

## 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) **A01M**  
(21) **0203793-5** (22) 2002-12-19  
(24) 2002-12-19  
(54) Anordning vid skydd mot skadeinsekter på träd och buskar  
(71) Silvandersson Miljö AB, Box 56, 310 20 Knäred, SE  
(72) Åke Silvandersson, Knäred, SE  
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
- 
- (51) **A24B**  
(21) **0203775-2** (22) 2002-12-19  
(24) 2002-12-19  
(54) A new product and a method for its manufacture  
(71) Swedish Match North Europe AB, 118 85 Stockholm, SE  
(72) Fredrik Hodin, Rönninge, SE  
Jörgen Lundin, Upplands-Väsby, SE  
Jan Arnarp, Stockholm, SE  
(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35 Stockholm, SE
- 
- (51) **A24B**  
(21) **0203776-0** (22) 2002-12-19  
(24) 2002-12-19  
(54) A Tobacco dough and a method for its manufacture  
(71) Swedish Match North Europe AB, 118 85 Stockholm, SE  
(72) Jörgen Lundin, Upplands-Väsby, SE  
Fredrik Hodin, Rönninge, SE  
Jan Arnarp, Stockholm, SE  
(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35 Stockholm, SE
- 
- (51) **A47J**  
(21) **0203789-3** (22) 2002-12-19  
(24) 2002-12-19  
(54) Ballongvisp  
(71) Formsprutarna J-A Johansson Co AB, P O Box 194, 332 34 Gislaved, SE  
(72) Jan-Anders Johansson, Gislaved, SE  
Bo Armstrong, Göteborg, SE  
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE
- 
- (51) **A47K**  
(21) **0203744-8** (22) 2002-12-18  
(24) 2002-12-18  
(32) 2002-04-24 (33) IT (31) PD2002000033 U  
(54) Duschhytt med skjutdörr, särskilt för frmhörniga duschtråg  
(71) Megius S p A, Via Torino 16, 35035 Mestrino (Prov of Padova), IT

- (72) Lino Borgo, Rubano, IT  
(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35 Stockholm, SE
- 

- (51) **A61F**  
(21) **0203786-9** (22) 2002-12-19  
(24) 2002-12-19  
(54) Fixtur  
(71) Branemark Osseointegration AG, Freulergetli  
10, 8750 Glarus, CH  
(72) Per-Ingvar Brånemark, Mölndal, SE  
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
- 

- (51) **A61F**  
(21) **0203787-7** (22) 2002-12-19  
(24) 2002-12-19  
(54) Fixtur  
(71) Branemark Osseointegration AG, Freulergetli  
10, 8750 Glarus, CH  
(72) Per-Ingvar Brånemark, Mölndal, SE  
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
- 

- (51) **A61F**  
(21) **0203788-5** (22) 2002-12-19  
(24) 2002-12-19  
(54) Protesstöd protesförankringsanordning och  
förfarande för framställning av protesstöd  
(71) Branemark Osseointegration AG, Freulergetli  
10, 8750 Glarus, CH  
(72) Per-Ingvar Brånemark, Mölndal, SE  
(74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
- 

- (51) **A61H**  
(21) **0203763-8** (22) 2002-12-19  
(24) 2002-12-19  
(54) Human kroppsstödjande anordning  
(71) Ylva Dalén, Karlavägen 2, 181 32 Lidingö, SE  
(72) Ylva Dalén, Lidingö, SE  
Christer Osterman, Tullinge, SE  
Christopher Muda, Stockholm, SE  
Harald Staiger, Bromma, SE  
(74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje
- 

- (51) **A61K**  
(21) **0203747-1** (22) 2002-12-18  
(24) 2002-12-18  
(54) New use  
(71) Karolinska Innovations AB, Fogdevreten 2 B, 171  
77 Stockholm, SE  
(72) Magnus Axelsson, Hässelby, SE  
Olle Larsson, Täby, SE  
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
Stockholm, SE
-



(51) **A61K**  
(21) **0203778-6** (22) 2002-12-09  
(24) 2002-12-09  
(54) A new oral immediated release dosage form  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) Patrik Eriksson, Södertälje, SE  
Barbro Johansson, Södertälje, SE  
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,  
151 85 Södertälje, SE

---

(51) **A61K**  
(21) **0203817-2** (22) 2002-12-20  
(24) 2002-12-20  
(54) New composition  
(71) Jon Lundberg, Linnégatan 34, 114 47 Stockholm, SE  
Eddie Weitzberg, Nybrogatan 24, 114 46 Stockholm, SE  
(72) Jon Lundberg, Stockholm, SE  
Eddie Weitzberg, Stockholm, SE

---

(51) **A61K**  
(21) **0203826-3** (22) 2002-12-20  
(24) 2002-12-20  
(54) Therapeutic agents  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) Lanna Li , Mölndal, SE  
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,  
151 85 Södertälje, SE

---

(51) **A61K**  
(21) **0203827-1** (22) 2002-12-20  
(24) 2002-12-20  
(54) Chemical Compounds  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) Mark Purdie, Laughborough Leics, GB  
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,  
151 85 Södertälje, SE

---

(51) **A61M**  
(21) **0203740-6** (22) 2002-12-16  
(24) 2002-12-16  
(54) En lung rengöringsmetod  
(71) Arne Hagberg c/o Solhäll, Box 62, 570 80 Virserum, SE

---

(51) **A61M**  
(21) **0203774-5** (22) 2002-12-19  
(24) 2002-12-19  
(54) Coupling Assembly  
(71) Siemens-Elementa AB, Röntgenvägen 2, 171 95 Solna, SE  
(72) Mario Loncar, Ekerö, SE  
(74) Siemens Patentbyrå, Siemens-Elementa AB, 171 95  
Solna, SE

---

(51) **B01L**

- (21) **0203781-0** (22) 2002-12-19  
(24) 2002-12-19  
(54) Holder and method for cooling or heating samples  
(71) Alphahelix AB, Uppsala Science Park Dag Hammarskjölds väg 52 A, 751 83 Uppsala, SE  
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE
- 

- (51) **B21B**  
(21) **0203806-5** (22) 2002-12-20  
(24) 2002-12-20  
(54) Förfarande och anordning för plastisk bearbetning av höghållfast stål  
(71) Korsträsk Mekaniska AB, Pl 687, 942 92 Älvsbyn, SE  
(72) Gustav Näslund, Älvsbyn, SE  
(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35 Stockholm, SE
- 

- (51) **B21D**  
(21) **0203807-3** (22) 2002-12-20  
(24) 2002-12-20  
(54) Metod för framställning av ett sågblad samt ett sågblad tillverkat enligt denna metod  
(71) Jan Lundh, Pl 1195, 830 60 Föllinge, SE  
(72) Jan Lundh, Föllinge, SE  
(74) Blomberg & Co Skandinaviska Patentbyrå AB, Box 14031, 104 40 Stockholm
- 

- (51) **B22F**  
(21) **0203765-3** (22) 2002-12-19  
(24) 2002-12-19  
(54) Anordning samt metod för framställande av en tredimensionell produkt  
(71) Arcam AB, Krokslätts Fabriker 30, 431 37 Mölndal, SE  
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
- 

- (51) **B22F**  
(21) **0203766-1** (22) 2002-12-19  
(24) 2002-12-19  
(54) Anordning samt metod för framställande av en tredimensionell produkt  
(71) Arcam AB, Krokslätts Fabriker 30, 431 37 Mölndal, SE  
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
- 

- (51) **B22F**  
(21) **0203767-9** (22) 2002-12-19  
(24) 2002-12-19  
(54) Anordning samt metod för framställande av en tredimensionell produkt  
(71) Arcam AB, Krokslätts Fabriker 30, 431 37 Mölndal, SE  
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
- 

- (51) **B22F**

- (21) **0203768-7** (22) 2002-12-19  
(24) 2002-12-19  
(54) Anordning samt metod för framställande av  
en tredimensionell produkt  
(71) Arcam AB, Krokslätts Fabriker 30, 431 37 Mölndal, SE  
(74) AlbiHns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
- 

- (51) **B23D**  
(21) **0203771-1** (22) 2002-12-19  
(24) 2002-12-19  
(32) 2001-12-21 (33) DE (31) 10163177.4  
(54) Verktygshållare för en pendelsticksåg  
(71) Hilti AG, 9494 Schaan, LI  
(72) Andreas Dieterle, Wessling, DE  
Franz Popp, Buchloe, DE  
(74) AlbiHns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
- 

- (51) **B25B**  
(21) **0203797-6** (22) 2002-12-20  
(24) 2002-12-20  
(54) Tång  
(71) Pressmaster AB, Box 3, 796 21 Älvdalen, SE  
(72) Mats Norin, Älvdalen, SE  
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm, SE
- 

- (51) **B25D**  
(21) **0203769-5** (22) 2002-12-19  
(24) 2002-12-19  
(54) Ventilanordningar samt handverktyg innefattande  
ventilanordning  
(71) Josef Kihlberg AB, Box 126, 544 22 Hjo, SE  
(72) Börje Eriksson, Göteborg, SE  
(74) AlbiHns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
- 

- (51) **B32B**  
(21) **0203801-6** (22) 2002-12-20  
(24) 2002-12-20  
(54) Framställning av en infärgad mönstrad bana  
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE  
(72) Ingemar Fernfors, Mölndal, SE  
Michael Linder, Göteborg, SE  
Urban Nilsson, Håлта, SE  
(74) AlbiHns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
- 

- (51) **B41J**  
(21) **0203785-1** (22) 2002-12-19  
(24) 2002-12-19  
(54) Printer device with optical sensor  
(71) Print Dreams Europe AB, Norgegatan 1, 164 32  
Kista, SE  
(72) Alex M. Walling, Solna, SE  
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Box 10316, 100  
55 Stockholm, SE
-

(51) **B60K**  
(21) **0203759-6** (22) 2002-12-19  
(24) 2002-12-19  
(54) Adapter  
(71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE  
(72) Johan Åkeson, Stallarholmen, SE  
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje

---

(51) **B60K**  
(21) **0203760-4** (22) 2002-12-19  
(24) 2002-12-19  
(54) Anordning för att justera en instrumentpanels position i ett fordon  
(71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE  
(72) Richard Nyberg, Katrineholm, SE  
(74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje

---

(51) **B60N**  
(21) **0203802-4** (22) 2002-12-19  
(24) 2002-12-19  
(54) Ett nackstöd för en fordonsstol samt förfarande för dess montering  
(71) Kongsberg Automotive AB, Box 504, 565 28 Mullsjö, SE  
(72) Per-Olof Blomqvist, Mullsjö, SE  
Mikael Rehn, Mölndal, SE  
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE

---

(51) **B60R**  
(21) **0203800-8** (22) 2002-12-20  
(24) 2002-12-20  
(54) Stötdämpande personskydd  
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE  
(72) Björn Andersson, Onsala, SE  
Glenn Johansson, Göteborg, SE  
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE

---

(51) **B60R**  
(21) **0203813-1** (22) 2002-12-20  
(24) 2002-12-20  
(54) Krockdämpande anordning för fordon  
(71) Vägverket Vägverket Produktion, 781 87 Borlänge, SE  
(72) Arne Carlsson, Vålberg, SE  
(74) Försvarets materielverk, Patentenheten, 115 88 Stockholm, SE

---

(51) **B65C**  
(21) **0203811-5** (22) 2002-12-20  
(24) 2002-12-20  
(54) Etikettapplikator  
(71) Stig Lindgren, Lugnet 130 35 Ingarö, SE  
(72) Stig Lindgren, Lugnet 130 35 Ingarö, SE  
(74) Bergensträhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE

---

- (51) **B65G**  
(21) **0203798-4** (22) 2002-12-20  
(24) 2002-12-20  
(54) Anordning för tömning av varmt partikelmaterial  
från en kammare till en transportbehållare  
(71) Jan Norrman, Ytterbyvik 3, 185 94 Vaxholm, SE  
(72) Jan Norrman, Vaxholm, SE  
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm, SE
- 

- (51) **B66F**  
(21) **0203761-2** (22) 2002-12-18  
(24) 2002-12-18  
(54) Elddriven handtruck  
(71) BT Industries AB, 595 81 Mjölby, SE  
(72) Roland Borell, Mjölby, SE  
Lars Eriksson, Mantorp, SE  
Rune Johansson, Mjölby, SE  
Sven-Eric Wernborg, Mjölby, SE  
(74) Berglunds Patentbyrå AB, Aspebråten, 590 54 Sturefors, SE
- 

- (51) **B67B**  
(21) **0203758-8** (22) 2002-12-19  
(24) 2002-12-19  
(54) Kitchen Handle  
(71) Mikael Larsson, Lavendelvägen 8 B, 135 54 Tyresö, SE  
(72) David Larsson, Tyresö, SE  
Caroline Boström, Tyresö, SE
- 

- (51) **B68C**  
(21) **0203796-8** (22) 2002-12-19  
(24) 2002-12-19  
(54) Saddle for horseback riding  
(71) Horseback HB, Industrivägen 4, 740 82 Örsundsbro, SE  
(72) Christina Näslund, Öresundsbro, SE  
Per Mertin Andrén, Eds Bruk, SE  
(74) Dr Ludwig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104  
62 Stockholm, SE
- 

- (51) **C01B**  
(21) **0203750-5** (22) 2002-12-18  
(24) 2002-12-18  
(54) Ozone generator  
(71) Ozone Technology AB, Sallerupsvägen 152, 212  
28 Malmö, SE  
(72) Jan Arlemark, Höllviken, SE  
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting  
AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
- 

- (51) **C03B**  
(21) **0203803-2** (22) 2002-12-20  
(24) 2002-12-20  
(54) Förfarande och anordning vid torkning eller  
värmebehandling av ett banformigt material  
(71) Andritz Technology AB, Box 29, 891 21 Örnsköldsvik, SE  
(72) Ingemar Rydell,  
Åke Ringqvist,

Heikki Salo,

(74) Andritz Fiber Drying AB, Patent, 351 87 Växjö, SE

---

(51) **C07D**

(21) **0203746-3** (22) 2002-12-18  
(24) 2002-12-18

(54) New compounds

(71) Karolinska Innovations AB, Fogdevreten 2 B, 171  
77 Stockholm, SE

(72) Magnus Axelsson, Hässelby, SE  
Olle Larsson, Täby, SE

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

---

(51) **C07D**

(21) **0203751-3** (22) 2002-12-17  
(24) 2002-12-17

(54) New Compounds

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) Stefan Berg, Södertälje, SE  
Sven Hellberg, Södertälje, SE  
Hans Von Euler, Södertälje, SE

(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,  
151 85 Södertälje, SE

---

(51) **C07D**

(21) **0203752-1** (22) 2002-12-17  
(24) 2002-12-17

(54) New compounds

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) Stefan Berg, Södertälje, SE  
Sven Hellberg, Södertälje, SE

(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,  
151 85 Södertälje, SE

---

(51) **C07D**

(21) **0203753-9** (22) 2002-12-17  
(24) 2002-12-17

(54) New compounds

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) Stefan Berg, Södertälje, SE  
Sven Hellberg, Södertälje, SE

(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,  
151 85 Södertälje, SE

---

(51) **C07D**

(21) **0203754-7** (22) 2002-12-17  
(24) 2002-12-17

(54) New compounds

(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE

(72) Stefan Berg, Södertälje, SE  
Sven Hellberg, Södertälje, SE  
Peter Söderman, Södertälje, SE

(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,  
151 85 Södertälje, SE

---

(51) **C07D**  
(21) **0203820-6** (22) 2002-12-20  
(24) 2002-12-20  
(54) chemical compounds  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) Howard Tucker, Macclesfield Cheshire, GB  
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,  
151 85 Södertälje, SE

---

(51) **C07D**  
(21) **0203821-4** (22) 2002-12-20  
(24) 2002-12-20  
(54) Chemical Compounds  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) Howard Tucker, Macclesfield Cheshire, GB  
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,  
151 85 Södertälje, SE

---

(51) **C07D**  
(21) **0203822-2** (22) 2002-12-20  
(24) 2002-12-20  
(54) Novel compounds  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) Hitesh Sanganeer, Loughborough Leics, GB  
Simon Teague, Loughborough Leics, GB  
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,  
151 85 Södertälje, SE

---

(51) **C07D**  
(21) **0203824-8** (22) 2002-12-20  
(24) 2002-12-20  
(54) New pyrazinecarboxamide salts  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) Tesfai Sebhatu, Södertälje, SE  
Erica Stähle, Södertälje, SE  
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,  
151 85 Södertälje, SE

---

(51) **C07D**  
(21) **0203825-5** (22) 2002-12-20  
(24) 2002-12-20  
(54) Novel fused heterocycles and uses thereof  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) Marshall Moringstar, Waltham, US  
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,  
151 85 Södertälje, SE

---

(51) **C07D**  
(21) **0203828-9** (22) 2002-12-20  
(24) 2002-12-20  
(54) Chemical compounds  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) Howard Tucker, Cheshire, GB  
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,

151 85 Södertälje, SE

---

- (51) **C07D**  
(21) **0203829-7** (22) 2002-12-19  
(24) 2002-12-19  
(54) Novel lactams and uses thereof  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) Robert Jacobs, Wilmington DE, US  
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,  
151 85 Södertälje, SE
- 

- (51) **C07F**  
(21) **0203823-0** (22) 2002-12-20  
(24) 2002-12-20  
(54) Novel Compounds  
(71) AstraZeneca AB, 151 85 Södertälje, SE  
(72) Arne Ee, Södertälje, SE  
Jonas Malmquist, Södertälje, SE  
Lars-Inge Olsson, Södertälje, SE  
(74) AstraZeneca AB, Global Intellectual Property,  
151 85 Södertälje, SE
- 

- (51) **C07K**  
(21) **0203770-3** (22) 2002-12-19  
(24) 2002-12-19  
(54) Method of separation  
(71) Biovitrum AB, Lindhagensgatan 133, 112 76 Stockholm, SE  
(72) Göran Karlsson, Ekerö, SE  
Stefan Winge, Årsta, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
- 

- (51) **D05C**  
(21) **0203762-0** (22) 2002-12-18  
(24) 2002-12-18  
(54) Anordning vid en broderbåge och metod att  
klämma fast och sträcka ett textilmaterial  
(71) VSM Group AB, 561 84 Huskvarna, SE  
(72) Herman Arén, Åmål, SE  
Per Svahn, Linköping, SE  
Petter Eklöf, Linköping, SE  
(74) Ström & Gulliksson IP AB, Wallenbergs gata 4,  
583 35 Linköping, SE
- 

- (51) **E03C**  
(21) **0203794-3** (22) 2002-12-20  
(24) 2002-12-20  
(54) Förfarande och anordningar vid avloppsbrunn  
med fixeringsorgan för förhöjningsringen  
(71) AB Sjöbo Bruk, Södergatan 7, 275 21 Sjöbo, SE  
(72) Lars Brändström, Ystad, SE  
Håkan Larsson, Genarp, SE  
(74) H Wagner & Co AB, Norra Vallgatan 72, 211 22  
Malmö, SE
-



- (51) **E04C**  
(21) **0203749-7** (22) 2002-12-18  
(24) 2002-12-18  
(54) Byggelements-system  
(71) AB Gustaf Kähr, Box 805, 382 28 Nybro, SE  
(72) Roy Johansson, Färjestaden, SE  
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting  
AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
- 

- (51) **E04F**  
(21) **0203792-7** (22) 2002-12-20  
(24) 2002-12-20  
(54) Platta  
(71) Preciform AB, Box 5026, 630 05 Eskilstuna, SE  
(72) Torbjörn Skånberg, Hovås, SE  
Rickard Svalberg, Husby-Rekarne, SE  
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 128, 721 05 Västerås
- 

- (51) **E06C**  
(21) **0203782-8** (22) 2002-12-19  
(24) 2002-12-19  
(32) 2001-12-28 (33) FI (31) 20010494 U  
(54) Fästplatta  
(71) Orima-Tuote Oy, Kankaantie 6, 16300 Orimattila, FI  
(72) Seppo Mäkelä, Orimattila, FI  
Olavi Oksanen, Villähde, FI  
Jukka Vuolle, Hollola, FI  
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting  
AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
- 

- (51) **F02B**  
(21) **0203764-6** (22) 2002-12-19  
(24) 2002-12-19  
(32) 2001-05-26 (33) KR (31) 2001-15633  
(32) 2001-06-21 (33) KR (31) 2001-35282  
(32) 2002-02-26 (33) KR (31) 2002-10164  
(54) Rotary Engine  
(71) Dong Hyun Kim, 517-15 Yicheon-dong, Nam-gu, Daegu, KR  
(72) Dong Hyung Kim, Daegu, KR  
(74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg  
(86) 2002-05-16 KR02/00921
- 

- (51) **F04D**  
(21) **0203784-4** (22) 2002-12-19  
(24) 2002-12-19  
(54) A method for optimizing the working conditions  
of a centrifugal pump and a device for performing  
the method  
(71) AB SKF, 415 50 Göteborg, SE  
(72) Hans Lindén, Ytterby, SE  
Bo Göransson, Göteborg, SE  
Ove Andersson, Alingsås, SE  
(74) SKF Headquarters Innovation & Patents, 415 50  
Göteborg, SE
- 

- (51) **F16G**

- (21) **0203799-2** (22) 2002-12-20  
(24) 2002-12-20
- (54) Linförare till kapell
- (71) Jan Källmark, Rådhusgatan 36, 593 33 Västervik, SE  
Tore Källmark, Augustenborgsgatan 7, 593 36 Västervik, SE
- (72) Jan Källmark, Västervik, SE  
Tore Källmark, Västervik, SE
- 

- (51) **F21V**
- (21) **0203757-0** (22) 2002-12-19  
(24) 2002-12-19
- (54) Bländskyddsmodul vid reflektor för lysrör
- (71) Proton Lighting AB, Box 1002, 331 29 Värnamo, SE
- (72) Sten-Inge Dunehav, Värnamo, SE
- 

- (51) **G01N**
- (21) **0203772-9** (22) 2002-12-19  
(24) 2002-12-19
- (54) Piezoelectric sensor arrangement
- (71) Attana AB, Björnnäsvägen 21, 113 47 Stockholm, SE
- (72) Teodor Aastrup, Stockholm, SE  
Jan Smith, Stockholm, SE  
Henrik Andersson, Sundbyberg, SE
- (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
- 

