87905277.7 87905571.3 87905693.5 87905864.2
88112437.4 88112529.8 88112559.5 88112568.6 88112575.1
88112602.3 88112694.0 88112714.6 88112846.6 88112906.8
88112907.6 88112908.4 88112929.0 88112936.5 88112989.4
88112999.3 88113026.4 88113062.9 88113064.5 88113186.6
88113331.8 88113362.3 88113407.6 88113486.0 88113491.0

88113501.6 88113630.3 88113862.2 88114050.3 88114110.5
88114114.7 88201722.1 88201766.8 88201781.7 88201851.8

88307215.9 88307257.1 88307312.4 88307317.3 88307554.1
88307560.8 88307563.2 88307591.3 88307629.1 88307743.0
88307748.9 88307923.8 88307941.0 88402045.4 88402049.6
88402094.2 88402106.4 88402156.9 88730185.1 88730193.5
88907070.2 88907107.2 88907234.4 88907249.2 88907324.3
88907526.3 88907754.1 88907872.1 88907885.3 88907969.5
88908028.9 88908090.9 88908506.4 88908581.7 89114193.9

89114195.4 89114230.9 89114328.1 89114329.9 89114376.0
89114493.3 89114495.8 89114524.5 89114648.2 89114730.8
89114777.9 89114821.5 89114988.2 89114989.0 89115154.0
89115175.5 89115361.1 89115389.2 89115423.9 89115424.7
89115434.6 89115531.9 89115536.8 89115635.8 89115777.8
89115799.2 89115859.4 89115914.7 89116295.0 89202174.2
89250013.3 89250016.6 89307750.3 89307804.8 89307885.7
89308025.9 89308221.4 89308222.2 89308228.9 89308317.0
89308326.1 89308429.3 89308566.2 89308609.0 89308681.9

89402200.3 89402242.5 89402260.7 89402297.9 89402343.1
89810617.4 89850257.0 89908689.6 89908690.4 89909157.3
89909414.8 89909498.1 89909506.1 89909556.6 89910345.1
89910352.7 89910554.8 90105917.0 90114681.1 90114858.5
90114955.9 90114966.6 90115022.7 90115029.2 90115085.4
90115089.6 90115108.4 90115109.2 90115115.9 90115153.0
90115288.4 90115442.7 90115444.3 90115784.2 90115816.2
90115877.4 90115961.6 90115965.7 90115975.6 90116053.1
90116121.6 90116128.1 90116141.4 90116205.7 90116206.5

90116266.9 90116349.3 90116556.3 90116597.7 90202155.9
90202169.0 90202208.6 90202310.0 90202311.8 90250214.5
90308378.0 90308462.2 90308475.4 90308527.2 90308574.4
90308626.2 90308708.8 90308717.9 90308784.9 90308809.4
90308944.9 90309058.7 90309271.6 90309331.8 90309339.1
90402226.6 90402267.0 90402357.9 90402372.8 90810611.5
90810647.9 90830356.3 90830374.6 90870125.3 90910515.7
90911282.3 90911413.4 90911885.3 90911891.1 90911900.0
90911998.4 90912234.3 90912433.1 90912548.6 90912561.9

90912695.5 90912818.3 90912871.2 90912976.9 90913087.4
90913282.1 90913288.8 90913480.1 90913511.3 90913513.9
90915223.3 91113043.3 91113186.0 91113243.9 91113396.5
91113397.3 91113400.5 91113402.1 91113490.6 91113595.2
91113664.6 91113721.4 91113728.9 91113768.5 91113813.9
91113888.1 91113908.7 91113918.6 91113976.4 91114038.2
91114240.4 91114306.3 91114322.0 91114372.5 91114417.8
91114468.1 91114493.9 91114510.0 91114528.2 91114552.2
91114639.7 91202109.4 91202188.8 91202199.5 91307018.1