- (51) **G01N**
- (21) **0203773-7** (22) 2002-12-19  
(24) 2002-12-19
- (54) Method and device for capturing charged molecules traveling in a flow stream
- (71) Capture Device AB, Villa Solkulla, 741 93 Knivsta, SE
- (72) Juan Astorga-Wells, Spånga, SE  
Ulf Lindberg, Knivsta, SE  
Harold Swerdlow, Essex, GB
- (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
- 

- (51) **G01S**
- (21) **0203830-5** (22) 2002-12-20  
(24) 2002-12-20
- (54) System for surveying and a method for using the same
- (71) Trimble AB, Box 64, 182 11 Danderyd, SE
- (72) Georgios Gatsios, Åkersberga, SE
- (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
- 

- (51) **G02B**
- (21) **0203790-1** (22) 2002-12-18  
(24) 2002-12-18
- (54) Fiberoptisk transceiveranordning
- (71) Optillion AB, Box 47646, 117 94 Stockholm, SE
- (72) Fredrik Goffh, Stockholm, SE
- 

- (51) **G02B**

- (21) **0203791-9** (22) 2002-12-18  
(24) 2002-12-18  
(54) Fiberoptisk transceiveranordning  
(71) Optillion AB, Box 47646, 117 94 Stockholm, SE  
(72) Fredrik Goffhé, Stockholm, SE
- 

- (51) **G06F**  
(21) **0203745-5** (22) 2002-12-16  
(62) 0104066-6 (24) 2002-12-16  
(32) 1999-11-05 (33) US (31) 09/435129  
(54) Automatiskt system för tillgång till och överförande av blanketter  
(71) Sign On i Stockholm AB, Box 22, 182 11 Danderyd, SE  
(72) Bengt Axelsson, Ekerö, SE  
Andreas Halvarsson, Solna, SE  
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683  
40 Hagfors/Uddeholm, SE
- 

- (51) **G06F**  
(21) **0203756-2** (22) 2002-12-17  
(24) 2002-12-17  
(54) Anordning vid distribuerat styr- och övervakningssystem  
(71) Lars-Berno Fredriksson, Berggränd 1, 511 57 Kinna, SE  
(72) Lars-Berno Fredriksson, Kinna, SE
- 

- (51) **G06F**  
(21) **0203779-4** (22) 2002-12-19  
(24) 2002-12-19  
(54) Url-Based access to aspect objects  
(71) ABB AB, Kopparbergsvägen 2, 721 83 Västerås, SE  
(72) Magne Hansen, Eskilstuna, SE  
Thomas Pauly, Västerås, SE  
Johan Andersson, Västerås, SE  
(74) ABB Group Services Center AB Legal & Compliance/Intellectual  
Property, 721 83 Västerås, SE
- 

- (51) **G06F**  
(21) **0203780-2** (22) 2002-12-19  
(24) 2002-12-19  
(54) Distributed query of real world objects  
(71) ABB AB, Kopparbergsvägen 2, 721 83 Västerås, SE  
(72) Magne Hansen, Eskilstuna, SE  
Thomas Pauly, Västerås, SE  
Johan Andersson, Västerås, SE  
(74) ABB Group Services Center AB, Legal & Compliance/Intellectual  
Property, 721 78 Västerås
- 

- (51) **G06F**  
(21) **0203805-7** (22) 2002-12-20  
(24) 2002-12-20  
(54) System för genomförande av ett konditionstesprogram eller träningsprogram för en eller flera individer  
(71) Magnus Lindhé, Värtavägen 66, rum 614, 115 38  
Stockholm, SE  
Paul Balsom, Västerskärsringen 14, 184 92 Åkersberga, SE  
Tobias Larsson, Plogvägen 1 B, 183 57 Täby, SE

- Daniel Magnergård, Docentbacken 3, 104 05 Stockholm, SE  
(72) Magnus Lindhé, Stockholm, SE  
Paul Balsom, Åkersberga, SE  
Tobias Larsson, Täby, SE  
Daniel Magnergård, Stockholm, SE  
(74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm, SE
- 

- (51) **G06F**  
(21) **0203808-1** (22) 2002-12-20  
(24) 2002-12-20  
(54) Förfarande vid visualisering av data  
(71) Panopticon Software AB, Box 1765, 111 87 Stockholm, SE  
(72) Ludvig Karlsson, Stockholm, SE  
Stefan Odefalk, Stockholm, SE  
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE
- 

- (51) **G06F**  
(21) **0203809-9** (22) 2002-12-20  
(24) 2002-12-20  
(54) Förfarande vid visualisering av data  
(71) Panopticon Software AB, Box 1765, 111 87 Stockholm, SE  
(72) Stefan Odelfalk, Stockholm, SE  
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE
- 

- (51) **G06F**  
(21) **0203810-7** (22) 2002-12-20  
(24) 2002-12-20  
(54) Förfarande vid visualisering av data  
(71) Panopticon Software AB, Box 1765, 111 87 Stockholm, SE  
(72) Willem De Geer, Stockholm, SE  
Sam Giertz, Stockholm, SE  
Ludvig Karlsson, Stockholm, SE  
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE
- 

- (51) **G06F**  
(21) **0203814-9** (22) 2002-12-20  
(24) 2002-12-20  
(54) Kombinationsinstrument  
(71) Volvo Lastvagnar AB, 405 08 Göteborg, SE  
(72) Yngve Hagberg, Göteborg, SE  
Leif Olsson, Göteborg, SE  
(74) Volvo Technology AB, Patentavdelningen 06820  
CTP, 412 88 Göteborg, SE
- 

- (51) **G06F**  
(21) **0203819-8** (22) 2002-12-19  
(24) 2002-12-19  
(54) Method to increase the safety integrity  
level of a control system  
(71) ABB AS, Bergerveien 12, N-1396 Billingstad, NO  
(72) Audun Opem, Ski, NO  
Mata Gunnmarker, Oslo, NO  
Kai Hansen, Oslo, NO  
(74) ABB Group Services Center AB, Legal & Compliance/Intellectual  
Property, 721 78 Västerås
-

(51) **G06T**  
(21) **0203804-0** (22) 2002-12-20  
(24) 2002-12-20  
(54) Färginterpolationsfilter  
(71) Lundinova AB, Dalbyvägen 1, 224 60 Lund, SE  
(72) Tom Shike, Påarp, SE

---

(51) **H01G**  
(21) **0203748-9** (22) 2002-12-18  
(24) 2002-12-18  
(54) Förfarande för tillverkning av kraftekondensator  
(71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE  
(72) Per Milwertz, Ludvika, SE  
(74) ABB Group Services Center AB Legal & Compliance/Intellectual Property, 721 83 Västerås, SE

---

(51) **H01G**  
(21) **0203777-8** (22) 2002-12-17  
(24) 2002-12-17  
(54) Förfarande för tillverkning av kraftekondensator  
(71) ABB AB, 721 83 Västerås, SE  
(72) Per Milwertz, Ludvika, SE  
(74) ABB Group Services Center AB Legal & Compliance/Intellectual Property, 721 83 Västerås, SE

---

(51) **H04L**  
(21) **0203783-6** (22) 2002-12-19  
(24) 2002-12-19  
(54) Power Bridging in a Data Network  
(71) ABB Research Ltd, Affolternstrasse 52, 8050 Zürich, CH  
(72) Snorre Kjesbu, Slependen, NO  
Oyvind Holmeide, Oslo, NO  
Tor Skeie, Honefoss, NO  
Svein Johannessen, Oslo, NO  
Erik Carlson, Nesodden, NO  
Dagfin Brodtkorb, Oslo, NO  
(74) ABB Group Services Center AB, Legal & Compliance/Intellectual Property, 721 78 Västerås

---

(51) **H04L**  
(21) **0203795-0** (22) 2002-12-20  
(24) 2002-12-20  
(54) Ip network  
(71) Operax AB, Aurorum 8, 977 75 Luleå, SE  
(72) Joachim Johansson, Luleå, SE  
Joakim Norrgård, Luleå, SE  
Johan Larsson, Luleå, SE  
(74) Dr Ludvig Brann Patentbyrå AB, Box 17192, 104 62 Stockholm, SE

---

(51) **H04M**  
(21) **0203816-4** (22) 2002-12-19  
(24) 2002-12-19  
(54) Anordning och metod för testning av telefonjack

- (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126  
25 Stockholm, SE
  - (72) Sture Roos, Bergshamra, SE
  - (74) Ericsson AB, Patent Unit Core Networks, 126 25  
Stockholm, SE
  - (86) 2000-06-30 SE00/01391
- 

- (51) **H04R**
  - (21) **0203818-0** (22) 2002-12-19  
(24) 2002-12-19
  - (54) Omvandlare
  - (71) ABB AB, Kopparbergsvägen 2, 721 83 Västerås, SE
  - (72) Claes-Göran Johansson, Västerås, SE
  - (74) ABB Group Services Center AB Legal & Compliance/Intellectual  
Property, 721 83 Västerås, SE
-



- (41) 2002-12-08 (45) 2003-01-28  
(24) 2001-06-07
- (54) Dispenser avsedd för engångsbruk med central utmatning av banmaterial såsom papper anbragt i en rulle
- (71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE  
(72) Bo Welander, Mölndal, SE  
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
- 

- (51) **A47K 10/38** (11) **519 198**  
(21) **0102019-7** (22) 2001-06-07  
(41) 2002-12-08 (45) 2003-01-28  
(24) 2001-06-07
- (54) Dispenser avsedd för engångsbruk, med central utmatning av banmaterial, såsom papper anbragt i en rulle
- (71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE  
(72) Anders Andersson, Stenungsund, SE  
Andreas Normén, Göteborg, SE  
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
- 

- (51) **A47L 1/06** (11) **519 183**  
A47L 1/08  
(21) **0200599-9** (22) 2002-02-28  
(41) 2003-01-28 (45) 2003-01-28  
(24) 2002-02-28
- (54) Anordning för blötläggning av avlång fönstermopp med enhandsgrepp
- (71) Henning Pedersen, Hällristargatan 5, 723 51 Västerås, SE  
(72) Henning Pedersen, Västerås, SE  
(74) Björn Berggren, Långrevsgatan 1, 723 49 Västerås, SE
- 

**A47L 1/08** ---> (51) [A47L 1/06](#)

---

- (51) **A61B 5/103** (11) **519 196**  
(21) **0102177-3** (22) 2001-06-20  
(41) 2002-12-21 (45) 2003-01-28  
(24) 2001-06-20
- (54) Givare för detektering av tvärsnittsändringar i en kroppshålighet
- (71) Formo Medical AB, Gummastorpsvägen 7, 281 93 Finja, SE  
(72) Bertil Oredsson, Tyringe, SE  
(74) L A Groth & Co i Malmö HB, Box 6153, 200 11 Malmö
- 

- (51) **A61F 13/15**  
(21) **0102016-3** (22) 2001-06-07  
(41) 2002-12-08 (24) 2001-06-07
- (54) Absorberande alster såsom en blöja, ett inkontinensskydd eller liknande
- (71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE  
(72) Björn Larsson, Billdal, SE  
Britt-Louise Hoffback,  
Hannele Nurmi, Rönnäng, SE  
(74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE





(24) 2001-06-13

- (54) Förfarande för att analysera en vätskeformig restprodukt vid en rengöringsprocess, samt en anordning för utförande av förfarandet  
 (71) MVM Konsult AB, Terminalvägen 16, 861 36 Timrå, SE  
 (72) Heikki Lehtinen, Hässelby, SE  
 Lars-Åke Henriksson, Sörberge, SE  
 (74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35 Stockholm, SE
- 

**B23B 27/14** ---> (51) C23C 16/30

---

**B23B 45/00** ---> (51) B25F 5/00

---

- (51) **B23B 51/02**  
 (21) **0101965-2** (22) 2001-06-06  
 (41) 2002-12-07 (24) 2001-06-06  
 (54) Roterbart verktyg med utbytbar skärspets vid verktygets spånavverkande fria ände  
 (71) Sandvik AB (publ), 811 81 Sandviken, SE  
 (72) Henrik Eriksson, Alunda, SE  
 (74) Norrtälje Patentbyrå AB, Box 38, 761 21 Norrtälje
- 

**B23D 7/00** ---> (51) B25F 5/00

---

- (51) **B23D 47/00**  
 (21) **0201325-8** (22) 2002-05-02  
 (41) 2002-11-22 (24) 2002-05-02  
 (32) 2001-05-21 (33) DE (31) 101 24 971.3  
 (54) Snabbspännanordning för en cirkelsåg  
 (71) Hilti AG, 9494 Schaan, LI  
 (72) Markus Hartmann, Mauerstetten, DE  
 Stefan Dorner, Kaufbeuren, DE  
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
- 

**B23D 47/00** ---> (51) B25F 5/00

---

- (51) **B23K 9/095**  
 (21) **0101163-4** (22) 2001-04-02  
 (41) 2002-12-02 (24) 2001-04-02  
 (54) Metod för bågsvetsning  
 (71) ABB AB, Kopparbergsvägen 2, 721 83 Västerås, SE  
 (72) Pavel Lemarinier, Västerås, SE  
 Ulrike Windecker, Västerås, SE  
 Chun-Yuan Gu, Västerås, SE  
 Ahmed Kaddani, Västerås, SE  
 Said Zahrai, Västerås, SE  
 Dick Skarin, Eskilstuna, SE  
 (74) ABB Group Services Center AB, Legal & Compliance/Intellectual

Property, 721 78 Västerås

---

(51) **B23K 35/30**  
 (21) **0102010-6** (22) 2001-06-05  
 (41) 2002-12-06 (24) 2001-06-05  
 (54) Material för sammanfogning och produkt framställd  
 (71) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 Lund, SE  
 (72) Per Erik Sjödin, Lund, SE  
 (74) Alfa Laval Corporate AB, 147 80 Tumba, SE

---

(51) **B24B 3/33**  
 B24B 45/00  
 (21) **0203145-8** (22) 2002-10-25  
 (41) 2002-12-20 (24) 2002-10-25  
 (32) 2000-04-27 (33) CA (31) 2306735  
 (54) Slipverktyg för stift hos en bergborrkrona  
 (71) C M E Blasting & Mining Equipment Ltd, 333 Wycroft  
 Road Unit 9, Oakville Ontario, CA  
 (72) Bo Thomas Sjölander, Oakville, CA  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE  
 (86) 2001-04-27 PCT/CA01/00575

---

**B24B 45/00** ----> (51) [B24B 3/33](#)

---

**B24D 3/00** ----> (51) [B02C 17/20](#)

---

(51) **B25F 5/00**  
 B27B 5/29 B27G 21/00  
 B23B 45/00 B23D 7/00  
 B23D 47/00  
 (21) **0102700-2** (22) 2001-08-10  
 (41) 2002-02-18 (24) 2001-08-10  
 (32) 2000-08-17 (33) DE (31) 100 403 34.4  
 (54) Elverktyg med broms, säkringselement, spännanordning  
 och blockeringsmekanism för roterande verktyg  
 (71) Hilti AG, 9494 Schaan, LI  
 (72) Markus Hartmann, Mauerstetten, DE  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

---

**B27B 5/29** ----> (51) [B25F 5/00](#)

---

(51) **B27B 19/00**  
 (21) **0201230-0** (22) 2002-04-24  
 (41) 2002-11-15 (24) 2002-04-24  
 (32) 2001-05-14 (33) DE (31) 101 23 440.6  
 (54) Sticksågsbladstyrning  
 (71) Hilti AG, 9494 Schaan, LI

- (72) Stefan Dorner, Kaufbeuren, DE  
Konstantin Baxivanelis, Kaufering, DE  
(74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
- 

**B27B 25/02** ----> (51) [B27L 1/02](#)

---

**B27G 21/00** ----> (51) [B25F 5/00](#)

---

- (51) **B27L 1/02**  
B27B 25/02  
(21) **0102007-2** (22) 2001-06-06  
(41) 2002-12-07 (24) 2001-06-06  
(54) Barkningsanordning  
(71) Hypro AB, Smålatorp 882, 280 70 Lönsboda, SE  
(72) Tommy Karlsson, Lönsboda, SE  
(74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
- 

**B30B 5/06** ----> (51) [B30B 9/32](#)

---

- (51) **B30B 9/32**  
B30B 5/06  
(21) **0101571-8** (22) 2001-05-04  
(41) 2002-11-05 (24) 2001-05-04  
(54) Förfarande och anordning vid sammanpressning  
av dryckeskärl  
(71) Unisorb Miljöteknik AB, Box 23, 461 21 Trollhättan, SE  
(72) Berne Ellers, Hjärtum, SE  
(74) Patentkonsult Alf Hedlund AB PAHAB, Kungsgatan  
19 5 tr, 461 31 Trollhättan, SE
- 

**B32B 1/10** ----> (51) [C03C 17/34](#)

---

**B32B 3/30** ----> (51) [C03C 17/34](#)

---

**B32B 7/00** ----> (51) [B64C 1/12](#)

---

- (51) **B32B 7/04**  
A61F 13/15  
(21) **0102035-3** (22) 2001-06-08  
(41) 2002-12-09 (24) 2001-06-08  
(54) Laminat av fibrösa skikt  
(71) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE  
(72) Solgun Drevik, Mölnlycke, SE  
John Kvamme, Askim, SE

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

---

(51) **B60G 3/14**

(21) **0201221-9**

(22) 2002-04-24

(41) 2002-12-01

(24) 2002-04-24

(32) 2001-05-31 (33) US

(31) 09/871126

(54) Upphängningssystem - arrangemang och metod

(71) Caterpillar Inc, 100 N E Adams Street, Peoria

IL 61629-6490, US

(72) Martin K Boulton, Iluka, AU

Lorenzo Mattaboni, Balcatta, AU

Mark J Pivac, Lesmurdie, AU

Maxwell A Weston, Canning Vale, AU

(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting

AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE

---

(51) **B60G 17/01**

(21) **0201387-8**

(22) 2002-05-08

(41) 2002-11-30

(24) 2002-05-08

(32) 2001-05-29 (33) US

(31) 09/885263

(54) Upphängningsnivelleringsystem

(71) Caterpillar Inc, 100 N.E. Adams Street, Peoria

IL 61629-6490, US

(72) Mark J Pivac, Lesmurdie, AU

(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting

AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE

---

(51) **B60K 5/12**

(21) **0102030-4**

(22) 2001-06-08

(41) 2002-12-09

(24) 2001-06-08

(54) Upphängningsarrangemang för drivaggregat  
vid motorfordon

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

(72) Tor Langhed, Enskede, SE

Anders Karlqvist, Nykvarn, SE

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

---

**B60N 2/005**

--->

(51) [F16B 2/18](#)

---

**B60P 1/04**

--->

(51) [B62D 33/10](#)

---

**B60P 1/04**

--->

(51) [B62D 33/10](#)

---

(51) **B60S 13/00**

(21) **0102106-2**

(22) 2001-06-11

(41) 2002-12-12

(24) 2001-06-11

(54) Enhet med två ändrar som vid eller invid

sin ena ände är hjulbunden

(71) Ingemar Carlsson, Käckle Bäckatorp, 716 91 Fjugesta, SE

(72) Ingemar Carlsson, Fjugesta, SE

(74) Kurt Lautmanns Patentbyrå AB, Box 245, 691 25  
Karlskoga

**B60T 13/74** ----> (51) F16H 1/32

**B62D 21/09** ----> (51) F16B 7/04

**B62D 24/00** ----> (51) F16B 7/04

(51) **B62D 33/10** (11) **519 202**

B60P 1/04

(21) **0101975-1** (22) 2001-06-05

(41) 2002-12-06 (45) 2003-01-28

(24) 2001-06-05

(54) Terränggående lastfordon omfattande en höj-,  
sänk- och tippbar lastuppbärande anordning

(71) Hultdin System AB, Skolgatan 12, 930 70 Malå, SE

(72) Einar Karlsson, Burträsk, SE

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

(51) **B62D 33/10**

B60P 1/04

(21) **0101976-9** (22) 2001-06-05

(41) 2002-12-06

(24) 2001-06-05

(54) Terränggående lastfordon omfattande en lastuppbärande  
anordning

(71) Hultdin System AB, Skolgatan 12, 930 70 Malå, SE

(72) Einar Karlsson, Burträsk, SE

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

(51) **B64C 1/12** (11) **519 185**

B32B 7/00

(21) **0102083-3** (22) 2001-06-07

(41) 2002-12-08 (45) 2003-01-28

(24) 2001-06-07

(54) Flygplanspanel

(71) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE

(72) Mats Folkesson, Linköping, SE

Stefan Thuresson, Motala, SE

(74) SAAB AB, Saab Aerospace Teknikstrategi och IPR,  
581 88 Linköping

**B65G 21/02** ----> (51) B65G 21/20

(51) **B65G 21/20** (11) **519 179**

- B65G 21/02
- (21) **0102091-6** (22) 2001-06-13  
 (41) 2002-12-14 (45) 2003-01-28  
 (24) 2001-06-13
- (54) Transportör samt förbindningsstycke till transportörbalksidor
- (71) FlexLink Components AB, 415 50 Göteborg, SE  
 (72) Göran Abbestam, Partille, SE  
 Andreas Rundqvist, Tollered, SE
- (74) Albihns Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
- 
- (51) **C01F 7/74**
- (21) **0101995-9** (22) 2001-06-07  
 (41) 2002-12-08 (24) 2001-06-07
- (54) Reningsprocess
- (71) Feralco AB, Industrigatan 126, 252 32 Helsingborg, SE  
 (72) Neil Clarke, Warrington, GB  
 Stefan Jäfverström, Norrköping, SE
- (74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
- 
- (51) **C02F 1/70**
- (21) **0101996-7** (22) 2001-06-07  
 (41) 2002-12-08 (24) 2001-06-07
- (54) Reduktionsprocess
- (71) Feralco AB, Industrigatan 126, 252 32 Helsingborg, SE  
 (72) Neil Clarke, Warrington, GB  
 Stefan Jäfverström, Norrköping, SE
- (74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
- 
- (51) **C02F 3/04**
- (21) **0102047-8** (22) 2001-06-11  
 (41) 2002-12-12 (24) 2001-06-11
- (54) Anordning vid filtrering
- (71) Krister Fors, Tunnländsgatan 11, 421 38 Västra Frölunda, SE  
 (72) Krister Fors, Västra Frölunda, SE
- 
- (51) **C03C 17/34**
- B32B 1/10 B32B 3/30  
 G02B 1/10 G02B 5/02
- (21) **0203011-2** (22) 2002-10-15  
 (41) 2002-12-16 (24) 2002-10-15
- (32) 2001-02-16 (33) JP (31) 13/040467  
 (32) 2001-06-06 (33) JP (31) 13/170817
- (54) Ytojäm film och metod för dess framställning
- (71) Nippon Sheet Glass Co Ltd, 7-28 Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi Osaka 541-8559, JP
- (72) Tetsuya Yoshitake, Osaka, JP  
 Toshifumi Tsujino, Osaka, JP  
 Kazutaka Kamitani, Osaka, JP
- (74) Patentbyrå Y Wallengren AB, Box 116, 331 21 Värnamo







**D21F 11/14** ---> (51) D21F 11/04

---

(51) **E04B 1/74**  
 (21) **0201454-6** (22) 2002-05-14  
 (41) 2002-11-15 (24) 2002-05-14  
 (32) 2001-05-14 (33) NO (31) 20012363  
 (32) 2001-09-04 (33) NO (31) 20014289  
 (54) Anordning vid ytterkant av golv  
 (71) Bernt E Ohna, Solveien 3, 1394 Nesbru, NO  
 Hogne Beute, Brudalen, 2060 Gardermoen, NO  
 (72) Bernt E Ohna, Nesbru, NO  
 Hogne Beute, Gardermoen, NO  
 (74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35 Stockholm, SE

---

(51) **E21D 9/10**  
 (21) **0201279-7** (22) 2002-04-29  
 (41) 2002-11-11 (24) 2002-04-29  
 (32) 2001-05-10 (33) US (31) 853025  
 (54) Borrningsförfarande  
 (71) Inco Ltd, 145 King Street West-Suite 1500, M5H  
 4B7 Toronto Ontario, CA  
 (72) Wayne N Lidkea, Lively Ontario, CA  
 Gregory Robert Baiden, Lively Ontario, CA  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

---

**F01D 15/10** ---> (51) F02C 7/32

---

(51) **F01M 13/04** (11) **519 180**  
 (21) **0102076-7** (22) 2001-06-12  
 (41) 2002-12-13 (45) 2003-01-28  
 (24) 2001-06-12  
 (54) Separeringsanordning för vevhusgaser  
 (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE  
 (72) Håkan Fransson, Björnlunda, SE  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

---

(51) **F02C 7/32** (11) **519 200**  
 F01D 15/10  
 (21) **0102002-3** (22) 2001-06-05  
 (41) 2002-12-06 (45) 2003-01-28  
 (24) 2001-06-05  
 (54) Gasturbinanordning med ett arrangemang för  
 drivning av en eller flera hjälppapparater  
 (71) Volvo Aero Corp, 461 81 Trollhättan, SE  
 (72) Bertil Jönsson, Bjarred, SE  
 (74) Volvo Teknisk Utveckling AB, Patentavdelningen  
 06820 CTP, 412 88 Göteborg

---

(51) **F02K 9/62**  
 F02K 9/97

- (21) **0201656-6** (22) 2002-05-31  
 (41) 2002-12-02 (24) 2002-05-31  
 (32) 2001-06-01 (33) DE (31) 101 26 926.9  
 (54) Brännkammare med innermantel av ett keramiskt kompositionesmaterial och förfarande för framställning  
 (71) Astrium GmbH, 81663 München, DE  
 (72) Steffen Beyer, München, DE  
 Helmut Knabe, Friedrichshafen, DE  
 Dieter Preclik, München, DE  
 (74) Ström & Gulliksson IP AB, Box 6720, 113 85 Stockholm, SE
- 

**F02K 9/97** ----> (51) F02K 9/62

---

- (51) **F16B 2/18** (11) **519 212**  
 B60N 2/005  
 (21) **0104393-4** (22) 2001-12-27  
 (41) 2003-01-28 (45) 2003-01-28  
 (24) 2001-12-27  
 (54) Fästanordning samt förfarande för förbindning av ett föremål med en stödkonstruktion  
 (71) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE  
 (72) Kenneth Söder, Södertälje, SE  
 (74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje
- 

**F16B 5/06** ----> (51) F16F 7/108

---

- (51) **F16B 7/04** (11) **519 203**  
 B62D 21/09 B62D 24/00  
 (21) **0101960-3** (22) 2001-06-05  
 (41) 2002-12-06 (45) 2003-01-28  
 (24) 2001-06-05  
 (54) Justerbart fästelement avsett att monteras vid ett ändområde av en balk hos ett fordonschassi  
 (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE  
 (72) Anders Göransson, Katrineholm, SE  
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
- 

- (51) **F16B 15/00**  
 (21) **0102003-1** (22) 2001-06-07  
 (41) 2002-12-08 (24) 2001-06-07  
 (54) Träbaserad spik (trädspik)  
 (71) Erland Lundgren, Klintvägen 17, 880 50 Backe, SE  
 (72) Erland Lundgren, Backe, SE
- 

**F16D 65/14** ----> (51) F16H 1/32

---

- (51) **F16F 7/108**  
 F16F 15/08 F16B 5/06  
 (21) **0101946-2** (22) 2001-06-05

- (41) 2002-12-06 (24) 2001-06-05  
(54) Upphållningsanordning samt förfarande för  
anpassning av dess styvhet  
(71) HordaGruppen Vätterleden AB, Järnvägsgatan 24,  
330 18 Horda, SE  
(72) Martin Kårhammer, Värnamo, SE  
Andreas Helmersson, Växjö, SE  
Göran Johansson, Värnamo, SE  
(74) Patentbyrå Y Wallengren AB, Box 116, 331 21  
Värnamo
- 

**F16F 15/08** ---> (51) F16F 7/108

---

- (51) **F16H 1/32**  
B60T 13/74 F16D 65/14  
(21) **0101968-6** (22) 2001-06-06  
(41) 2002-12-07 (24) 2001-06-06  
(54) Planetväxelenhet  
(71) Haldex Brake Products AB, Box 501, 261 24 Landskrona, SE  
(72) Lars Severinsson, Hishult, SE  
(74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting  
AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
- 

- (51) **F16K 1/08**  
(21) **0102066-8** (22) 2001-06-11  
(41) 2002-12-12 (24) 2001-06-11  
(54) Förbindelseanordning företrädesvis mellan  
ställdon och ventil  
(71) AB Somas Ventiler, Box 107, 661 23 Säffle, SE  
(72) Curt Nilsson, Säffle, SE  
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683  
40 Hagfors/Uddeholm
- 

**F16K 1/20** ---> (51) F24F 13/06

---

- (51) **F16K 3/24**  
F16K 3/314 F16K 3/26  
F16K 5/04  
(21) **0102041-1** (22) 2001-06-08  
(41) 2002-12-09 (24) 2001-06-08  
(54) Anordning vid en ventilkägla  
(71) CCI Valve Technology AB, Box 603, 661 29 Säffle, SE  
(72) Sven-Åke Jacobsson, Säffle, SE  
(74) Bergenstråhle & Lindvall AB, Box 17704, 118 93  
Stockholm, SE
- 

**F16K 3/26** ---> (51) F16K 3/24

---

**F16K 3/314** ----> (51) F16K 3/24

---

**F16K 5/04** ----> (51) F16K 3/24

---

- (51) **F21V 21/08** (11) **519 213**  
 (21) **0200346-5** (22) 2002-02-05  
 (41) 2003-01-28 (45) 2003-01-28  
 (24) 2002-02-05  
 (54) Anordning vid en hållare som är anordnad  
 för uppbärning av en lampa  
 (71) Frinab Fristad Industri AB, Light City Box 74,  
 513 21 Fristad, SE  
 (72) Staffan Svensson, Borås, SE  
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
- 

- (51) **F24F 13/06**  
 F24F 13/14 F16K 1/20  
 (21) **0101953-8** (22) 2001-06-05  
 (41) 2002-12-06  
 (24) 2001-06-05  
 (54) Tilluftsdon för reglering av effektiv inblåsningarea  
 vid varierande luftflöde  
 (71) Natvent AB, Ejdergatan 19, 431 64 Mölndal, SE  
 (72) Håkan Gillbro, Mölndal, SE
- 

**F24F 13/14** ----> (51) F24F 13/06

---

- (51) **F25D 16/00**  
 F25D 31/00 A01J 9/04  
 (21) **0102000-7** (22) 2001-06-05  
 (41) 2002-12-06  
 (24) 2001-06-05  
 (54) Central kylanläggning, kylsystem med två  
 eller flera temperaturnivåer  
 (71) Eero Erma, Solbacksvägen 20, 147 41 Tumba, SE  
 (72) Eero Erma, Tumba, SE
- 

- (51) **F25D 23/08** (11) **519 195**  
 (21) **0102121-1** (22) 2001-06-14  
 (41) 2002-12-15 (45) 2003-01-28  
 (24) 2001-06-14  
 (54) Dörrtätning vid en kyl-eller frysmöbel  
 (71) AB Electrolux, 105 45 Stockholm, SE  
 (72) Rolf Holmqvist, Skövde, SE  
 (74) AB Electrolux Patent- och varumärkesavdelningen,  
 105 45 Stockholm, SE
- 

**F25D 31/00** ----> (51) F25D 16/00

---

(51) **F26B 25/00**  
 (21) **0201488-4** (22) 2002-05-17  
 (41) 2002-11-24 (24) 2002-05-17  
 (32) 2001-05-23 (33) FI (31) 011084  
 (54) Virkestork  
 (71) WSAB OY, Tehdaskylänkatu 11 A, 117 10 Riihimäki, FI  
 (72) Heikki Partanen, Åbo, SE  
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

---

(51) **G01C 21/00**  
 G01C 21/26 G01C 21/34  
 (21) **0201377-9** (22) 2002-05-07  
 (41) 2002-11-10 (24) 2002-05-07  
 (32) 2001-05-09 (33) DE (31) 101 22 448.6  
 (54) Förfarande för drift av ett navigationssystem  
 för ett fordon, och navigationssystem  
 (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE  
 (72) Arne Friedrichs, Braunschweig, DE  
 Claus Brenner, Hannover, DE  
 Gerd Draeger, Braunschweig, DE  
 (74) Albihs Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

---

**G01C 21/26** ----> (51) [G01C 21/00](#)

---

**G01C 21/34** ----> (51) [G01C 21/00](#)

---

**G01F 1/00** ----> (51) [B08B 9/00](#)

---

(51) **G01F 17/00** (11) **519 201**  
 (21) **0101994-2** (22) 2001-06-06  
 (41) 2002-12-07 (45) 2003-01-28  
 (24) 2001-06-06  
 (54) Metod och arrangemang för att mäta en volym  
 för ett objekt i form av ett bröd  
 (71) Cerialia R&D AB, 153 81 Järna, SE  
 (72) Peter Wide, Kristinehamn, SE  
 (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE

---

**G02B 1/10** ----> (51) [C03C 17/34](#)

---

**G02B 5/02** ----> (51) [C03C 17/34](#)

---

(51) **G02B 27/02**  
 G02B 27/22 H01S 3/10  
 (21) **0102082-5** (22) 2001-06-11  
 (41) 2002-12-12 (24) 2001-06-11

- (54) Anordning och metod för visning av bild  
på näthinnan  
(71) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE  
(72) Hans Åkerlund, Göteborg, SE  
(74) Norberg Charlotte, SAAB AB, 581 88 Linköping
- 

**G02B 27/22** ----> (51) G02B 27/02

---

- (51) **G02F 1/15**  
G02F 1/153 G02F 1/161  
(21) **0101952-0** (22) 2001-06-05  
(41) 2002-12-06 (24) 2001-06-05  
(54) Elektrokrom display och metod för tillverkning  
av elektrokrom display  
(71) IVF Industriforskning och Utveckling AB, Argongatan  
30, 431 53 Mölndal, SE  
(72) Henrik Pettersson, Västra Frölunda, SE  
Tadeusz Gruszecki, Partille, SE  
(74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
- 

**G02F 1/153** ----> (51) G02F 1/15

---

- (51) **G02F 1/155**  
(21) **0103577-3** (22) 2001-10-29  
(41) 2002-12-06 (24) 2001-10-29  
(32) 2001-06-05 (33) SE (31) 0101952-0  
(54) Metod för infärgning av en elektrod bestående  
av en porös film vilken är applicerad på ett  
substrat samt metod för tillverkning av ett elektrokemiskt  
system  
(71) IVF Industriforskning och Utveckling AB, Argongatan  
30, 431 53 Mölndal, SE  
(72) Henrik Pettersson, Västra Frölunda, SE  
Tadeusz Gruszecki, Partille, SE  
(74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE
- 

**G02F 1/161** ----> (51) G02F 1/15

---

- (51) **G02F 1/161**  
(21) **0103576-5** (22) 2001-10-29  
(41) 2002-12-06 (24) 2001-10-29  
(32) 2001-06-05 (33) SE (31) 0101952-0  
(54) Metod och försegling av ett elektrokemiskt  
system samt ett elektrokemiskt system innefattande  
ett första substrat uppbärande en arbetselektrod  
av en porös film och ett andra substrat uppbärande  
en motelektrod  
(71) IVF Industriforskning och Utveckling AB, Argongatan  
30, 431 53 Mölndal, SE  
(72) Henrik Pettersson, Västra Frölunda, SE

Tadeusz Gruszecki, Partille, SE

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

**G05B 19/00** ---> (51) [H04L 12/28](#)**G06F 13/38** ---> (51) [H04L 12/28](#)(51) **G06F 17/60**(21) **0102004-9** (22) 2001-06-07

(41) 2002-12-08

(24) 2001-06-07

(54) Indiviva-metoden

(71) Indiviva AB, Skeppsbron 30 2 tr, 111 30 Stockholm, SE

(72) Åsa Björkman, Hedemora, SE

Nils Joneborg, Stockholm, SE

(51) **G06F 17/60**(21) **0102028-8** (22) 2001-06-06

(41) 2002-12-07

(24) 2001-06-06

(54) System, anordning, datorprogramprodukt och förfarande att tilldela resurser till användare

(71) Gillöga Datalogi AB, Risets Alväg 20, 132 37

Saltsjö-Boo, SE

(72) Anette Holmén, Saltsjö-Boo, SE

(51) **G06K 9/22**

G06K 9/46

(21) **0102021-3** (22) 2001-06-07

(41) 2002-12-08

(24) 2001-06-07

(54) Förfarande och anordning för extraktion av information från ett målområde inom ett tvådimensionellt grafiskt objekt i en bild

(71) C Technologies AB, Scheelevägen 15, 223 70 Lund, SE

(72) Karl Åström, Lund, SE

Andreas Björklund, Lund, SE

Martin Sjölin, Lund, SE

Markus Andreasson, Lund, SE

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

**G06K 9/46** ---> (51) [G06K 9/22](#)**G07C 15/00** ---> (51) [A63F 3/06](#)**G08B 1/00** ---> (51) [H04L 12/28](#)



- (51) **G21C 3/07**  
 G21C 21/00 G21C 3/30  
 (21) **0203198-7** (22) 2002-10-30  
 (41) 2002-12-11 (24) 2002-10-30  
 (54) Förfarande, användning och anordning avseende  
 kapslingrör för kärnbränsle samt en bränslepatron  
 för en nukleär tryckvattenreaktor  
 (71) Westinghouse Atom AB, 721 63 Västerås, SE  
 (72) Mats Dahlbäck, Västerås, SE  
 Lars Hallstadius, Västerås, SE  
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114  
 50 Stockholm

**G21C 3/30** ---> (51) G21C 3/07

- (51) **G21C 7/113**  
 (21) **0102033-8** (22) 2001-06-08  
 (41) 2002-12-09 (24) 2001-06-08  
 (54) Styrstav och styrstavsblad för en kokarvattenreaktor  
 (71) Westinghouse Atom AB, 721 63 Västerås, SE  
 (72) Anders Lundén, Västerås, SE  
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114  
 50 Stockholm

**G21C 21/00** ---> (51) G21C 3/07

- (51) **H01Q 1/24**  
 H04B 1/38  
 (21) **0102031-2** (22) 2001-06-08  
 (41) 2002-12-09 (24) 2001-06-08  
 (54) Bärbar radiokommunikationsapparat och anordning  
 för en sådan apparat  
 (71) Allgon Mobile Communications AB, Box 500, 184  
 25 Åkersberga, SE  
 (72) Torsten Östervall, Bromma, SE  
 (74) Kransell & Wennborg AB, Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

**H01S 3/10** ---> (51) G02B 27/02

- (51) **H02K 1/24** (11) **519 208**  
 H02K 21/04  
 (21) **0103906-4** (22) 2001-11-23  
 (41) 2003-01-28 (45) 2003-01-28  
 (24) 2001-11-23  
 (54) Synkronmaskin med utpräglade rotorpoler  
 innefattande permanentmagnetaggregat  
 (71) Jan Jamali, Skinnaråsvägen 21, 192 75 Sollentuna, SE  
 (72) Jan Jamali, Sollentuna, SE  
 (74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm, SE

**H02K 21/04** ----> (51) H02K 1/24

---

- (51) **H03L 7/099**  
 (21) **0102080-9** (22) 2001-06-10  
 (41) 2002-12-11 (24) 2001-06-10  
 (54) Anorning för linjärisering av en spänningsstyrd  
 oscillators frekvenssvar  
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
 (72) David Westberg, Bålsta, SE  
 (74) Ericsson Microelectronics AB, Department for  
 Intellectual Property Rights, 164 81 Kista, SE
- 

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

---

- (51) **H04L 12/28**  
 G06F 13/38  
 (21) **0101987-6** (22) 2001-06-06  
 (41) 2002-12-07 (24) 2001-06-06  
 (54) Anordning och förfarande vid system med  
 lokalt utplacerade modulenheter samt kontaktenhet  
 för anslutning av sådan modulenhet  
 (71) Kvaser Consultant AB, Box 4076, 511 04 Kinna, SE  
 (72) Lars-Berno Fredriksson, Kinna, SE  
 Kent Lennartsson, Fotskäl, SE  
 Joachim Fritzson, Göteborg, SE  
 (74) Berne Karlsson, Box 2078, 137 02 Tungelsta
- 

- (51) **H04L 12/28** (11) **519 176**  
 G08B 1/00 H04Q 7/20  
 G05B 19/00  
 (21) **0102118-7** (22) 2001-06-13  
 (41) 2002-12-14 (45) 2003-01-28  
 (24) 2001-06-13  
 (54) Förfarande och system för styrning och underhåll  
 av servicenät för hemmet  
 (71) E2 Home AB, Lindhagensgatan 100, 112 78 Stockholm, SE  
 (72) Per Henrik Ljunggren, Bromma, SE  
 Roland Henry Timgren, Järfälla, SE  
 Hans Verner Thorsen, Lidingö, SE  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
- 

**H04L 12/28** ----> (51) H04Q 7/32

---

- (51) **H04M 1/00**  
 (21) **0102050-2** (22) 2001-06-11  
 (41) 2002-12-12 (24) 2001-06-11  
 (54) Metod och apparat för att tillhandahålla  
 förbättrat tillbehörstöd i portabla kommunikationsapparater  
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126

- 25 Stockholm, SE  
 (72) Heino Wendelrup, Malmö, SE  
 Niklas Bengtsson, Kävlinge, SE  
 Mikael Jönsson, Helsingborg, SE  
 Sigge Frolov, Vellinge, SE  
 Carl Gustavsson, Lund, SE  
 Anders Mellqvist, Malmö, SE  
 (74) Ström & Gulliksson Intellectual Property Consulting  
 AB, Box 4188, 203 13 Malmö, SE
- 

- (51) **H04M 3/533** (11) **519 177**  
 H04Q 7/22 H04Q 7/32  
 (21) **0102117-9** (22) 2001-06-14  
 (41) 2002-12-15 (45) 2003-01-28  
 (24) 2001-06-14  
 (54) En mobilterminal och ett förfarande i ett  
 mobilkommunikationssystem för nedladdning av  
 meddelanden till den mobila terminalen  
 (71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126  
 25 Stockholm, SE  
 (72) Jan Swerup, Knivsta, SE  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
- 

**H04Q 7/20** ----> (51) H04L 12/28

---

**H04Q 7/20** ----> (51) H04Q 7/32

---

**H04Q 7/22** ----> (51) H04M 3/533

---

**H04Q 7/32** ----> (51) H04M 3/533

---

- (51) **H04Q 7/32**  
 H04Q 7/38 H04L 12/28  
 H04Q 7/20  
 (21) **0101986-8** (22) 2001-06-05  
 (41) 2002-12-06 (24) 2001-06-05  
 (54) Metod, apparat, mpbil enhet och system i  
 ett kommunikationssystem  
 (71) Telia AB, 123 86 Farsta, SE  
 (72) Patrick Thorén, Lerum, SE  
 (74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
- 

**H04Q 7/38** ----> (51) H04Q 7/32

---

- (51) **H04Q 7/38**  
 (21) **0102014-8** (22) 2001-06-07  
 (41) 2002-12-08 (24) 2001-06-07

- (54) Metod och system för positionsbestämning
  - (71) Telia AB, 123 86 Farsta, SE
  - (72) Henrik Groth, Stockholm, SE
  - (74) Telia Research AB, Koncernpatent, 123 86 Farsta
-

## **Utlagda patentansökningar**

Inga uppgifter för denna rubrik

## **Meddelade patent I**

Inga uppgifter för denna rubrik

**Meddelade patent II**

(51) **A01M 29/00** (11) **519 184**  
 (21) **0103990-8** (22) 2001-11-29  
 (41) 2001-11-29 (45) 2003-01-28  
 (24) 2001-11-29  
 (32) 1999-06-01 (33) SE (31) 9902011-7  
 (54) Metod för skydd av elledningsstolpar av trä mot hackspettangrepp samt anordning för skydd av stolparna  
 (73) Bertil Andersson, Norra Bogerud 2800, 684 92 Munkfors, SE  
 Anders Blomberg, Havrevägen 16, 683 34 Hagfors, SE  
 (72) Anders Blomberg, Hagfors, SE  
 (74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683 40 Hagfors/Uddeholm  
 (86) 2000-05-26 SE00/01075

---

(51) **A47K 10/38** (11) **519 199**  
 (21) **0102018-9** (22) 2001-06-07  
 (41) 2002-12-08 (45) 2003-01-28  
 (24) 2001-06-07  
 (54) Dispenser avsedd för engångsbruk med central utmatning av banmaterial såsom papper anbragt i en rulle  
 (73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE  
 (72) Bo Welander, Mölndal, SE  
 (74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE

---

(51) **A47K 10/38** (11) **519 198**  
 (21) **0102019-7** (22) 2001-06-07  
 (41) 2002-12-08 (45) 2003-01-28  
 (24) 2001-06-07  
 (54) Dispenser avsedd för engångsbruk, med central utmatning av banmaterial, såsom papper anbragt i en rulle  
 (73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE  
 (72) Anders Andersson, Stenungsund, SE  
 Andreas Normén, Göteborg, SE  
 (74) Albihs Göteborg AB, Box 142, 401 22 Göteborg, SE

---

(51) **A47L 1/06** (11) **519 183**  
 A47L 1/08  
 (21) **0200599-9** (22) 2002-02-28  
 (41) 2003-01-28 (45) 2003-01-28  
 (24) 2002-02-28  
 (54) Anordning för blötläggning av avlång fönstermopp med enhandsgrepp  
 (73) Henning Pedersen, Hällristargatan 5, 723 51 Västerås, SE  
 (72) Henning Pedersen, Västerås, SE  
 (74) Björn Berggren, Långrevsgatan 1, 723 49 Västerås, SE

---

- 
- (51) **A61B 5/103** (11) **519 196**  
(21) **0102177-3** (22) 2001-06-20  
(41) 2002-12-21 (45) 2003-01-28  
(24) 2001-06-20  
(54) Givare för detektering av tvärsnittsändringar  
i en kroppshålighet  
(73) Formo Medical AB, Gummastorpsvägen 7, 281 93  
Finja, SE  
(72) Bertil Oredsson, Tyringe, SE  
(74) L A Groth & Co i Malmö HB, Box 6153, 200 11 Malmö
- 

- (51) **B08B 9/00** (11) **519 178**  
G01F 1/00  
(21) **0102112-0** (22) 2001-06-13  
(41) 2002-12-14 (45) 2003-01-28  
(24) 2001-06-13  
(54) Förfarande för att analysera en vätskeformig  
restprodukt vid en rengöringsprocess, samt en  
anordning för utförande av förfarandet  
(73) MVM Konsult AB, Terminalvägen 16, 861 36 Timrå, SE  
(72) Heikki Lehtinen, Hässelby, SE  
Lars-Åke Henriksson, Sörberge, SE  
(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35 Stockholm, SE
- 

- (51) **B21B 1/28** (11) **519 193**  
C21D 8/02  
(21) **9804443-1** (22) 1998-12-18  
(41) 2000-06-19 (45) 2003-01-28  
(24) 1998-12-18  
(54) Sätt vid framställning av band samt valsverkslinje  
(73) Avesta Polarit AB (publ), Box 16377, 103 27 Stockholm, SE  
(72) Sten Ljungars, Torshälla, SE  
(74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683  
40 Hagfors/Uddeholm
- 

- (51) **B23B 31/30** (11) **519 206**  
(21) **9901051-4** (22) 1999-03-23  
(41) 2000-09-24 (45) 2003-01-28  
(24) 1999-03-23  
(54) Anordning vid verktygsspindel försedd med  
en rotor varvid anordningen innefattar medel  
för kylning av rotorn  
(73) Lind Finance & Development AB, Östra Hamngatan  
52, 411 09 Göteborg, SE  
(72) Björn Lind, Billdal, SE  
(74) Zacco Sweden AB (publ), Box 23101, 104 35 Stockholm, SE
- 

- (51) **B23K 9/10** (11) **519 204**  
(21) **0004444-6** (22) 2000-12-01  
(41) 2002-06-02 (45) 2003-01-28  
(24) 2000-12-01  
(54) Anordning för styrning av kyleffekten från  
ett kylaggregat, samt kylaggregat, utrustning,  
svetsmaskin och trådmatarverk  
(73) ESAB AB, Box 8004, 402 77 Göteborg, SE







- (73) ABB Fläkt AB, 113 96 Stockholm, SE  
 (72) Tommy Fransson, Växjö, SE  
 Ingemar Karlsson, Växjö, SE  
 Mats Nyhlén, Lund, SE  
 (74) ABB Group Services Center AB, Legal & Compliance/Intellectual  
 Property, 721 78 Västerås
- 

**D21F 7/04**            --->    (51) D21F 5/18

---

- (51) **D21F 11/04**                            (11) **519 181**  
 D21F 11/14  
 (21) **0102065-0**                            (22) 2001-06-11  
 (41) 2002-12-12                            (45) 2003-01-28  
     (24) 2001-06-11  
 (54) Mönstrat papper och metod för dess framställning  
 (73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE  
 (72) Anna Månsson, Mölndal, SE  
 Bengt Nordström, Sundsvall, SE  
 (74) Ström & Gulliksson IP AB, Sjöporten 4, 417 64  
 Göteborg, SE
- 

**D21F 11/14**            --->    (51) D21F 11/04

---

- (51) **E03F 5/04**                            (11) **519 194**  
 (21) **9801874-0**                            (22) 1998-06-17  
 (41) 1999-12-18                            (45) 2003-01-28  
     (24) 1998-06-17  
 (54) Anordning för bibehållande av nivå och funktion  
 hos brunnsbetäckningar  
 (73) Tema Dura AB, Granegatan 4, 654 65 Karlstad, SE  
 (72) Christer Hultin, Karlstad, SE
- 

**F01D 15/10**            --->    (51) F02C 7/32

---

- (51) **F01M 13/04**                            (11) **519 180**  
 (21) **0102076-7**                            (22) 2001-06-12  
 (41) 2002-12-13                            (45) 2003-01-28  
     (24) 2001-06-12  
 (54) Separeringsanordning för vevhusgaser  
 (73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE  
 (72) Håkan Fransson, Björnlunda, SE  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
- 

- (51) **F02C 7/32**                            (11) **519 200**  
 F01D 15/10  
 (21) **0102002-3**                            (22) 2001-06-05  
 (41) 2002-12-06                            (45) 2003-01-28  
     (24) 2001-06-05  
 (54) Gasturbinanordning med ett arrangemang för  
 drivning av en eller flera hjälppapparater  
 (73) Volvo Aero Corp, 461 81 Trollhättan, SE

- (72) Bertil Jönsson, Bjärred, SE  
 (74) Volvo Teknisk Utveckling AB, Patentavdelningen  
 06820 CTP, 412 88 Göteborg
- 

- (51) **F02D 41/14** (11) **519 192**  
 F02D 41/22  
 (21) **0001826-7** (22) 2000-05-17  
 (41) 2001-11-18 (45) 2003-01-28  
 (24) 2000-05-17  
 (54) Metod vid motorstyrning  
 (73) Mecel AB, Box 73, 662 22 Åmål, SE  
 (72) Urban Forssell, Åmål, SE  
 Jan Nytomt, Åmål, SE  
 (74) Hynell Patenttjänst AB, Patron Carls väg 2, 683  
 40 Hagfors/Uddeholm
- 

**F02D 41/22** ---> (51) **F02D 41/14**

---

- (51) **F16B 2/18** (11) **519 212**  
 B60N 2/005  
 (21) **0104393-4** (22) 2001-12-27  
 (41) 2003-01-28 (45) 2003-01-28  
 (24) 2001-12-27  
 (54) Fästanordning samt förfarande för förbindning  
 av ett föremål med en stödkonstruktion  
 (73) Scania CV AB (publ), 151 87 Södertälje, SE  
 (72) Kenneth Söder, Södertälje, SE  
 (74) Scania CV AB, Patent, 151 87 Södertälje
- 

- (51) **F16B 7/04** (11) **519 203**  
 B62D 21/09 B62D 24/00  
 (21) **0101960-3** (22) 2001-06-05  
 (41) 2002-12-06 (45) 2003-01-28  
 (24) 2001-06-05  
 (54) Justerbart fästelement avsett att monteras  
 vid ett ändområde av en balk hos ett fordonschassi  
 (73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE  
 (72) Anders Göransson, Katrineholm, SE  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
- 

- (51) **F16L 37/088** (11) **519 188**  
 (21) **0002431-5** (22) 2000-06-28  
 (41) 2001-12-29 (45) 2003-01-28  
 (24) 2000-06-28  
 (54) Fluidkoppling  
 (73) Bo Erik Nyberg, Schneitstrasse 71, 6315 Oberägeri, CH  
 (72) Kenneth Kjellberg, Skövde, SE  
 Lennart Moberg, Skövde, SE  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
- 

- (51) **F21V 21/08** (11) **519 213**  
 (21) **0200346-5** (22) 2002-02-05  
 (41) 2003-01-28 (45) 2003-01-28

(24) 2002-02-05

- (54) Anordning vid en hållare som är anordnad för uppbärning av en lampa  
 (73) Frinab Fristad Industri AB, Light City Box 74, 513 21 Fristad, SE  
 (72) Staffan Svensson, Borås, SE  
 (74) Cegumark AB, Box 53047, 400 14 Göteborg
- 

- (51) **F25D 23/08** (11) **519 195**  
 (21) **0102121-1** (22) 2001-06-14  
 (41) 2002-12-15 (45) 2003-01-28  
 (24) 2001-06-14  
 (54) Dörrtätning vid en kyl-eller frysmöbel  
 (73) AB Electrolux, 105 45 Stockholm, SE  
 (72) Rolf Holmqvist, Skövde, SE  
 (74) AB Electrolux Patent- och varumärkesavdelningen, 105 45 Stockholm, SE
- 

- (51) **F41A 33/02** (11) **519 186**  
 F41G 3/32  
 (21) **0004700-1** (22) 2000-12-15  
 (41) 2002-06-16 (45) 2003-01-28  
 (24) 2000-12-15  
 (54) Skjutsimulatorer  
 (73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE  
 (72) Arnold Fredriksson, Huskvarna, SE  
 (74) SAAB AB, Saab Aerospace Teknikstrategi och IPR, 581 88 Linköping
- 

**F41G 3/32** ----> (51) [F41A 33/02](#)

---

**G01F 1/00** ----> (51) [B08B 9/00](#)

---

- (51) **G01F 17/00** (11) **519 201**  
 (21) **0101994-2** (22) 2001-06-06  
 (41) 2002-12-07 (45) 2003-01-28  
 (24) 2001-06-06  
 (54) Metod och arrangemang för att mäta en volym för ett objekt i form av ett bröd  
 (73) Cerialia R&D AB, 153 81 Järna, SE  
 (72) Peter Wide, Kristinehamn, SE  
 (74) Groth & Co KB, Box 6107, 102 32 Stockholm, SE
- 

**G05B 13/04** ----> (51) [G05D 1/10](#)

---

**G05B 13/04** ----> (51) [G09B 9/42](#)

---

**G05B 19/00** ----> (51) [H04L 12/28](#)

---

(51) **G05D 1/10** (11) **519 190**  
 G09B 9/02 G05B 13/04  
 (21) **0000088-5** (22) 2000-01-13  
 (41) 2001-07-14 (45) 2003-01-28  
 (24) 2000-01-13  
 (54) System, farkost och metod avseende farkosts  
 agerande  
 (73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE  
 (72) Hans-Ove Hagelin, Linköping, SE  
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114  
 50 Stockholm

---

**G08B 1/00** ----> (51) H04L 12/28

---

**G09B 9/02** ----> (51) G05D 1/10

---

(51) **G09B 9/42** (11) **519 191**  
 G05B 13/04  
 (21) **0000087-7** (22) 2000-01-13  
 (41) 2001-07-14 (45) 2003-01-28  
 (24) 2000-01-13  
 (54) Anordning avseende farkosts beteende  
 (73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE  
 (72) Hans-Ove Hagelin, Linköping, SE  
 (74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Östermalmsgatan 58, 114  
 50 Stockholm

---

(51) **H01F 7/04** (11) **519 207**  
 (21) **0101191-5** (22) 2001-04-03  
 (41) 2002-10-04 (45) 2003-01-28  
 (24) 2001-04-03  
 (54) Magnetanordning  
 (73) Nils Pahlbäck, Box 21078, 100 31 Stockholm, SE  
 (72) Nils Pahlbäck, Stockholm, SE  
 (74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm, SE

---

(51) **H01P 1/213** (11) **519 209**  
 H01P 11/00  
 (21) **0002521-3** (22) 2000-07-04  
 (41) 2002-01-05 (45) 2003-01-28  
 (24) 2000-07-04  
 (54) Diplexer och förfarande för tillverkning  
 av en diplexer  
 (73) Sivers Ima AB, Datavägen 7, 453 38 Lysekil, SE  
 (72) Ove Persson, Hunnebostrand, SE  
 (74) AWAPATENT AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

---

**H01P 11/00** ----> (51) H01P 1/213

---

**H02H 9/04** ----> (51) H04M 3/18

---

(51) **H02K 1/24** (11) **519 208**  
 H02K 21/04  
 (21) **0103906-4** (22) 2001-11-23  
 (41) 2003-01-28 (45) 2003-01-28  
 (24) 2001-11-23  
 (54) Synkronmaskin med utpräglade rotorpoler  
 innefattande permanentmagnetaggregat  
 (73) Jan Jamali, Skinnaråsvägen 21, 192 75 Sollentuna, SE  
 (72) Jan Jamali, Sollentuna, SE  
 (74) Stenhagen patentbyrå AB, Box 4630, 116 91 Stockholm, SE

---

**H02K 21/04** ---> (51) H02K 1/24

---

(51) **H04L 12/28** (11) **519 176**  
 G08B 1/00 H04Q 7/20  
 G05B 19/00  
 (21) **0102118-7** (22) 2001-06-13  
 (41) 2002-12-14 (45) 2003-01-28  
 (24) 2001-06-13  
 (54) Förfarande och system för styrning och underhåll  
 av servicenät för hemmet  
 (73) E2 Home AB, Lindhagensgatan 100, 112 78 Stockholm, SE  
 (72) Per Henrik Ljunggren, Bromma, SE  
 Roland Henry Timgren, Järfälla, SE  
 Hans Verner Thorsen, Lidingö, SE  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

---

(51) **H04M 3/18** (11) **519 189**  
 H02H 9/04  
 (21) **9402277-9** (22) 1994-06-28  
 (41) 1995-12-29 (45) 2003-01-28  
 (24) 1994-06-28  
 (54) Anordning för att skydda en abonnentlinjekrets  
 från överspänningar  
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126  
 25 Stockholm, SE  
 (72) Hans Oskar Eriksson, Järfälla, SE  
 (74) Ericsson Microelectronics AB, Department for  
 Intellectual Property Rights, 164 81 Kista, SE

---

(51) **H04M 3/533** (11) **519 177**  
 H04Q 7/22 H04Q 7/32  
 (21) **0102117-9** (22) 2001-06-14  
 (41) 2002-12-15 (45) 2003-01-28  
 (24) 2001-06-14  
 (54) En mobilterminal och ett förfarande i ett  
 mobilkommunikationssystem för nedladdning av  
 meddelanden till den mobila terminalen  
 (73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 126  
 25 Stockholm, SE  
 (72) Jan Swerup, Knivsta, SE  
 (74) Albihns Stockholm AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

---

H04Q 7/20 ----> (51) H04L 12/28

---

H04Q 7/22 ----> (51) H04M 3/533

---

H04Q 7/32 ----> (51) H04M 3/533

---

(51) **H04Q 7/36** (11) **519 211**  
(21) **9703743-6** (22) 1997-10-14  
(41) 1999-04-15 (45) 2003-01-28  
(24) 1997-10-14  
(54) Förfaranden för att initiera omkonfiguration  
av en cell avseende antalet signaleringskanaler  
i förhållande till antalet trafikkanaler  
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Carl Patrik Cerwall, Tyresö, SE  
Anna Helleberg, Sollentuna, SE  
(74) Ericsson AB, Patent Unit Radio Access, 164 80  
Stockholm, SE

---

(51) **H04Q 7/38** (11) **519 210**  
(21) **9702177-8** (22) 1997-06-06  
(41) 1998-12-07 (45) 2003-01-28  
(24) 1997-06-06  
(54) Förfarande för att minimera uppkopplingsfördröjningen  
för ett mobilriktat meddelande i cellulärt radiokommunikationssystem  
(73) Telefonaktiebolaget L M Ericsson, 126 25 Stockholm, SE  
(72) Johan Rune, Lidingö, SE  
(74) Ericsson AB, Patent Unit Radio Access, 164 80  
Stockholm, SE

---



## **Upphävda patent**

Inga uppgifter för denna rubrik

## Avslagna invändningar

- (51) **C04B 41/50** (11) **505 123**  
C04B 41/65
- (21) **9601439-4** (45) 2002-09-13
- (54) Sätt att lägga på kalkbruk och/eller kalkfärg  
i flera lager
- (73) Knut Åkesson, Dalsberga Gård, 775 96 Krylbo, SE
- 

**C04B 41/65** ---> (51) C04B 41/50

---

- (51) **E03F 5/04** (11) **514 874**
- (21) **9700858-5** (45) 2002-10-23
- (54) Förfarande vid befintliga golvbrunnar för  
att förhindra luftströmmar och avloppsvatten  
att tränga in i fastigheter
- (73) Edlunds Rör, Umevägen 157, 911 35 Vännäsby, SE
-

## **Patent i ändrad lydelse**

Inga uppgifter för denna rubrik

## **Ansökan om tilläggsskydd för läkemedel**

Inga uppgifter för denna rubrik

## **Meddelade tilläggsskydd för läkemedel**

Inga uppgifter för denna rubrik

**Europeiska patentansökningar**

**A61K 39/00** ----> (51) C07K 16/18

---

**A61P 25/28** ----> (51) C07K 16/18

---

(51) **C07K 16/18** (87) **1 257 584**  
 C12N 15/13 C12N 5/10  
 A61K 39/00 A61P 25/28  
 (21) **01913081.4** (22) 2001-02-26  
 (54) Humaniserade antikroppar som avskiljer Abeta-peptid  
 (71) WASHINGTON UNIVERSITY ST. LOUIS, St. Louis Missouri  
 63110, US

---

**C12N 5/10** ----> (51) C07K 16/18

---

**C12N 15/13** ----> (51) C07K 16/18

---

(51) **H04M 1/64** (87) **1 183 851**  
 (21) **00938130.2** (22) 2000-06-02  
 (54) System och förfarande för flerstegig dataloggning  
 (71) Dictaphone Corporation, Stratford CT, US

---

(51) **H04M 1/65** (87) **1 183 852**  
 H04M 1/652 H04M 1/658  
 H04M 1/656  
 (21) **00938220.1** (22) 2000-06-08  
 (54) System och förfarande för samtalspostskapande  
 och -bearbetning  
 (71) Dictaphone Corporation, Stratford CT, US

---

**H04M 1/652** ----> (51) H04M 1/65

---

**H04M 1/656** ----> (51) H04M 1/65

---

**H04M 1/658** ----> (51) H04M 1/65

---

## Meddelade Europeiska patent

(51) **A01C 7/08** (87) **1 003 359**  
(21) **98942563.2** (45) 2002-10-09  
(54) Fördelarsystem i en såmaskin  
(73) DEERE & COMPANY, Moline, Illinois 61265-8098, US

---

(51) **A01C 7/10** (87) **0 897 660**  
A01C 7/12 A01C 15/00  
(21) **98113245.9** (45) 2002-10-23  
(54) Utmatningsmaterialavstängare för avbrytande  
av strömmen av utmatningsmaterial mellan en tank  
och ett mätsystem  
(73) DEERE & COMPANY, Moline, Illinois 61265-8098, US

---

**A01C 7/12** ----> (51) [A01C 7/10](#)

---

(51) **A01C 7/12** (87) **0 898 863**  
(21) **98113146.9** (45) 2002-11-06  
(54) Med minst ett mätjul försett mätsystem  
för en såmaskin  
(73) DEERE & COMPANY, Moline, Illinois 61265-8098, US

---

(51) **A01C 7/12** (87) **0 898 864**  
(21) **98113147.7** (45) 2002-11-13  
(54) Pneumatisk såmaskin med ett mätsystem som  
har minst ett mätjul  
(73) DEERE & COMPANY, Moline, Illinois 61265-8098, US

---

**A01C 15/00** ----> (51) [A01C 7/10](#)

---

(51) **A01F 29/00** (87) **1 029 442**  
(21) **99102963.8** (45) 2002-10-02  
(54) Anordning för behandling av komprimerad  
biomassa  
(73) Babcock & Wilcox Volund ApS, 6705 Esbjerg, DK

---

**A01G 9/02** ----> (51) [A01G 9/10](#)

---

(51) **A01G 9/10** (87) **1 189 500**  
A01G 9/02  
(21) **01929379.4** (45) 2002-11-13  
(54) Växtkruka av kokosfibrer  
(73) Wibmer GmbH u. Co. Kommanditgesellschaft Papier

- Formtechnik, D-72124 Pliezhausen, DE

---

- (51) **A01G 31/00** (87) **0 943 234**  
 (21) **97941212.9** (45) 2002-12-04  
 (54) Odlingsanordning och förfarande för tillverkning härav  
 (73) Phytoculture Control Co. Ltd., Izumisano-shi, Osaka 598, JP
- 

**A01N 31/14** ----> (51) **A61K 7/00**

---

- (51) **A01N 37/46** (87) **0 923 286**  
 (21) **97936683.8** (45) 2002-10-30  
 (54) Flytande formulering av etyl-(Z)-2-klor-3-(2-klor-5-(1,3-dioxo-4,5,6,7-tetrahydroisindol-2-yl)fenyl)akrylat  
 (73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
- 

- (51) **A01N 37/50** (87) **0 984 689**  
 (21) **98930699.8** (45) 2002-11-06  
 (54) Fungicid blandning  
 (73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
- 

- (51) **A01N 43/40** (87) **1 039 805**  
 (21) **98964520.5** (45) 2002-11-06  
 (54) Fungicida blandningar på basis av amidföreningar  
 (73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
- 

**A01N 43/56** ----> (51) **C07D 231/22**

---

**A01N 43/653** ----> (51) **C07D 231/22**

---

**A01N 47/12** ----> (51) **A61K 7/00**

---

- (51) **A21B 1/00** (87) **0 893 059**  
 A21B 1/28 A21B 1/10  
 (21) **97830378.2** (45) 2002-10-09  
 (54) Ugn för tillagning och/eller ugnstekning av livsmedel  
 (73) BARILLA ALIMENTARE S.P.A., 43100 Parma, IT
- 