91307019.9 91307065.2 91307125.4 91307126.2 91307160.1
91307197.3 91307375.5 91307512.3 91307549.5 91307746.7
91307773.1 91402235.5 91402257.9 91402279.3 91402327.0
91450010.3 91470019.0 91630060.1 91810608.9 91810651.9
91913362.9 91913772.9 91913903.0 91914103.6 91914247.1
91914457.6 91914476.6 91914538.3 91914748.8 91914890.8
91914958.3 91915111.8 91915204.1 91915386.6 91915404.7

91915417.9 91915564.8 91915852.7 91916390.7 91916518.3
92113072.0 92113104.1 92113146.2 92113189.2 92113190.0

92113195.9 92113197.5 92113383.1 92113441.7 92113508.3
92113522.4 92113543.0 92113662.8 92113718.8 92113728.7
92113825.1 92113851.7 92113892.1 92113956.4 92113958.0
92114000.0 92114015.8 92114021.6 92114055.4 92114066.1
92114122.2 92114152.9 92114170.1 92114192.5 92114351.7
92114369.9 92114385.5 92114418.4 92114428.3 92114505.8
92114568.6 92114593.4 92114636.1 92114734.4 92114798.9
92202362.7 92250206.7 92250216.6 92250220.8 92250228.1
92307080.9 92307191.4 92307214.4 92307362.1 92307475.1

92307641.8 92402261.9 92850191.5 92850202.0 92916630.4
92916631.2 92916697.3 92916849.0 92916985.2 92917558.6
92917603.0 92917748.3 92917954.7 92918000.8 92918114.7
92918211.1 92918254.1 92918699.7 92918956.1 92919071.8
92920021.0 92920481.6 92925013.2 93112168.5 93112327.7
93112350.9 93112391.3 93112477.0 93112652.8 93112653.6
93112654.4 93112675.9 93112723.7 93112771.6 93112776.5
93112786.4 93112827.6 93112885.4 93112911.8 93112952.2
93113024.9 93113081.9 93113165.0 93113197.3 93113229.4

93113526.3 93113546.1 93113547.9 93113570.1 93113661.8
93113669.1 93113749.1 93202307.0 93306177.2 93306370.3
93306445.3 93306580.7 93306761.3 93402119.7 93917541.0
93917544.4 93917717.6 93917746.5 93917748.1 93917788.7
93918032.9 93918051.9 93918106.1 93918533.6 93918579.9
93918832.2 93918930.4 93919142.5 93919173.0 93919180.5
93919182.1 93919186.2 93919744.8 93919948.5 93920054.9
93920059.8 93920383.2 93920433.5 93923715.2 94112012.3
94112108.9 94112110.5 94112237.6 94112315.0 94112396.0

94112490.1 94112538.7 94112645.0 94112951.2 94120037.0
94201149.5 94202456.3 94250202.2 94305963.4 94305972.5
94306157.2 94306298.4 94401798.7 94810473.2 94908176.4
94923632.7 94923807.5 94924571.6 94924989.0 94925448.6
94925449.4 94925486.6 94926210.9 94926851.0 94927256.1
94927921.0 95112105.2 95112590.5 95113065.7 95113266.1
95113268.7 95113496.4 95200028.9 95305378.2 95401958.4
95929272.3 95929974.4 96113092.9 96926961.2 97202561.3

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

9501693-7 9701007-8

**Upphävda europeiska patent som saknar verkan i Sverige
och sålunda avförts ur patentregistret**

85301999.0 86301320.7 88118429.5 88201870.8 88307829.7
88904066.3 89117351.0 89307087.0 89401150.1 89904527.2

Utskrift av nättidningen **2000/16 2000-05-02**

85

89910212.3 92100488.3 92203433.5 92203463.2 92203464.0
92908148.7 93115607.9

Rättelser

Inga uppgifter för denna rubrik

Meddelanden

Förklaring enligt 72 § patentlagen

Patent- och registreringsverket har i beslut den 21 mars 2000 förklarat att återupptagningsavgiften erlagts i rätt tid för patentansökningen 9302288-7. Ansökningen är därmed återupptagen.