**A21B 1/10** ----> (51) **A21B 1/00**

---

**A21B 1/28** ----> (51) **A21B 1/00**



---

(51) **A22C 7/00** (87) **0 935 919**  
 (21) **99102654.3** (45) 2002-10-23  
 (54) Omformningspress för djupfrysta livsmedelsportioner  
 (73) Nienstedt GmbH, 45721 Haltern, DE

---

(51) **A23K 1/16** (87) **1 158 869**  
 C07C 323/52 C07C 319/20  
 A23K 1/175  
 (21) **99936958.0** (45) 2002-12-04  
 (54) Kelerad livsmedeltillsatsoch förfarande  
 för framställning därav  
 (73) Agristudio S.R.L., 42100 Reggio Emilia, IT

---

**A23K 1/16** ----> (51) [C07K 5/103](#)

---

**A23K 1/175** ----> (51) [A23K 1/16](#)

---

**A23L 1/305** ----> (51) [C07K 5/103](#)

---

(51) **A45D 40/04** (87) **0 676 155**  
 (21) **95109034.9** (45) 2002-12-04  
 (54) Hölje för en fast stiftformig produkt  
 (73) Colgate-Palmolive Company, New York, N.Y. 10022, US

---

(51) **A47J 31/40** (87) **1 163 869**  
 (21) **01810498.4** (45) 2002-10-09  
 (54) Kaffemaskin för bryggning av i en kapsel  
 förpackat pulverkaffe  
 (73) FIANARA INTERNATIONAL B.V., 1079 LH Amsterdam, NL

---

(51) **A47J 36/38** (87) **1 006 850**  
 A47J 37/04 F24C 15/20  
 (21) **98901333.9** (45) 2002-10-09  
 (54) Apparat för en värmebehandling av en speciell  
 matprodukt  
 (73) PLF International A/S, 5700 Svendborg, DK

---

**A47J 37/04** ----> (51) [A47J 36/38](#)

---

**A47L 11/164** ----> (51) [A47L 11/30](#)

---

(51) **A47L 11/30** (87) **0 804 897**

A47L 11/40 A47L 11/164  
(21) **97105200.6** (45) 2002-10-09  
(54) Golv rengöringsmaskin, särskilt skursugmaskin  
(73) Wetrok AG, 8302 Kloten, CH

---

**A47L 11/40** ----> (51) A47L 11/30

---

(51) **A61B 17/068** (87) **0 686 374**  
(21) **95303991.4** (45) 2002-10-02  
(54) Kirurgisk häftapparat  
(73) ETHICON ENDO-SURGERY INC., Cincinnati, Ohio 45242, US

---

(51) **A61B 19/02** (87) **0 857 039**  
(21) **96935673.2** (45) 2002-10-16  
(54) Skyddshölje för en prob  
(73) Amedic AB, 191 47 Sollentuna, SE

---

(51) **A61C 17/00** (87) **0 800 799**  
(21) **97810158.2** (45) 2002-10-09  
(54) Kopp som pastabärare för dentalhygien  
(73) Hawe Neos Dental AG, 6934 Bioggio, CH

---

(51) **A61F 2/38** (87) **0 927 010**  
(21) **97942020.5** (45) 2002-10-09  
(54) Tibiadel avsedd för en knäledsprotos  
(73) PLUS ENDOPROTHETIK AG, 6343 Rotkreuz, CH

---

(51) **A61F 5/01** (87) **0 852 935**  
A61F 13/04  
(21) **97120147.0** (45) 2002-10-30  
(54) Anatomiskt utformat medicinskt bandage  
(73) Beiersdorf Aktiengesellschaft, 20245 Hamburg, DE

---

(51) **A61F 5/01** (87) **0 879 032**  
(21) **97909279.8** (45) 2003-01-15  
(54) Knäledsortos  
(73) Bauerfeind Orthopädie GmbH & Co. KG, 47906 Kempen, DE

---

(51) **A61F 13/00** (87) **0 855 888**  
(21) **96934063.7** (45) 2002-12-18  
(54) Behandlande elastiskt kroppsskydd  
(73) TRU-FIT MARKETING CORPORATION, Lynn, MA 01905, US

---

**A61F 13/02** ----> (51) C09J 7/04

---

**A61F 13/04**

---&gt;

(51) [A61F 5/01](#)

- 
- (51) **A61F 13/15** (87) **0 903 136**  
(21) **98306890.9** (45) 2002-10-30  
(54) Vätskegenomsläppligt övre skikt för absorberande artiklar samt förfarande för framställning av detta övre skikt  
(73) UNI-CHARM CORPORATION, Kawano-shi Ehime-ken, JP
- 

- (51) **A61F 13/15** (87) **0 996 401**  
(21) **98938038.1** (45) 2003-01-22  
(54) Absorberande föremål som har i vätska svällbar underfolie som kan andas  
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio 45202, US
- 

- (51) **A61F 13/15** (87) **1 073 390**  
A61L 15/00  
(21) **99911986.0** (45) 2003-01-22  
(54) Absorberande uppbyggnader med hög sugförmåga för vätskor  
(73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio 45202, US
- 

- (51) **A61F 13/64** (87) **1 024 774**  
(21) **98949289.7** (45) 2003-01-22  
(54) Midjebälte för absorberande plagg  
(73) SCA Hygiene Products AB, 405 03 Göteborg, SE
- 

- (51) **A61J 1/20** (87) **1 009 357**  
(21) **98934062.5** (45) 2002-10-16  
(54) Förbättringar avseende medicinska behållare  
(73) Fresenius Kabi Deutschland GmbH, 61352 Bad Homburg v.d.H., DE
- 

- (51) **A61K 7/00** (87) **0 977 539**  
A01N 47/12 A01N 31/14  
(21) **98917447.9** (45) 2002-10-09  
(54) Konserveringsmedel innehållande jodpropynylbutylkarbamat och fenoxietanol  
(73) Johnson & Johnson Limited, Portsmouth, Hants PO6 4RL, GB  
NIPA LABORATORIES LTD., Mid Glamorgan CF38 2SN, GB
- 

**A61K 7/32**

---&gt;

(51) [A61K 7/48](#)

- 
- (51) **A61K 7/48** (87) **1 166 762**  
(21) **00307067.9** (45) 2002-10-16  
(54) Kompositioner innehållande mineralvatten

(73) JOHNSON & JOHNSON CONSUMER COMPANIES INC., Skillman,  
NJ 08558, US

---

(51) **A61K 7/48** (87) **0 891 183**  
A61K 7/32  
(21) **97917767.2** (45) 2002-10-09  
(54) Kosmetisk komposition innehållande amider  
och kiselmodifierade vaxer  
(73) Colgate-Palmolive Company, New York, N.Y. 10022, US

---

(51) **A61K 9/00** (87) **0 651 993**  
A61K 47/10 A61K 47/26  
A61K 47/14  
(21) **93916216.0** (45) 2002-10-09  
(54) Perkutant administrerbar baskomposition  
och läkemedelskomposition framställd därav  
(73) HISAMITSU PHARMACEUTICAL CO. INC., Tosu-shi Saga  
841, JP

---

(51) **A61K 9/00** (87) **1 066 029**  
A61K 47/02  
(21) **99913291.3** (45) 2002-10-09  
(54) Peroral suspension av ett verksamt ämne  
(73) Boehringer Ingelheim Pharma KG, 55218 Ingelheim  
am Rhein, DE

---

**A61K 9/00** ----> (51) [C07H 21/00](#)

---

**A61K 9/08** ----> (51) [A61K 38/28](#)

---

(51) **A61K 9/16** (87) **1 053 746**  
A61P 35/00  
(21) **00401344.7** (45) 2002-11-27  
(54) Användning av biologiskt nedbrytbara mikrosfärer,  
vilka frisätter ett medel mot cancer, för behandling  
av glioblastom  
(73) Laboratoires des Produits Ethiques Ethypharm,  
78550 Houdan, FR

---

(51) **A61K 9/20** (87) **1 049 467**  
A61K 31/415  
(21) **99961890.3** (45) 2002-10-09  
(54) Celecoxib-blandningar  
(73) G.D. Searle & Co., Skokie, Illinois 60077, US

---

**A61K 9/20** ----> (51) [A61K 31/445](#)

---

- (51) **A61K 9/48** (87) **0 750 495**  
 A61K 47/44 A61K 47/14  
 A61K 47/12 A61K 47/10  
 (21) **95911394.5** (45) 2002-12-04  
 (54) Användning av en lipofil surfaktant i en farmaceutisk komposition  
 (73) R.P. Scherer Technologies Inc., Paradise Valley, Nevada 89119, US
- 

**A61K 9/48** ----> (51) [A61K 31/445](#)

---

**A61K 9/50** ----> (51) [A61K 9/52](#)

---

- (51) **A61K 9/52** (87) **0 761 213**  
 A61K 9/50  
 (21) **96306191.6** (45) 2002-10-23  
 (54) Förfarande för framställning av ett preparat med fördröjd frisättning  
 (73) Takeda Chemical Industries Ltd., Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP
- 

- (51) **A61K 31/00** (87) **0 651 636**  
 A61K 31/335 A61K 31/20  
 A61K 31/23 A61K 31/34  
 A61P 35/00  
 (21) **93918397.6** (45) 2002-10-02  
 (54) Kemoterapi för cancer  
 (73) THE JOHNS HOPKINS UNIVERSITY, Baltimore, MD 21205-2109, US
- 

- (51) **A61K 31/00** (87) **1 082 108**  
 A61K 31/685 A61K 31/683  
 A61M 15/00 A61P 11/06  
 (21) **98955794.7** (45) 2002-12-18  
 (54) Förbättringar av läkemedel för behandling av astma  
 (73) BRITANNIA PHARMACEUTICALS LIMITED, Redhill, Surrey RH1 5TS, GB
- 

- (51) **A61K 31/135** (87) **0 515 310**  
 A61K 47/10 A61P 31/00  
 (21) **92810372.0** (45) 2002-11-06  
 (54) Topisk komposition innehållande terbinafin  
 (73) Novartis AG, 4056 Basel, CH
- 

- (51) **A61K 31/165** (87) **1 115 391**  
 A61K 33/24 A61K 31/505  
 A61K 31/70 A61P 35/00  
 (21) **99935442.6** (45) 2002-10-09  
 (54) Kemoterapi av cancer med acetyldinalin i kombination med gemcitabin, capecitabin eller cisplatin

(73) WARNER-LAMBERT COMPANY, Morris Plains New Jersey  
07950, US

---

**A61K 31/20** ----> (51) A61K 31/00

---

**A61K 31/23** ----> (51) A61K 31/00

---

**A61K 31/295** ----> (51) A61K 31/715

---

**A61K 31/33** ----> (51) C07D 215/26

---

**A61K 31/33** ----> (51) C07D 401/04

---

**A61K 31/335** ----> (51) A61K 31/00

---

**A61K 31/335** ----> (51) C07D 305/14

---

**A61K 31/34** ----> (51) A61K 31/00

---

**A61K 31/35** ----> (51) C07D 309/08

---

(51) **A61K 31/355** (87) **0 679 082**  
C07D 305/14 C07D 407/12  
C07D 409/12

(21) **94909453.6** (45) 2002-10-09

(54) C10-taxanderivat och farmaceutiska kompositioner

(73) FLORIDA STATE UNIVERSITY, Tallahassee, Florida  
32310, US

---

(51) **A61K 31/385** (87) **0 947 194**

(21) **99110836.6** (45) 2002-12-11

(54) Administreringsformer innehållande fasta  
salter av R-tiooktsyra med förbättrad frigivning  
och biotillgänglighet

(73) VIATRIS GmbH & Co. KG, 60314 Frankfurt am Main, DE

---

**A61K 31/395** ----> (51) C07D 213/75

---

**A61K 31/40** ----> (51) C07D 209/30

- 
- (51) **A61K 31/41** (87) **0 853 477**  
 A61K 31/415 A61K 31/44  
 A61K 31/455 A61P 9/10  
 (21) **96933369.9** (45) 2002-10-09  
 (54) AT1-receptorantagonister för förebyggande  
 och behandling av postischemisk njursvikt, samt  
 för skydd av ischemiska njurar  
 (73) Novartis AG, 4056 Basel, CH
- 

**A61K 31/41** ----> (51) C07D 401/14

---

**A61K 31/415** ----> (51) A61K 9/20

---

**A61K 31/415** ----> (51) A61K 31/41

---

**A61K 31/44** ----> (51) A61K 31/41

---

**A61K 31/44** ----> (51) C07D 213/75

---

- (51) **A61K 31/445** (87) **0 812 195**  
 A61K 9/20 A61K 9/48  
 (21) **96905292.7** (45) 2002-10-30  
 (54) Läkemedelsformuleringar för piperidinalkanolderivat  
 (73) Aventis Pharmaceuticals Inc., Bridgewater, NJ  
 08807-0800, US
- 

**A61K 31/445** ----> (51) C07D 309/08

---

**A61K 31/455** ----> (51) A61K 31/41

---

- (51) **A61K 31/47** (87) **0 966 285**  
 A61P 33/06  
 (21) **98910836.0** (45) 2002-10-02  
 (54) Användning av (+)meflokin för behandling  
 av malaria  
 (73) VERNALIS RESEARCH LIMITED, Winnersh, Wokingham  
 RG41 5UA, GB
- 

**A61K 31/4985** ----> (51) C07D 471/16

---

(51) **A61K 31/50** (87) **1 089 737**  
A61P 9/00  
(21) **99931313.3** (45) 2002-10-16  
(54) Sätt för behandling av pulmonal hypertension  
(73) ORION CORPORATION, 02200 Espoo, FI

---

**A61K 31/505** ----> (51) [A61K 31/165](#)

---

(51) **A61K 31/505** (87) **0 978 283**  
(21) **98112821.8** (45) 2002-10-16  
(54) Framställning av ett medel som motverkar  
transplantatavstötning  
(73) Werner Ernst, 6020 Innsbruck, AT

---

**A61K 31/535** ----> (51) [C07D 498/14](#)

---

**A61K 31/55** ----> (51) [C07D 495/14](#)

---

**A61K 31/55** ----> (51) [C07D 498/22](#)

---

(51) **A61K 31/57** (87) **0 783 310**  
(21) **96923018.4** (45) 2002-10-09  
(54) Nya hormonläkemedel och användningen därav  
för korrektion av östrogenbrist  
(73) LABORATOIRE THERAMEX S.A., 98000 Monaco, MC

---

**A61K 31/683** ----> (51) [A61K 31/00](#)

---

**A61K 31/685** ----> (51) [A61K 31/00](#)

---

**A61K 31/70** ----> (51) [A61K 31/165](#)

---

**A61K 31/70** ----> (51) [C07H 19/01](#)

---

**A61K 31/70** ----> (51) [C07H 21/00](#)

---

(51) **A61K 31/715** (87) **1 123 103**  
A61K 31/295 A61K 47/48  
C08B 37/00 A61P 3/02  
(21) **99934521.8** (45) 2002-10-02  
(54) Förfarande för framställning av järn-dextranförening



(73) Pharmacosmos Holding A/S, 4000 Roskilde, DK

---

(51) **A61K 31/727** (87) **0 772 446**  
A61P 41/00  
(21) **95926564.6** (45) 2002-10-23  
(54) Anti-Adherensmedel  
(73) Medicarb AB, 168 65 Bromma, SE

---

**A61K 33/24** ----> (51) [A61K 31/165](#)

---

(51) **A61K 35/16** (87) **0 967 986**  
A61P 43/00  
(21) **98906744.2** (45) 2002-10-09  
(54) Användning av humant alfa-1-surt glykoprotein  
för framställning av ett farmaceutiskt preparat  
(73) Baxter Aktiengesellschaft, 1221 Wien, AT

---

(51) **A61K 35/78** (87) **0 808 168**  
(21) **96902505.5** (45) 2002-10-16  
(54) Farmaceutisk komposition för behandlingen  
av herpes  
(73) Bio Pharma Sciences B.V., NL-5211 BC s'-Hertogenbosch, NL

---

**A61K 38/02** ----> (51) [C07K 14/47](#)

---

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

---

**A61K 38/06** ----> (51) [C07K 5/062](#)

---

**A61K 38/07** ----> (51) [C07K 5/062](#)

---

**A61K 38/07** ----> (51) [C07K 5/103](#)

---

**A61K 38/10** ----> (51) [A61L 24/10](#)

---

**A61K 38/16** ----> (51) [C07K 19/00](#)

---

**A61K 38/17** ----> (51) [A61L 24/10](#)

---

A61K 38/17 ----> (51) C07K 14/47

---

(51) A61K 38/28 (87) 0 884 053  
A61K 9/08 A61K 47/18  
A61K 47/10 A61K 47/02  
(21) 98304661.6 (45) 2002-10-16  
(54) Stabila insulinformuleringar  
(73) ELI LILLY AND COMPANY, Indianapolis, Indiana  
46285, US

---

A61K 39/00 ----> (51) C07K 14/47

---

A61K 39/215 ----> (51) C07K 14/165

---

A61K 47/02 ----> (51) A61K 9/00

---

A61K 47/02 ----> (51) A61K 38/28

---

A61K 47/10 ----> (51) A61K 9/00

---

A61K 47/10 ----> (51) A61K 9/48

---

A61K 47/10 ----> (51) A61K 31/135

---

A61K 47/10 ----> (51) A61K 38/28

---

A61K 47/12 ----> (51) A61K 9/48

---

A61K 47/14 ----> (51) A61K 9/00

---

A61K 47/14 ----> (51) A61K 9/48

---

A61K 47/18 ----> (51) A61K 38/28

---

A61K 47/26 ----> (51) A61K 9/00

---

**A61K 47/44** ----> (51) [A61K 9/48](#)

---

**A61K 47/48** ----> (51) [A61K 31/715](#)

---

**A61K 48/00** ----> (51) [C12N 15/19](#)

---

(51) **A61L 2/18** (87) **0 836 854**  
(21) **97203016.7** (45) 2003-01-22  
(54) Bansteriliserande anordning  
(73) Shikoku Kakoki Co. Ltd., Itano-gun Tokushima, JP

---

(51) **A61L 2/26** (87) **0 940 146**  
(21) **99300240.1** (45) 2002-12-04  
(54) Autoklaver  
(73) Eschmann Holdings Limited, Lancing, West Sussex  
BN15 8TJ, GB

---

**A61L 15/00** ----> (51) [A61F 13/15](#)

---

**A61L 15/24** ----> (51) [C09J 7/04](#)

---

(51) **A61L 24/10** (87) **1 091 774**  
A61L 27/22 A61K 38/10  
A61K 38/17 A61P 31/04  
(21) **99931589.8** (45) 2002-10-30  
(54) Bencement med antimikrobiella peptider  
(73) Stichting Skeletal Tissue Engineering Group Amsterdam,  
1081 HV Amsterdam, NL

---

**A61L 27/22** ----> (51) [A61L 24/10](#)

---

**A61L 31/02** ----> (51) [A61L 31/14](#)

---

(51) **A61L 31/14** (87) **1 124 594**  
A61L 31/16 A61L 31/02  
(21) **99971334.0** (45) 2003-01-08  
(54) Implantat med hålrum, vilket innehåller  
terapeutiska medel  
(73) AlCove Surfaces GmbH, 45966 Gladbeck, DE

---

**A61L 31/16** ----> (51) [A61L 31/14](#)

---

(51) **A61M 5/20** (87) **0 762 904**  
A61M 5/24  
(21) **95921770.4** (45) 2002-10-02  
(54) Injektionsanordning  
(73) B D Medico S.a.r.l., 1295 Mies, CH

---

**A61M 5/24** ----> (51) [A61M 5/20](#)

---

(51) **A61M 5/32** (87) **0 885 621**  
(21) **98203329.2** (45) 2002-12-11  
(54) Manuellt vridbart spärrmontage för hålgöringselement  
(73) Becton Dickinson and Company, Franklin Lakes,  
New Jersey 07417-1880, US

---

**A61M 15/00** ----> (51) [A61K 31/00](#)

---

(51) **A61M 31/00** (87) **1 150 738**  
(21) **00909195.0** (45) 2002-11-13  
(54) Implantat  
(73) AlCove Surfaces GmbH, 45966 Gladbeck, DE

---

**A61P 3/02** ----> (51) [A61K 31/715](#)

---

**A61P 9/00** ----> (51) [A61K 31/50](#)

---

**A61P 9/10** ----> (51) [A61K 31/41](#)

---

**A61P 11/06** ----> (51) [A61K 31/00](#)

---

**A61P 25/00** ----> (51) [C07D 471/16](#)

---

**A61P 29/00** ----> (51) [C07D 401/14](#)

---

**A61P 31/00** ----> (51) [A61K 31/135](#)

---

**A61P 31/04** ----> (51) [A61L 24/10](#)

---

**A61P 33/06** ----> (51) A61K 31/47

---

**A61P 35/00** ----> (51) A61K 9/16

---

**A61P 35/00** ----> (51) A61K 31/00

---

**A61P 35/00** ----> (51) A61K 31/165

---

**A61P 41/00** ----> (51) A61K 31/727

---

**A61P 43/00** ----> (51) A61K 35/16

---

(51) **A62B 18/08** (87) **0 841 966**  
 (21) **96926198.1** (45) 2002-10-30  
 (54) Skyddsglasögon för snabb påtagning för användning  
 med andningsmask  
 (73) Scott Technologies Inc., Richmond, VA 23295, US

---

(51) **A63B 27/00** (87) **0 901 401**  
 (21) **97923809.4** (45) 2002-10-09  
 (54) Hjälpmedel för klättring i träd, stolpar  
 och liknande  
 (73) Kilcioglu Mehmet Ali, 70199 Stuttgart, DE

---

**B01D 17/02** ----> (51) C02F 1/40

---

**B01D 29/05** ----> (51) F23J 1/02

---

**B01D 29/86** ----> (51) F23J 1/02

---

(51) **B01D 46/52** (87) **1 076 593**  
 (21) **99923517.9** (45) 2003-01-22  
 (54) Processapparat med frånluftfilter  
 (73) Hüttlin Herbert, 79539 Lörrach, DE

---

(51) **B01D 53/04** (87) **1 062 022**  
 B01J 20/18 C01B 39/22  
 (21) **99939170.9** (45) 2002-10-09  
 (54) Avkolning av en gasström med användning

av zeolitadsorbenter

(73) CECA S.A., 92800 Puteaux (Hauts de Seine), FR

**B01F 3/04** ---> (51) C02F 3/20**B01J 20/18** ---> (51) B01D 53/04**B01J 21/18** ---> (51) C25B 11/12**B01J 31/22** ---> (51) C07C 33/26**B01J 37/02** ---> (51) C25B 11/12

(51) **B02C 18/00** (87) **0 855 221**  
 (21) **97101020.2** (45) 2002-10-09  
 (54) Anordning för mätning av tjockleken hos  
 en dokumentstapel, som består av flera ark  
 (73) ESSELTE N.V., 9100 St. Niklaas, BE

**B05B 11/04** ---> (51) B65D 47/20

(51) **B05C 1/00** (87) **0 979 150**  
 B05D 1/00  
 (21) **98945810.4** (45) 2002-11-20  
 (54) Beläggningsanordning  
 (73) HENKEL CORPORATION, Gulph Mills, Pennsylvania  
 19406, US

(51) **B05C 17/04** (87) **1 015 130**  
 B41F 15/00 B41M 1/12  
 B41F 15/44  
 (21) **97923561.1** (45) 2002-11-20  
 (54) Elektroformande metod för tillverkning av  
 skrapblad  
 (73) Xerox Corporation, Rochester, New York 14644, US

**B05D 1/00** ---> (51) B05C 1/00

(51) **B21C 1/00** (87) **0 931 601**  
 B21C 43/04  
 (21) **98830031.5** (45) 2002-10-23  
 (54) Anordning för mekanisk rengöring av trådämnen  
 för tillverkning av dragen metalltråd

(73) R. Lisciani Trafilerie S.r.l., 63013 Grottammare,  
Ascoli Piceno, IT

---

**B21C 43/04** ---> (51) B21C 1/00

---

(51) **B21C 47/14** (87) **0 868 949**  
(21) **98105767.2** (45) 2002-12-04  
(54) Rullläggare för en trådvalsningsslinje  
(73) SMS Demag AG, 40237 Düsseldorf, DE

---

(51) **B21C 47/14** (87) **0 885 668**  
B21C 47/26  
(21) **98110736.0** (45) 2002-11-27  
(54) Anordning för att med hjälp av en roterande  
slingläggare bilda slingor av en trådsträng som  
löper ut från en trådvalslinje  
(73) SMS Demag AG, 40237 Düsseldorf, DE

---

**B21C 47/26** ---> (51) B21C 47/14

---

(51) **B21D 22/20** (87) **0 721 384**  
(21) **94925897.4** (45) 2002-12-04  
(54) Förfarande för formning av en metallbehållarkropp  
(73) ALUMINUM COMPANY OF AMERICA, Alcoa Center, Pennsylvania  
15069-0001, US

---

**B21D 28/36** ---> (51) B26F 1/00

---

(51) **B21J 1/00** (87) **1 032 480**  
(21) **98964360.6** (45) 2002-10-02  
(54) Förfarande och anordning för att förbinda  
överlappande anordnade fogdelar  
(73) Technische Universität Dresden, 01069 Dresden, DE  
Kerb-Konus-Vertriebs-GmbH, 92224 Amberg, DE  
ABB Daimler-Benz Transportation (Technology)  
GmbH, 16761 Hennigsdorf, DE

---

**B22F 3/03** ---> (51) B22F 5/08

---

**B22F 3/15** ---> (51) C22C 19/07

---

(51) **B22F 5/08** (87) **0 826 449**  
B22F 3/03  
(21) **97112171.0** (45) 2002-10-23  
(54) Föremål gjort av pressat pulver och sätt

att framställa detsamma

- (73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, Minato-ku  
Tokyo, JP
- 

- (51) **B23D 31/00** (87) **1 245 318**  
 (21) **01107042.2** (45) 2002-11-13  
 (54) Kapningsanordning för att kapa balansvikter  
i längder  
 (73) Bettchen Uwe, 42579 Heiligenhaus, DE  
 Bettchen David, 42579 Heiligenhaus, DE
- 

- (51) **B23H 3/02** (87) **1 146 984**  
 (21) **99968322.0** (45) 2002-10-02  
 (54) Förfarande för elektrokemisk materialbearbetning  
 (73) Max-Planck-Gesellschaft zur Förderung der Wissenschaften  
e.V., 80539 München, DE
- 

- (51) **B23Q 1/01** (87) **1 017 534**  
 (21) **99931346.3** (45) 2002-10-16  
 (54) Verktygsmaskin med sluten struktur och ergonomiskt  
arrangemang av dess delar  
 (73) Renault Automation Comau, 92365 Meudon La Fort  
Cedex, FR
- 

- (51) **B23Q 11/10** (87) **0 932 476**  
 (21) **97942051.0** (45) 2002-12-04  
 (54) Förfarande och anordning för kylning och/eller  
smörjning av ett bearbetningshuvud  
 (73) Iachine Serguei, St. Petersburg, RU  
 Tsarev Valeri, St.Petersburg, RU  
 Kilpeläinen Viljo Olavi, 78200 Varkaus, FI  
 Lappalainen Lilia, 78200 Varkaus, FI
- 

**B24B 3/54** ----> (51) [B24D 3/18](#)

---

**B24B 13/01** ----> (51) [B24D 11/00](#)

---

**B24D 3/14** ----> (51) [B24D 11/00](#)

---

- (51) **B24D 3/18** (87) **1 187 701**  
 B24D 3/28 B24D 3/34  
 B24D 5/02 B24B 3/54  
 (21) **00929535.3** (45) 2003-01-22  
 (54) Slipskiva, slipsystem och förfarande för  
slipning av en kniv  
 (73) Voith Paper Patent GmbH, 89522 Heidenheim, DE
-



**B24D 3/28** ----> (51) [B24D 3/18](#)

---

**B24D 3/34** ----> (51) [B24D 3/18](#)

---

**B24D 5/02** ----> (51) [B24D 3/18](#)

---

(51) **B24D 11/00** (87) **0 898 504**  
 B24B 13/01 B24D 18/00  
 B24D 3/14  
 (21) **98905280.8** (45) 2002-10-09  
 (54) Slipkropp  
 (73) WINTER CVD-TECHNIK GMBH, 22609 Hamburg, DE

---

**B24D 18/00** ----> (51) [B24D 11/00](#)

---

(51) **B25D 9/10** (87) **1 005 403**  
 B25D 11/00 B25D 17/00  
 B25D 17/24  
 (21) **98939736.9** (45) 2002-10-09  
 (54) Motordrivet verktyg  
 (73) Bisutti Giovanni, Cambridge CB5 8EG, GB

---

**B25D 11/00** ----> (51) [B25D 9/10](#)

---

**B25D 17/00** ----> (51) [B25D 9/10](#)

---

**B25D 17/24** ----> (51) [B25D 9/10](#)

---

**B26D 7/26** ----> (51) [B26F 1/00](#)

---

**B26D 7/26** ----> (51) [B26F 1/02](#)

---

(51) **B26F 1/00** (87) **0 802 026**  
 B26F 1/24 B21D 28/36  
 B26D 7/26  
 (21) **97106139.5** (45) 2002-11-06  
 (54) Anordning för perforering av banformiga  
 folier, särskilt plastfo lier  
 (73) Nordenia Deutschland Steinfeld GmbH, D-49439  
 Steinfeld, DE

---

- (51) **B26F 1/02** (87) **1 172 188**  
 B26F 1/08 B26D 7/26  
 B26F 1/10 B26F 1/14  
 B26F 1/16  
 (21) **01116915.8** (45) 2002-10-02  
 (54) Förfarande och anordning för perforering  
 av enm icke vävd duk  
 (73) Albis, 20123 Milano (MI), IT
- 

**B26F 1/08** ----> (51) B26F 1/02

---

**B26F 1/10** ----> (51) B26F 1/02

---

**B26F 1/14** ----> (51) B26F 1/02

---

**B26F 1/16** ----> (51) B26F 1/02

---

**B26F 1/24** ----> (51) B26F 1/00

---

- (51) **B28C 7/02** (87) **0 939 692**  
 B28C 9/00  
 (21) **97947097.8** (45) 2002-09-25  
 (54) Förfarande och arrangemang för selektiv  
 tillverkning och utportionering av för användning  
 färdiga satser av murbruk och/eller betong  
 (73) R.E.C. (S.A.R.L.), 42480 La Fouillouse, FR
- 

**B28C 9/00** ----> (51) B28C 7/02

---

**B29B 9/06** ----> (51) B29C 47/08

---

- (51) **B29C 39/18** (87) **1 105 273**  
 B29C 39/20  
 (21) **99941174.7** (45) 2002-10-09  
 (54) Papperstillverkningsband och process och  
 anordning för tillverkning av detsamma  
 (73) The Procter & Gamble Company, Cincinnati, Ohio  
 45202, US
- 

**B29C 39/20** ----> (51) B29C 39/18

---

- (51) **B29C 45/17** (87) **1 093 904**  
 (21) **00114713.1** (45) 2002-10-16

- (54) Varmkanalmunstycke  
 (73) Otto Männer Heisskanalsysteme GmbH & Co. KG,  
 79353 Bahlingen, DE
- 

**B29C 45/17** ----> (51) [B29C 47/08](#)

---

**B29C 45/26** ----> (51) [B29C 45/44](#)

---

- (51) **B29C 45/44** (87) **0 916 471**  
 B29C 45/26 F02D 9/10  
 (21) **98402843.1** (45) 2002-10-09  
 (54) Förfarande för tillverkning av axelpassager  
 i en gjuten plastdetalj, en form samt användning  
 av förfarandet i en spjällanordning för förbränningsmotorer  
 (73) MECAPLAST SAM, MC-98000 Monaco, MC
- 

- (51) **B29C 47/08** (87) **1 102 672**  
 B65G 53/02 B29B 9/06  
 B29C 45/17  
 (21) **99936610.7** (45) 2002-10-09  
 (54) Anordning för tömning av en strängsprutmaskin  
 (73) Solvay Polyolefins Europe-Belgium (Société Anonyme),  
 1050 Bruxelles, BE
- 

- (51) **B29C 47/90** (87) **1 115 551**  
 B29C 47/92  
 (21) **99969372.4** (45) 2002-10-16  
 (54) Anordning och sätt vid framställning av  
 plaströr  
 (73) Krauss-Maffei Kunststofftechnik GmbH, 80997 München, DE
- 

**B29C 47/92** ----> (51) [B29C 47/90](#)

---

- (51) **B29C 55/18** (87) **1 007 329**  
 (21) **98915042.0** (45) 2002-10-09  
 (54) Metod för bildande av genomsläpplig film  
 (73) THE PROCTER & GAMBLE COMPANY, Cincinnati, Ohio  
 45202, US
- 

**B29C 59/02** ----> (51) [C08J 7/00](#)

---

**B29C 65/08** ----> (51) [B32B 31/10](#)

---

**B32B 7/08** ----> (51) [B32B 27/08](#)

---

(51) **B32B 27/08** (87) **0 795 398**  
B32B 7/08  
(21) **97103513.4** (45) 2002-10-09  
(54) Folie för att permanent belägga substrat  
(73) Nordenia Deutschland Gronau GmbH, 58599 Gronau, DE  
ThyssenKrupp Stahl AG, 47166 Duisburg, DE

---

(51) **B32B 31/10** (87) **1 102 678**  
B29C 65/08  
(21) **99933407.1** (45) 2002-10-09  
(54) Förfarande och anordning för fastsättning  
av materialstycken på en kontinuerlig bana  
(73) SCA Hygiene Products AB, Göteborg, SE

---

**B41F 7/02** ----> (51) [B41F 23/08](#)

---

**B41F 7/06** ----> (51) [B41F 23/08](#)

---

**B41F 15/00** ----> (51) [B05C 17/04](#)

---

**B41F 15/44** ----> (51) [B05C 17/04](#)

---

**B41F 23/04** ----> (51) [B41F 23/08](#)

---

(51) **B41F 23/08** (87) **0 976 555**  
B41F 7/06 B41F 7/02  
B41F 23/04  
(21) **99250250.0** (45) 2003-01-22  
(54) Beläggningssystem för arkliknande material  
(73) Komori Corporation, Sumida-ku Tokyo, JP

---

**B41J 2/045** ----> (51) [B41J 2/21](#)

---

(51) **B41J 2/175** (87) **1 121 250**  
(21) **99949203.6** (45) 2003-01-22  
(54) Bläckfiltfilter  
(73) Xaar Technology Limited, Cambridge CB4 OXR, GB

---

(51) **B41J 2/21** (87) **0 973 644**  
B41J 2/045  
(21) **99905036.2** (45) 2003-01-22  
(54) Drift av en droppavsättningsanordning  
(73) Xaar Technology Limited, Cambridge CB4 OXR, GB

---

**B41M 1/12** ----> (51) B05C 17/04

---

**B44C 1/24** ----> (51) C08J 7/00

---

**B44C 5/04** ----> (51) D21H 27/28

---

(51) **B60B 7/00** (87) **0 826 520**  
 B60B 7/06 B60B 7/08  
 (21) **97114300.3** (45) 2002-10-09  
 (54) Skydd för fordonshjul med lättmetallsfälgar  
 under en längre transport  
 (73) DaimlerChrysler AG, 70567 Stuttgart, DE

---

**B60B 7/06** ----> (51) B60B 7/00

---

**B60B 7/08** ----> (51) B60B 7/00

---

**B60K 41/08** ----> (51) F16H 61/16

---

**B60L 7/20** ----> (51) B60L 11/12

---

(51) **B60L 11/12** (87) **0 798 153**  
 B60L 15/20 B60L 7/20  
 (21) **97102865.9** (45) 2002-10-16  
 (54) Förfarande för drivande av en drivenhet  
 för fordon och drivenhet  
 (73) Voith Turbo GmbH & Co. KG, 89522 Heidenheim, DE

---

**B60L 15/20** ----> (51) B60L 11/12

---

**B60N 2/235** ----> (51) F16H 31/00

---

**B60N 2/44** ----> (51) F16H 31/00

---

(51) **B60N 2/48** (87) **0 817 732**  
 (21) **97914103.3** (45) 2002-10-09  
 (54) Anordning för förhindrande eller inskränkning  
 av huvudets tippning  
 (73) Semsch Angelika, 86163 Augsburg, DE

Schneider Elisabeth, 89250 Senden, DE

---

- (51) **B60R 16/02** (87) **0 904 216**  
H05K 5/06  
(21) **98920528.1** (45) 2002-10-30  
(54) Kåpa för elektriska komponenter  
(73) Conti Temic microelectronic GmbH, 90411 Nürnberg, DE
- 

**B60R 16/02** ----> (51) [B60S 1/08](#)

---

- (51) **B60S 1/08** (87) **0 788 949**  
B60R 16/02  
(21) **96120489.8** (45) 2002-10-09  
(54) Anslutning av en regnsensorstyrapparat till ett fordons kabelstam  
(73) ROBERT BOSCH GMBH, 70442 Stuttgart, DE
- 

- (51) **B60T 1/087** (87) **0 970 860**  
(21) **99112167.4** (45) 2002-10-16  
(54) Växellåda med bromsanordning  
(73) Voith Turbo GmbH & Co. KG, 89522 Heidenheim, DE
- 

**B61D 3/10** ----> (51) [B61F 5/44](#)

---

**B61F 3/12** ----> (51) [B61F 5/44](#)

---

- (51) **B61F 5/44** (87) **0 884 231**  
B61F 7/00 B61F 3/12  
B61D 3/10  
(21) **97945884.1** (45) 2002-10-16  
(54) Ledad järnvägsvagn för transport av bilar, vilken är försedd med enaxliga hjulställ med av varandra oberoende rörliga hjul  
(73) PATENTES TALGO S.A., 28014 Madrid, ES
- 

**B61F 7/00** ----> (51) [B61F 5/44](#)

---

**B61L 5/04** ----> (51) [B61L 5/10](#)

---

- (51) **B61L 5/10** (87) **0 824 082**  
B61L 5/04  
(21) **97113464.8** (45) 2002-10-02  
(54) Ställanordning  
(73) BWG GmbH & Co. KG, 35510 Butzbach, DE
-

(51) **B65D 1/00** (87) **1 044 135**  
(21) **99933040.0** (45) 2002-10-09  
(54) Förpackning innefattande en behållare med  
hals  
(73) Amersham Health AS, 0401 Oslo, NO

---

(51) **B65D 5/00** (87) **1 135 298**  
B65D 81/36  
(21) **99958240.6** (45) 2002-11-06  
(54) Flaskemballage  
(73) Veuve Clicquot Ponsardin - Maison Fondée en 1772,  
51100 Reims, FR

---

(51) **B65D 19/32** (87) **1 045 796**  
(21) **98914131.2** (45) 2002-10-16  
(54) Prefabricerad pall  
(73) Lim Bang-hoon, Seoul 137-060, KR  
Lim Hoe-youn, Seoul 137-060, KR  
Lim Yong-suk, Seoul 137-060, KR

---

(51) **B65D 47/20** (87) **1 102 706**  
B05B 11/04  
(21) **99936831.9** (45) 2002-10-09  
(54) Behållarventil  
(73) VERESK BIOSYSTEMS LTD, West Jesmond, Newcastle  
upon Tyne NE2 3HA, GB

---

(51) **B65D 47/20** (87) **1 102 707**  
B65D 47/44  
(21) **99936841.8** (45) 2002-10-09  
(54) Behållarventil  
(73) VERESK BIOSYSTEMS LTD, West Jesmond, Newcastle  
upon Tyne NE2 3HA, GB

---

(51) **B65D 47/20** (87) **1 102 708**  
(21) **99936842.6** (45) 2002-10-09  
(54) Behållarventil  
(73) VERESK BIOSYSTEMS LTD, West Jesmond, Newcastle  
upon Tyne NE2 3HA, GB

---

**B65D 47/44** ----> (51) [B65D 47/20](#)

---

(51) **B65D 71/50** (87) **0 812 780**  
(21) **97303850.8** (45) 2003-01-22  
(54) Behållarbärare och förpackning  
(73) ILLINOIS TOOL WORKS INC., Glenview, Illinois  
60025, US

---

**B65D 81/36** ----> (51) B65D 5/00

---

(51) **B65D 83/00** (87) **1 162 157**  
(21) **01113995.3** (45) 2002-10-09  
(54) Dryckesbehållare för tappning av dryck under  
utestängning av luft  
(73) WOLFGANG JOBMANN GMBH, 22587 Hamburg, DE

---

(51) **B65G 5/00** (87) **1 144 284**  
E21F 17/16  
(21) **99930080.9** (45) 2003-01-22  
(54) Anläggning för lagring av naturgas  
(73) SYDKRAFT AB, S-205 09 Malmö, SE  
Gaz de France, 75840 Paris Cédex 17, FR

---

**B65G 21/14** ----> (51) B65G 43/08

---

(51) **B65G 43/08** (87) **0 798 242**  
B65G 21/14 B65G 47/71  
(21) **97105406.9** (45) 2002-10-16  
(54) Förfarande för att ordna matvaror samt anordning  
för detta  
(73) RHEON AUTOMATIC MACHINERY CO. LTD., Utsunomiya-shi  
Tochigi-ken, JP

---

**B65G 47/71** ----> (51) B65G 43/08

---

(51) **B65G 47/72** (87) **1 053 193**  
(21) **99907445.3** (45) 2002-11-06  
(54) Anordning för uppdelning av en bulklastström  
till flera delströmmar  
(73) Exner Hubertus, D-38667 Bad Harzburg, DE

---

**B65G 53/02** ----> (51) B29C 47/08

---

**C01B 39/22** ----> (51) B01D 53/04

---

(51) **C02F 1/40** (87) **0 956 269**  
E03F 5/16 B01D 17/02  
(21) **96926028.0** (45) 2002-10-09  
(54) Olje-/fettavskiljare  
(73) Myrhaug Terje Johan, 0288 Oslo, NO

---

(51) **C02F 3/20** (87) **0 803 475**  
B01F 3/04



- (21) **97103338.6** (45) 2002-12-11  
(54) Luftare  
(73) SCHÜSSLER Karl-Heinz, D-61348 Bad Homburg v.  
d. Höhe, DE
- 

**C03B 9/16** ----> (51) [C03B 9/193](#)

---

- (51) **C03B 9/193** (87) **0 919 525**  
C03B 9/40 C03B 9/16  
(21) **98119878.1** (45) 2003-01-22  
(54) Drivmekanism för kolvar hos metallformar  
i en flasktillverkningsmaskin  
(73) NIHON TAISANBIN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, Ogaki-shi  
Gifu-ken, JP
- 

**C03B 9/40** ----> (51) [C03B 9/193](#)

---

**C03B 37/095** ----> (51) [C22C 32/00](#)

---

**C04B 14/20** ----> (51) [C04B 28/26](#)

---

- (51) **C04B 28/26** (87) **1 077 908**  
C04B 14/20  
(21) **99921005.7** (45) 2002-10-09  
(54) Värmebeständig produkt och förfarande  
(73) THE WELDING INSTITUTE, Great Abington, Cambridge  
CB1 6AL, GB
- 

**C06C 15/00** ----> (51) [C06D 3/00](#)

---

- (51) **C06D 3/00** (87) **1 173 395**  
C06C 15/00 F42B 12/48  
(21) **00906220.9** (45) 2002-12-11  
(54) Pyroteknisk röksats för framställning av  
en i de synliga och inf raröda områdena och millimetervågsområdet  
ogenomtränglig aerosol  
(73) Pepete GmbH, 63456 Hanau, DE
- 

**C07B 37/10** ----> (51) [C07C 33/26](#)

---

**C07C 29/44** ----> (51) [C07C 33/26](#)

---

- (51) **C07C 33/26** (87) **0 888 268**

C07B 37/10  
 C07C 67/347  
 C07C 209/68  
 C07C 69/76  
 C07C 211/27

C07C 29/44  
 C07C 45/73  
 B01J 31/22  
 C07C 49/76

- (21) **97906737.8** (45) 2002-10-30  
 (54) Förfarande för cyklotrimerisering av alkyner  
 i vattenhaltiga lösningar  
 (73) Invenux Inc., Denver, Colorado 80221, US
- 

**C07C 45/73** ----> (51) C07C 33/26

---

**C07C 49/76** ----> (51) C07C 33/26

---

**C07C 67/347** ----> (51) C07C 33/26

---

**C07C 69/76** ----> (51) C07C 33/26

---

**C07C 209/68** ----> (51) C07C 33/26

---

**C07C 211/27** ----> (51) C07C 33/26

---

**C07C 255/41** ----> (51) C07D 215/26

---

**C07C 319/20** ----> (51) A23K 1/16

---

**C07C 323/52** ----> (51) A23K 1/16

---

**C07C 329/16** ----> (51) C08F 293/00

---

**C07D 209/18** ----> (51) C07D 215/26

---

- (51) **C07D 209/30** (87) **0 944 596**  
 C07D 403/06 C07D 403/12  
 A61K 31/40

- (21) **97948036.5** (45) 2002-10-16  
 (54) 1-Akryloylindolinderivat och deras användning  
 som prodrugs för anticancermedel  
 (73) Auckland Uniservices Limited, Auckland, NZ
-

**C07D 211/54** ----> (51) [C07D 309/08](#)

---

**C07D 213/64** ----> (51) [C07D 309/08](#)

---

- (51) **C07D 213/75** (87) **0 689 534**  
 A61K 31/395 A61K 31/44  
 C07D 401/12 C07D 405/12  
 (21) **94908456.0** (45) 2002-10-02  
 (54) Amidderivat såsom 5-HT1A-ligander  
 (73) JOHN WYETH & BROTHER LIMITED, Maidenhead Berkshire,  
 SL6 0PH, GB
- 

**C07D 215/14** ----> (51) [C07D 215/26](#)

---

**C07D 215/20** ----> (51) [C07D 215/26](#)

---

- (51) **C07D 215/26** (87) **0 700 388**  
 A61K 31/33 C07D 215/14  
 C07D 217/16 C07D 209/18  
 C07D 401/12 C07C 255/41  
 (21) **95910542.0** (45) 2002-09-18  
 (54) Substituerade beta-aryl och beta-heteroaryl-alfa-cyanoakrylamidderivat  
 (73) Pharmacia Italia S.p.A., 20152 Milano, IT
- 

- (51) **C07D 215/26** (87) **0 747 362**  
 C07D 215/32 C07D 215/20  
 C07D 215/34  
 (21) **96304057.1** (45) 2002-10-30  
 (54) Substituerade herbicida kinolinmellanprodukter  
 och förfaranden  
 (73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE
- 

**C07D 215/32** ----> (51) [C07D 215/26](#)

---

**C07D 215/34** ----> (51) [C07D 215/26](#)

---

**C07D 217/16** ----> (51) [C07D 215/26](#)

---

**C07D 231/18** ----> (51) [C07D 231/22](#)

---

- (51) **C07D 231/22** (87) **0 830 342**

A01N 43/56 A01N 43/653  
 C07D 231/18 C07D 249/12  
 C07D 401/04 C07D 403/04  
 (21) **96916055.5** (45) 2002-10-09  
 (54) Acyloxibensylalkoxiakrylsyraester, förfarande  
 för deras framställning och deras användning  
 (73) BASF AKTIENGESELLSCHAFT, 67056 Ludwigshafen, DE

---

**C07D 249/12** ----> (51) C07D 231/22

---

**C07D 251/34** ----> (51) C07D 273/04

---

(51) **C07D 273/04** (87) **0 962 454**  
 C07D 251/34 C08G 18/02  
 (21) **99109889.8** (45) 2002-10-09  
 (54) Förfarande för framställning av iminooxadiazindiongrupper  
 innehållande polyisocyanater, enligt förfarandet  
 erhållna förfaringsprodukter och användning därav  
 (73) Bayer Aktiengesellschaft, 51368 Leverkusen, DE

---

**C07D 305/14** ----> (51) A61K 31/355

---

(51) **C07D 305/14** (87) **0 960 107**  
 A61K 31/335 C07D 409/12  
 (21) **97954044.0** (45) 2002-10-02  
 (54) 6-tio-substituerade paclitaxeler  
 (73) Bristol-Myers Squibb Company, Wallingford, CT  
 06492-7660, US

---

(51) **C07D 307/60** (87) **0 883 615**  
 (21) **96940676.8** (45) 2002-10-23  
 (54) Additiver för användning vid tillverkning  
 av alkenylsuccininanhydrid  
 (73) KEMIRA CHEMICALS OY, 00100 Helsinki, FI

---

(51) **C07D 309/08** (87) **0 780 386**  
 C07D 211/54 C07D 213/64  
 C07D 401/06 C07D 407/12  
 C07D 413/12 C07D 405/12  
 A61K 31/35 A61K 31/445  
 (21) **96119780.3** (45) 2002-10-02  
 (54) Matris-metalloproteas-inhibitorer  
 (73) F. HOFFMANN-LA ROCHE AG, 4070 Basel, CH  
 AGOURON PHARMACEUTICALS INC., La Jolla, CA 93057, US

---

**C07D 401/04** ----> (51) C07D 231/22

---

- (51) **C07D 401/04** (87) **0 706 521**  
C07D 471/04 C07D 403/06  
A61K 31/33  
(21) **94921439.9** (45) 2002-10-02  
(54) Imider som TNF-alfa inhibitorer  
(73) CELGENE CORPORATION, Warren New Jersey 07059, US
- 

**C07D 401/06** ----> (51) C07D 309/08

---

**C07D 401/12** ----> (51) C07D 213/75

---

**C07D 401/12** ----> (51) C07D 215/26

---

- (51) **C07D 401/14** (87) **1 065 206**  
C07D 403/06 C07D 405/14  
C07D 409/14 C07D 403/14  
A61K 31/41 A61P 29/00  
(21) **00305355.0** (45) 2002-10-09  
(54) Tertrazolylalkyl-indol-föreningar som anti-inflammatoriska  
och smärtstillande medel  
(73) PFIZER INC., New York, N.Y. 10017, US
- 

**C07D 403/04** ----> (51) C07D 231/22

---

**C07D 403/06** ----> (51) C07D 209/30

---

**C07D 403/06** ----> (51) C07D 401/04

---

**C07D 403/06** ----> (51) C07D 401/14

---

**C07D 403/12** ----> (51) C07D 209/30

---

**C07D 403/14** ----> (51) C07D 401/14

---

**C07D 405/12** ----> (51) C07D 213/75

---

**C07D 405/12** ----> (51) C07D 309/08

---

**C07D 405/14** ----> (51) C07D 401/14



Oakland, California 94612-3550, US

---

- (51) **C07D 498/22** (87) **0 827 505**  
A61K 31/55  
(21) **96911556.7** (45) 2002-10-09  
(54) Utvalda lösliga estrar av hydroxyl-innehållande indolkarbazoler  
(73) CEPHALON INC., West Chester, PA 19380, US  
KYOWA HAKKO KOGYO CO. LTD., Chiyoda-ku, Tokyo 100, JP
- 

**C07F 3/06** ---> (51) **C07F 7/22**

---

**C07F 7/10** ---> (51) **C07F 7/22**

---

- (51) **C07F 7/22** (87) **0 998 478**  
C08F 4/16 C07F 3/06  
C07F 7/10  
(21) **98936450.0** (45) 2002-10-09  
(54) Metallkomplex med en tridentatligand som polymerisationskatalysatorer  
(73) SOCIETE DE CONSEILS DE RECHERCHES ET D'APPLICATIONS SCIENTIFIQUES (S.C.R.A.S.), 75016 Paris, FR  
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE, 75016 Paris Cédex, FR
- 

- (51) **C07F 9/6584** (87) **1 012 152**  
(21) **98945245.3** (45) 2002-10-09  
(54) Förfarande för framställning av oxazafosforin-2-aminer  
(73) Baxter Healthcare S.A., 83046 Wallisellen, CH
- 

- (51) **C07H 19/01** (87) **1 001 962**  
A61K 31/70  
(21) **98924534.5** (45) 2002-11-13  
(54) Framställning av avermektingföreningar  
(73) PFIZER INC., New York, N.Y. 10017, US
- 

- (51) **C07H 21/00** (87) **0 831 777**  
A61K 9/00 A61K 31/70  
(21) **96919139.4** (45) 2003-01-22  
(54) Dinukleotider användbara för behandling av lungsjukdom  
(73) THE UNIVERSITY OF NORTH CAROLINA AT CHAPEL HILL, Chapel Hill, North Carolina 27599-4100, US
- 

- (51) **C07J 1/00** (87) **0 986 573**  
C07J 31/00 C07J 41/00  
(21) **98934761.2** (45) 2002-10-09  
(54) Icke-östrogena derivat av östradiol med

antioxidativ aktivitet

(73) Jenapharm GmbH &amp; Co. KG, 07745 Jena, DE

**C07J 31/00** ---> (51) [C07J 1/00](#)**C07J 41/00** ---> (51) [C07J 1/00](#)

(51) **C07K 1/06** (87) **0 651 761**  
 (21) **93918187.1** (45) 2002-10-09  
 (54) Förfarande för modifikation av rekombinanta polypeptider  
 (73) BIONEBRASKA INC., Lincoln, NB 68524, US

(51) **C07K 1/20** (87) **0 792 281**  
 (21) **95937285.5** (45) 2002-10-02  
 (54) Metod för rening av faktor VIII  
 (73) Genetics Institute LLC, Cambridge, MA 02140, US

**C07K 2/00** ---> (51) [C07K 14/47](#)

(51) **C07K 5/062** (87) **0 868 429**  
 C07K 5/083 C07K 5/103  
 C07K 5/078 C07K 5/117  
 A61K 38/05 A61K 38/06  
 A61K 38/07  
 (21) **96942326.8** (45) 2002-10-16  
 (54) Oligopeptidföreningar innehållande D-2-alkyltryptofan ägnade att främja frisättande av tillväxthormon  
 (73) Ardana Bioscience Limited, Edinburgh EH2 3NS, GB

**C07K 5/078** ---> (51) [C07K 5/062](#)**C07K 5/083** ---> (51) [C07K 5/062](#)**C07K 5/103** ---> (51) [C07K 5/062](#)

(51) **C07K 5/103** (87) **0 838 473**  
 A61K 38/07 A23L 1/305  
 A23K 1/16  
 (21) **96916354.2** (45) 2002-10-09  
 (54) Peptid för att inhibera förhöjning av triglyceridnivån i blod och en inhibitor mot förhöjning av triglyceridnivån i blod innefattande peptiden som aktiv beståndsdel  
 (73) Hankyu Kyoei Bussan Co. Ltd., Osaka-shi, Osaka 530-0017, JP



---

**C07K 5/117** ----> (51) [C07K 5/062](#)

---

- (51) **C07K 14/165** (87) **0 640 098**  
C12N 15/50 A61K 39/215  
C12Q 1/70 C12Q 1/68  
(21) **93911346.0** (45) 2002-10-09  
(54) Hund-coronavirus S-gen och användningar  
därav  
(73) PFIZER INC., New York, N.Y. 10017-5755, US
- 

- (51) **C07K 14/47** (87) **0 691 988**  
C07K 2/00 A61K 38/02  
A61K 38/17 C07K 16/18  
A61K 39/00  
(21) **94912327.7** (45) 2002-10-02  
(54) Inhibitor för stamcellldelning och användning  
därav  
(73) PRO-NEURON INC., Rockville, MD 20852, US
- 

**C07K 16/18** ----> (51) [C07K 14/47](#)

---

- (51) **C07K 19/00** (87) **1 084 146**  
A61K 38/16  
(21) **99950347.7** (45) 2002-11-13  
(54) Hybridprotein för att hämma degranuleringen  
av mastceller, och dettas användning  
(73) BioteCon Gesellschaft für Biotechnologische Entwicklung  
und Consulting mbH, 10589 Berlin, DE
- 

**C08B 37/00** ----> (51) [A61K 31/715](#)

---

- (51) **C08F 2/00** (87) **0 905 146**  
C08F 210/16 C08F 4/22  
C08F 297/08  
(21) **98118183.7** (45) 2002-10-09  
(54) Framställning av polyeten med förbättrad  
sprick och/eller slaghållfasthet  
(73) ATOFINA Research, 7181 Seneffe (Feluy), BE
- 

**C08F 2/38** ----> (51) [C08F 293/00](#)

---

**C08F 4/16** ----> (51) [C07F 7/22](#)

---

**C08F 4/22** ----> (51) [C08F 2/00](#)

---

---

**C08F 210/16** ----> (51) [C08F 2/00](#)

---

**C08F 220/18** ----> (51) [D21C 5/02](#)

---

(51) **C08F 293/00** (87) **0 991 683**  
 C08F 2/38 C07C 329/16  
 (21) **98933688.8** (45) 2002-10-09  
 (54) Sätt för syntes av blockpolymerer genom  
 styrd radikalpolymerisation  
 (73) RHODIA CHIMIE, 92408 Courbevoie Cédex, FR

---

**C08F 297/08** ----> (51) [C08F 2/00](#)

---

(51) **C08G 18/00** (87) **0 758 349**  
 C08G 18/28  
 (21) **95914994.9** (45) 2002-10-02  
 (54) Ytmodifierande ändgrupper för biomedicinska  
 polymerer  
 (73) THE POLYMER TECHNOLOGY GROUP INC., Emeryville,  
 CA 94608, US

---

**C08G 18/02** ----> (51) [C07D 273/04](#)

---

**C08G 18/28** ----> (51) [C08G 18/00](#)

---

**C08G 65/10** ----> (51) [C08G 65/20](#)

---

(51) **C08G 65/20** (87) **0 954 542**  
 C08G 65/10  
 (21) **97900796.0** (45) 2002-10-09  
 (54) Förfarande för framställning av polytetrametylen-eter-glykol-diester  
 med användning av halloysitkatalysator  
 (73) Korea PTG Co. Ltd., Ulsan, 680-150, KR

---

**C08J 5/18** ----> (51) [C08L 67/04](#)

---

(51) **C08J 7/00** (87) **0 933 388**  
 C08J 7/16 C08J 7/18  
 B29C 59/02 B44C 1/24  
 (21) **98124383.5** (45) 2002-10-16  
 (54) Strukturerade ytor med hydrofoba egenskaper  
 (73) CREAVIS Gesellschaft für Technologie und Innovation



**C12N 5/10** ----> (51) [C12N 15/19](#)

---

- (51) **C12N 7/06** (87) **0 656 055**  
 (21) **93917855.4** (45) 2002-10-09  
 (54) Metod för virusinaktiveringen av plasmaprodukt  
 genom användning av överkritiska eller underkritiska  
 fluider  
 (73) ASSOCIATION POUR L'ESSOR DE LA TRANSFUSION SANGUINE  
 DANS LA REGION DU NORD, 59000 Lille, FR
- 

**C12N 9/26** ----> (51) [C12N 15/10](#)

---

- (51) **C12N 15/10** (87) **0 907 727**  
 C12N 9/26 C12N 15/62  
 (21) **96913119.2** (45) 2002-10-09  
 (54) Invertasgen från jäst som reportersystem  
 för isolering av cytokiner  
 (73) Genetics Institute LLC, Cambridge, MA 02140, US
- 

- (51) **C12N 15/19** (87) **0 693 940**  
 C12N 15/23 C12N 15/24  
 C12N 15/27 C12N 15/63  
 C12N 5/10 A61K 48/00  
 (21) **94914020.6** (45) 2002-11-13  
 (54) Hybridgener för användning i produktion  
 av T11-oberoende cytotoxiska T-celler  
 (73) TARGETED GENETICS CORPORATION, Seattle, WA 98101, US
- 

**C12N 15/23** ----> (51) [C12N 15/19](#)

---

**C12N 15/24** ----> (51) [C12N 15/19](#)

---

**C12N 15/27** ----> (51) [C12N 15/19](#)

---

**C12N 15/50** ----> (51) [C07K 14/165](#)

---

**C12N 15/62** ----> (51) [C12N 15/10](#)

---

**C12N 15/63** ----> (51) [C12N 15/19](#)

---

**C12Q 1/68** ----> (51) [C07K 14/165](#)

---

- (51) **C12Q 1/68** (87) **0 648 845**  
(21) **94201913.4** (45) 2002-10-09  
(54) Förfarande för samförstärkning av två olika nukleinsyrasekvenser med användande av polymeraskedjereaktion  
(73) Johnson & Johnson Clinical Diagnostics Inc., Rochester New York 14650, US
- 

- (51) **C12Q 1/68** (87) **1 017 848**  
(21) **98935212.5** (45) 2002-10-09  
(54) Nukleinsyrasekvensanalys  
(73) Medical Biosystems Ltd., Nr. Totnes, Devon TQ9 6BX, GB
- 

- (51) **C12Q 1/68** (87) **1 078 104**  
(21) **99938039.7** (45) 2002-10-09  
(54) Påvisande av antibiotikumresistens i mikroorganismer  
(73) Creatogen Aktiengesellschaft, 86156 Augsburg, DE
- 

**C12Q 1/68** ----> (51) [G01N 33/542](#)

---

**C12Q 1/70** ----> (51) [C07K 14/165](#)

---

- (51) **C21C 1/10** (87) **1 038 039**  
C22C 33/08  
(21) **98964569.2** (45) 2002-10-02  
(54) Ympmedel för gjutjärn och förfarande för framställning därav  
(73) Elkem ASA, 0377 Oslo, NO
- 

- (51) **C21D 1/70** (87) **0 947 588**  
(21) **99106647.3** (45) 2002-10-09  
(54) Sätt för varmvalsning av rostfritt stål och ytbehandlingskompositioner därför  
(73) Kawasaki Steel Corporation, Kobe-shi, Hyogo 651-0075, JP
- 

- (51) **C22C 14/00** (87) **1 061 149**  
(21) **00111812.4** (45) 2003-01-22  
(54) Ti-Al-(Mo, V, Si, Fe)legeringar och metod för dess framställning  
(73) Ishikawajima-Harima Heavy Industries Co. Ltd., Chiyoda-ku, Tokyo 100, JP
- 

- (51) **C22C 19/07** (87) **0 938 593**  
B22F 3/15  
(21) **97948184.3** (45) 2002-10-09  
(54) Pulvermetallurgiska, koboltbaserade föremål med hög nötningsbeständighet och korrosionsbeständighet i halvfastmetaller

(73) Thixomat Inc., Ann Arbor, MI 48104, US

---

(51) **C22C 32/00** (87) **0 960 217**  
 C03B 37/095  
 (21) **98956951.2** (45) 2002-10-02  
 (54) Korrosionsbeständig legering, framställningsförfarande  
 och artikel framställd av legeringen  
 (73) SAINT-GOBAIN RECHERCHE, 93305 Aubervilliers, FR

---

**C22C 33/08** ---> (51) C21C 1/10

---

**C25B 11/03** ---> (51) C25B 11/12

---

(51) **C25B 11/12** (87) **0 982 412**  
 C25B 11/03 H01M 4/92  
 H01M 4/96 B01J 37/02  
 B01J 21/18  
 (21) **99401992.5** (45) 2002-10-16  
 (54) Förfarande för förbättring av vidhäftning  
 av metallpartiklar på ett kolhaltigt substrat  
 (73) Atofina, 92800 Puteaux, FR

---

(51) **C25D 1/00** (87) **0 998 596**  
 (21) **98941352.1** (45) 2003-01-15  
 (54) Elektrodopping  
 (73) ITC Holding GmbH, 71706 Markgröningen, DE

---

**C30B 23/02** ---> (51) C30B 29/36

---

**C30B 25/02** ---> (51) C30B 29/36

---

(51) **C30B 29/36** (87) **0 835 336**  
 C30B 29/38 C30B 23/02  
 C30B 25/02  
 (21) **96922326.2** (45) 2002-09-25  
 (54) Anordning och metod för att epitaxiellt  
 tillväxa objekt genom CVD  
 (73) OKMETIC OYJ, 01301 Vantaa, FI

---

**C30B 29/38** ---> (51) C30B 29/36

---

(51) **D03D 3/04** (87) **1 070 164**  
 D21F 1/00 D03D 15/00  
 (21) **99914643.4** (45) 2002-10-09  
 (54) Väv och sömkonstruktion

(73) Voith Fabrics Heidenheim GmbH & Co.KG, 89522  
Heidenheim, DE

---

**D03D 15/00** ---> (51) D03D 3/04

---

(51) **D03D 47/36** (87) **0 972 869**  
(21) **99112785.3** (45) 2003-01-22  
(54) Garnstoppande anordning för luftstrålevävstolars  
uppmätande väftmatare  
(73) L.G.L. Electronics S.p.A., 24024 Gandino (Bergamo), IT

---

(51) **D21C 5/02** (87) **0 740 718**  
C08F 220/18  
(21) **95937937.1** (45) 2002-10-02  
(54) Avfärgningsförfaranden  
(73) Ciba Specialty Chemicals Water Treatments Limited,  
Bradford, West Yorkshire BD12 0JZ, GB

---

**D21F 1/00** ---> (51) D03D 3/04

---

(51) **D21F 1/00** (87) **0 907 789**  
(21) **97926351.4** (45) 2002-10-09  
(54) Bestämning av flyktiga organiska föreningar  
vid produktion av papper eller kartong  
(73) Korsnäs AB (publ), 801 81 Gävle, SE

---

**D21F 1/08** ---> (51) D21G 9/00

---

**D21F 1/50** ---> (51) D21F 3/10

---

(51) **D21F 3/10** (87) **0 889 165**  
D21F 1/50  
(21) **98111852.4** (45) 2003-01-15  
(54) Sugvals för en pappermaskin  
(73) Voith Paper Patent GmbH, 89522 Heidenheim, DE

---

(51) **D21G 9/00** (87) **0 898 014**  
D21F 1/08  
(21) **98112701.2** (45) 2002-10-09  
(54) Apparatur och förfarande för styrning eller  
reglering av ytvikten för en pappers- eller kartongbana  
(73) Voith Paper Patent GmbH, 89522 Heidenheim, DE

---

(51) **D21H 17/71** (87) **0 963 484**  
(21) **98903333.7** (45) 2002-10-02

- (54) Papperslimning  
 (73) AKZO NOBEL N.V., 6800 SB Arnhem, NL  
 Eka Chemicals AB, 445 80 Bohus, SE
- 

- (51) **D21H 27/28** (87) **1 044 304**  
 B44C 5/04  
 (21) **98963633.7** (45) 2002-10-02  
 (54) Dekorativa pappersark och dekorativa lamnat,  
 som innehåller en titandioxidkomposition  
 (73) ARJO WIGGINS, 92130 Issy Les Moulineaux, FR
- 

**E01C 19/38** ---> (51) **E02D 3/074**

---

- (51) **E02D 3/074** (87) **1 064 431**  
 E01C 19/38  
 (21) **99907578.1** (45) 2002-10-02  
 (54) Riktningstyrning för vibrationsplatta  
 (73) WACKER-WERKE GMBH & CO. KG, 80809 München, DE
- 

- (51) **E03D 1/14** (87) **0 977 924**  
 (21) **98917420.6** (45) 2002-10-09  
 (54) Utmatningsventil  
 (73) DERWENT MAC DEE LIMITED, Warmsworth, Doncaster  
 DN4 9LS, GB
- 

**E03F 5/16** ---> (51) **C02F 1/40**

---

**E21F 17/16** ---> (51) **B65G 5/00**

---

- (51) **F01B 3/00** (87) **1 030 958**  
 F04B 1/26 F16H 39/10  
 (21) **98962329.3** (45) 2002-10-02  
 (54) Anordning för ändring av förträngningsvolymen  
 hos en hydrostatisk maskin  
 (73) BRUENINGHAUS HYDROMATIK GMBH, 89275 Elchingen, DE
- 

**F01N 1/02** ---> (51) **F01N 3/24**

---

**F01N 1/08** ---> (51) **F01N 3/24**

---

- (51) **F01N 3/20** (87) **0 826 869**  
 F02D 41/14 F02D 41/34  
 F01N 9/00  
 (21) **97110823.8** (45) 2002-10-09  
 (54) Avgasuppvärmningssystem för en förbränningsmotor



med direktinsprutning i cylindern

(73) MITSUBISHI JIDOSHA KOGYO KABUSHIKI KAISHA, Tokyo  
108, JP

**F01N 3/20** ----> (51) F01N 3/24

(51) **F01N 3/24** (87) **0 753 650**  
F01N 3/20 F01N 1/02  
F01N 1/08 F01N 3/34  
F01N 3/28

(21) **95936096.7** (45) 2002-10-23

(54) Avgasrenare

(73) HONDA GIKEN KOGYO KABUSHIKI KAISHA, Minato-ku,  
Tokyo 107, JP

**F01N 3/28** ----> (51) F01N 3/24

**F01N 3/34** ----> (51) F01N 3/24

**F01N 9/00** ----> (51) F01N 3/20

**F02D 9/10** ----> (51) B29C 45/44

**F02D 35/00** ----> (51) F02D 41/24

**F02D 41/14** ----> (51) F01N 3/20

**F02D 41/14** ----> (51) F02D 41/24

(51) **F02D 41/24** (87) **1 058 781**  
F02D 35/00 F02M 25/08  
F02D 41/14

(21) **99904923.2** (45) 2002-10-02

(54) Förfarande och anordning för snabb självanpassning  
av berikningen för en förbränningsmotor

(73) MAGNETI MARELLI FRANCE, 92000 Nanterre, FR

**F02D 41/34** ----> (51) F01N 3/20

**F02G 1/04** ----> (51) G05D 23/275

**F02M 25/08** ----> (51) [F02D 41/24](#)

---

- (51) **F02M 29/04** (87) **1 137 874**  
F02M 35/12  
(21) **99947393.7** (45) 2002-11-27  
(54) Luftledning, speciellt för insugningspartiet  
i en förbränningsmotor  
(73) FILTERWERK MANN & HUMMEL GmbH, 71631 Ludwigsburg, DE
- 

**F02M 35/12** ----> (51) [F02M 29/04](#)

---

**F04B 1/26** ----> (51) [F01B 3/00](#)

---

- (51) **F04B 53/12** (87) **1 205 664**  
(21) **00660200.7** (45) 2002-10-23  
(54) Oljeöverföringspump  
(73) Larsen Bent, 06100 Porvoo, FI
- 

- (51) **F04C 2/10** (87) **0 822 333**  
(21) **97112992.9** (45) 2002-10-02  
(54) Hydraulisk maskin med inre kuggkrans  
(73) "Archimedes" Voulgaris Hydraulikmotorenbau GmbH,  
9300 St. Veit/Glan, AT  
Voulgaris Christos, 83734 Hausham, DE
- 

- (51) **F16B 5/02** (87) **0 892 178**  
F16B 41/00  
(21) **98112012.4** (45) 2002-10-09  
(54) Kopplingsanordning  
(73) Fairchild Fasteners Europe - Camloc GmbH, 65779  
Kelkheim, DE
- 

- (51) **F16B 7/04** (87) **0 894 985**  
(21) **98112266.6** (45) 2002-10-02  
(54) Ställning, särskilt för möbler, av profilstänger  
som på löstagbart sätt kan kopplas till varandra  
genom ett förbindelseelement  
(73) Vieler International KG, D-58642 Iserlohn, DE
- 

**F16B 41/00** ----> (51) [F16B 5/02](#)

---

- (51) **F16C 27/06** (87) **0 985 838**  
(21) **99109420.2** (45) 2002-10-09  
(54) Stödlager och förfarande för dess tillverkning  
(73) Carl Freudenberg KG, 69469 Weinheim, DE
-

(51) **F16D 69/04** (87) **0 941 423**  
(21) **97954348.5** (45) 2002-10-09  
(54) Metod för generering av bromsbelägg  
(73) TMD Friction EsCo GmbH, 45356 Essen, DE

---

(51) **F16F 15/14** (87) **0 972 965**  
(21) **99109173.7** (45) 2002-10-09  
(54) Varvtalsadaptiv vibrationsdämpare  
(73) Carl Freudenberg KG, 69469 Weinheim, DE

---

(51) **F16H 7/08** (87) **0 877 180**  
(21) **98303131.1** (45) 2003-01-22  
(54) Hydraulisk sträckare med utvändig tandserie  
(73) BorgWarner Inc., Troy, Michigan 48007-5060, US

---

(51) **F16H 31/00** (87) **1 190 188**  
B60N 2/235 B60N 2/44  
(21) **00951202.1** (45) 2002-12-04  
(54) Dubbelriktad drivanordning för ställaranordningar  
(73) Brose Fahrzeugteile GmbH & Co. KG Coburg, 96450  
Coburg, DE

---

**F16H 39/10** ---> (51) [F01B 3/00](#)

---

(51) **F16H 59/02** (87) **1 049 890**  
(21) **99964354.7** (45) 2002-10-09  
(54) Slitsskydd för ett kopplingsdon  
(73) ZF Lemförder Metallwaren AG, 49441 Lemförde, DE

---

**F16H 61/02** ---> (51) [F16H 61/16](#)

---

**F16H 61/04** ---> (51) [G01P 3/56](#)

---

(51) **F16H 61/16** (87) **0 857 899**  
F16H 61/02 B60K 41/08  
(21) **98300839.2** (45) 2002-10-16  
(54) Växlingsförhindrande vid automatiserade  
växellådor  
(73) EATON CORPORATION, Cleveland, Ohio 44114-2584, US

---

(51) **F16H 61/32** (87) **0 843 112**  
F16H 61/34  
(21) **97309234.9** (45) 2003-01-22  
(54) Hastighetsändrande manövreringsanordning  
för en automatiserad, mekanisk växellåda  
(73) AICHI KIKAI KOGYO KABUSHIKI KAISHA, Nagoya-shi,



- F24J 2/51  
 (21) **99913393.7** (45) 2002-10-16  
 (54) Solpanel och anordning för insamling av solenergi  
 (73) TOUTENKAMION, Ladon, 45270 Bellegarde, FR
- 

**F24J 2/51** ----> (51) [F24J 2/26](#)

---

**F26B 17/26** ----> (51) [F23J 1/02](#)

---

- (51) **F26B 21/02** (87) **1 029 211**  
 (21) **98911351.9** (45) 2003-01-22  
 (54) Torkanordning  
 (73) Plestenjak Joze, 1000 Ljubljana, SI
- 

**F28D 7/16** ----> (51) [F28F 9/22](#)

---

**F28F 9/00** ----> (51) [F28F 9/22](#)

---

- (51) **F28F 9/22** (87) **1 139 055**  
 F28D 7/16 F28F 9/00  
 (21) **01105969.8** (45) 2002-10-09  
 (54) Värmeväxlare med multipla rörknippen  
 (73) SGL Acotec GmbH, 56427 Siershahn, DE
- 

- (51) **F41A 19/69** (87) **0 965 813**  
 F42C 17/04  
 (21) **99107811.4** (45) 2002-10-09  
 (54) Vapensystem  
 (73) Rheinmetall Landsysteme GmbH, 24159 Kiel, DE
- 

- (51) **F42B 3/13** (87) **0 914 587**  
 F42B 3/195  
 (21) **98929356.8** (45) 2002-10-16  
 (54) Tändelement av tunnskiktstyp för aktiva pyrotekniska material samt förfarande för dess framställning  
 (73) Conti Temic Microelectronic GmbH, 90411 Nürnberg, DE  
 NICO-PYROTECHNIK Hanns-Jürgen Diederichs GmbH & Co. KG, D-22946 Tritttau, DE  
 TRW Airbag Systems GmbH & Co. KG, 84544 Aschau am Inn, DE
- 

- (51) **F42B 3/13** (87) **0 949 479**  
 (21) **99106969.1** (45) 2002-09-18  
 (54) Halvledartändare  
 (73) EADS Deutschland GmbH, 81663 München, DE

TRW Airbag Systems GmbH & Co. KG, 84544 Aschau  
am Inn, DE

---

**F42B 3/195** ---> (51) F42B 3/13

---

**F42B 12/48** ---> (51) C06D 3/00

---

**F42C 17/04** ---> (51) F41A 19/69

---

(51) **F42C 19/08** (87) **1 067 358**  
 (21) **00121634.0** (45) 2002-10-23  
 (54) Drivladdningständerare  
 (73) Rheinmetall W & M GmbH, 29343 Unterlüss, DE

---

(51) **G01C 15/00** (87) **0 689 033**  
 G01S 7/499  
 (21) **95401473.4** (45) 2002-11-06  
 (54) Geodetisk anordning  
 (73) KABUSHIKI KAISHA TOPCON, Tokyo 174, JP

---

(51) **G01C 19/56** (87) **1 020 704**  
 G01P 9/00  
 (21) **97934725.9** (45) 2002-05-02  
 (54) Vinkelhastighetsdetektor  
 (73) Toyota Jidosha Kabushiki Kaisha, Toyota-shi,  
 Aichi-ken 471-71, JP  
 Kabushiki Kaisha Toyota Chuo Kenkyusho, Aichi-gun,  
 Aichi-ken, 480-1192, JP

---

(51) **G01D 5/244** (87) **1 114 982**  
 (21) **00810011.7** (45) 2002-10-09  
 (54) Vinkelgivare  
 (73) Contelec AG, 2503 Biel/Bienne, CH

---

(51) **G01F 23/26** (87) **1 096 238**  
 (21) **00115586.0** (45) 2002-10-09  
 (54) Detektor av kapacitnstyp  
 (73) NOHKEN INC., Suita-shi, Osaka, JP

---

**G01J 4/04** ---> (51) G01N 21/21

---

(51) **G01N 21/21** (87) **0 914 600**  
 G01J 4/04  
 (21) **97935177.2** (45) 2002-10-09  
 (54) Bredbandig spektroskopisk ellipsometer med

roterande kompensator

(73) THERMA-WAVE INC., Fremont, California 94539, US

(51) **G01N 27/64** (87) **0 797 772**  
 (21) **95941098.6** (45) 2002-10-09  
 (54) Förfarande och anordning för bestämning  
 av analyter medelst jonmobilitetsspektrometri  
 (73) ENVIRONICS OY, SF-50100 Mikkeli, FI

(51) **G01N 33/52** (87) **0 821 234**  
 (21) **97112361.7** (45) 2002-10-09  
 (54) Diagnostisk testbärare med ett flerskiktat  
 testfält och ett förfarande för bestämning av  
 analyter med dess hjälp  
 (73) Roche Diagnostics GmbH, 68298 Mannheim, DE

(51) **G01N 33/542** (87) **0 767 913**  
 G01N 33/543 G01N 33/58  
 G01N 33/577 C12Q 1/68  
 (21) **95924919.4** (45) 2002-10-09  
 (54) Förfarande för utförande av ett immunoassay  
 i ett flerfassystem  
 (73) Dade Behring Marburg GmbH, 35001 Marburg, DE

**G01N 33/543** ----> (51) [G01N 33/542](#)

**G01N 33/577** ----> (51) [G01N 33/542](#)

**G01N 33/58** ----> (51) [G01N 33/542](#)

(51) **G01P 3/56** (87) **0 857 976**  
 F16H 61/04  
 (21) **97120334.4** (45) 2003-01-22  
 (54) Förfarande för mätning av relativrörelsen  
 hos åtminstone två rörliga delar  
 (73) Dr.Ing.h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, 70435  
 Stuttgart, DE

**G01P 9/00** ----> (51) [G01C 19/56](#)

(51) **G01S 3/784** (87) **0 833 168**  
 (21) **97402092.7** (45) 2002-11-13  
 (54) Ljuskänslig detektor och mosaik av ljuskänsliga  
 detektorer för detektering av ljusblixtar samt  
 tillämpningar  
 (73) AEROSPATIALE MATRA, 75016 Paris, FR

**G01S 7/499** ----> (51) G01C 15/00

---

(51) **G01S 13/75** (87) **0 588 944**  
 H01L 21/447 H01L 21/56  
 H01L 23/06 H01Q 1/40  
 (21) **92913812.1** (45) 2003-01-02  
 (54) En förbättrad miniatyrsvarfsstationsanordning  
 (73) Algernon Promotions Inc., Panama 5, PA

---

(51) **G02C 7/04** (87) **0 589 959**  
 (21) **92911980.8** (45) 2002-10-02  
 (54) Toriskkontaktlinns  
 (73) Dugmont Pty. Ltd., Springwood, Queensland 4217, AU

---

**G04G 1/00** ----> (51) G04G 9/00

---

(51) **G04G 9/00** (87) **0 828 205**  
 G04G 1/00  
 (21) **97114400.1** (45) 2002-10-30  
 (54) Visning av tiden i en radiotelefon  
 (73) Nokia Corporation, 02150 Espoo, FI

---

(51) **G05D 16/02** (87) **1 092 180**  
 G05D 16/10  
 (21) **99914483.5** (45) 2002-10-02  
 (54) Tryckreglerventil med hydrodynamisk dämpning  
 (73) Hydac Fluidtechnik GmbH, 66280 Sulzbach/Saar, DE

---

**G05D 16/10** ----> (51) G05D 16/02

---

**G05D 23/19** ----> (51) F24D 19/10

---

**G05D 23/19** ----> (51) G05D 23/275

---

(51) **G05D 23/275** (87) **1 103 880**  
 F24D 19/10 F02G 1/04  
 G05D 23/19  
 (21) **00121351.1** (45) 2003-01-22  
 (54) Ställdon  
 (73) Behr Thermot-tronik GmbH & Co., 70806 Kornwestheim, DE

---

**G06F 3/00** ----> (51) G06F 3/023

---



(51) **G06F 3/023** (87) **1 010 057**  
G06F 3/00  
(21) **98903671.0** (45) 2002-10-02  
(54) Disambigueringsystem för reducerat tangentbord  
(73) Tegic Communications Inc., Seattle, Washington  
98121, US

---

(51) **G06F 3/14** (87) **1 015 962**  
(21) **98932474.4** (45) 2002-10-02  
(54) Förfarande för att skapa hemnätmakron  
(73) SAMSUNG ELECTRONICS CO. LTD., Suwon-City, Kyungki-do, KR

---

**G06F 9/30** ----> (51) **G06F 12/08**

---

(51) **G06F 9/445** (87) **0 806 724**  
G08B 26/00 H04L 12/24  
(21) **97303153.7** (45) 2003-01-15  
(54) Programmeringsystem för konfigurering av  
ett livräddningsnätverk  
(73) GENERAL SIGNAL CORPORATION, Stamford Connecticut  
06904, US

---

(51) **G06F 11/00** (87) **0 827 077**  
(21) **97110846.9** (45) 2002-10-09  
(54) Objektorienterat system, förfarande och  
datorprogram för en klient-server-felrapporteringsprocess  
(73) SUN MICROSYSTEMS INC., Mountain View, California  
94043-1100, US

---

(51) **G06F 12/08** (87) **0 895 163**  
G06F 9/30  
(21) **98120920.8** (45) 2003-01-22  
(54) Dataprocessor med ett cacheminne  
(73) MOTOROLA INC., Schaumburg, IL 60196, US

---

(51) **G06F 17/50** (87) **1 034 495**  
(21) **98960362.6** (45) 2002-10-09  
(54) Metod för att generera applikationsspecifika  
integrerade kretsar med användning av en programmerbar  
hårdvaruarkitektur  
(73) Improv Systems Inc., Beverly, MA 01915, US

---

(51) **G06F 17/60** (87) **0 889 427**  
(21) **98440144.8** (45) 2002-10-09  
(54) Förvaltningsystem för åtminstone en arbetsplats  
(73) Comptoir alsacien de fournitures automobiles  
et industrielles, Strasbourg, FR

---

(51) **G06F 19/00** (87) **1 012 773**  
 (21) **98943201.8** (45) 2003-01-22  
 (54) Datorsystem för beslutsstöd vid val av diagnostiska och terapeutiska tester och behandlingar för patienter  
 (73) BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL INC., Boston, MA 02115, US

---

(51) **G07F 7/08** (87) **1 166 235**  
 H04M 15/00 H04Q 7/22  
 (21) **00907695.1** (45) 2002-10-09  
 (54) Metod för implementering av handelstjänst  
 (73) Elisa Communications OYJ, 00130 Helsinki, FI

---

(51) **G07F 7/10** (87) **1 099 197**  
 (21) **99944537.2** (45) 2002-10-02  
 (54) Anordning för tillhandahållande av utgångsdata som reaktion på ingångsdata för överprövning av autenticitet samt förfarande för krypterade överföring av information  
 (73) FRAUNHOFER-GESELLSCHAFT ZUR FÖRDERUNG DER ANGEWANDTEN FORSCHUNG E.V., 80636 München, DE

---

**G08B 26/00** ---> (51) [G06F 9/445](#)

---

**G09G 5/06** ---> (51) [H04N 7/52](#)

---

(51) **G10G 5/00** (87) **1 187 093**  
 (21) **00118805.1** (45) 2003-01-22  
 (54) Musikinstrumentstativ  
 (73) Wilfer Hans-Peter, 08258 Markneukirchen, DE

---

(51) **G21C 3/322** (87) **0 820 066**  
 G21C 3/324  
 (21) **97305325.9** (45) 2002-10-09  
 (54) Bränsleknippen och kärnreaktor som utnyttjar sådana bränsleknippen  
 (73) GENERAL ELECTRIC COMPANY, Schenectady, NY 12345, US

---

**G21C 3/324** ---> (51) [G21C 3/322](#)

---

(51) **H01J 37/08** (87) **0 263 876**  
 H01J 37/14 H01J 37/147  
 (21) **87903080.7** (45) 2002-11-13  
 (54) Jonympningsapparat  
 (73) Varian Semiconductor Equipment Associates Inc., Gloucester, MA 01930, US

---

H01J 37/14 ----> (51) [H01J 37/08](#)

---

H01J 37/147 ----> (51) [H01J 37/08](#)

---

- (51) H01L 21/33 (87) 0 700 079  
H01L 29/739  
(21) 95304841.0 (45) 2002-10-09  
(54) Statisk induktionstyristor och förfarande  
för dess framställning  
(73) NGK INSULATORS LTD., Nagoya City Aichi Pref., JP
- 

H01L 21/447 ----> (51) [G01S 13/75](#)

---

H01L 21/56 ----> (51) [G01S 13/75](#)

---

H01L 23/06 ----> (51) [G01S 13/75](#)

---

H01L 29/739 ----> (51) [H01L 21/33](#)

---

H01M 4/92 ----> (51) [C25B 11/12](#)

---

H01M 4/96 ----> (51) [C25B 11/12](#)

---

H01Q 1/40 ----> (51) [G01S 13/75](#)

---

- (51) H01R 11/12 (87) 1 066 660  
(21) 99915711.8 (45) 2002-10-02  
(54) Kabelsko  
(73) THÖRNER Wolfgang B., D-45149 Essen, DE
- 

- (51) H01R 13/187 (87) 0 922 314  
(21) 98914869.7 (45) 2002-10-09  
(54) Honstiftedel till en elektrisk stiftförbindning  
(73) Contact GmbH Elektrische Bauelemente, 70565 Stuttgart, DE
- 

H01R 13/58 ----> (51) [F21V 19/00](#)

---

- (51) H02P 1/32 (87) 0 780 961  
(21) 96309197.0 (45) 2002-10-09

- (54) Drivorgan i form av induktionsmotor samt metod för att starta densamma  
(73) SATAKE CORPORATION, Chiyoda-ku, Tokyo 101, JP
- 

- (51) **H03K 17/693** (87) **0 903 855**  
(21) **98301293.1** (45) 2002-10-09  
(54) Kopplingsanordning för högfrequens  
(73) Sanyo Electric Co. Ltd., Moriguchi-shi, Osaka-fu 570-8677, JP
- 

- (51) **H04B 7/005** (87) **0 836 770**  
H04B 7/26  
(21) **96922615.8** (45) 2002-10-09  
(54) Automatiskt energiregleringssystem för ett kommunikationssystem med kodelad multipelaccess (CDMA)  
(73) INTERDIGITAL TECHNOLOGY CORPORATION, Wilmington, DE 19801, US
- 

**H04B 7/26** ---> (51) [H04B 7/005](#)

---

- (51) **H04B 7/26** (87) **0 671 084**  
(21) **94901673.7** (45) 2003-01-22  
(54) Selektivt samtalssignaleringsystem och metod med kombinerad global personsökning och högdatahastighetsöverföringar via radiotelefontransceivrar  
(73) MOTOROLA INC., Schaumburg, IL 60196, US
- 

- (51) **H04B 10/18** (87) **1 142 167**  
(21) **00900555.4** (45) 2002-11-20  
(54) Optiskt fiberöverföringssystem med kompenstation för kromatisk dispersion  
(73) FRANCE TELECOM, 75015 Paris, FR
- 

**H04J 11/00** ---> (51) [H04J 13/00](#)

---

- (51) **H04J 13/00** (87) **0 878 930**  
H04J 11/00  
(21) **97911462.6** (45) 2002-12-11  
(54) Förfarande för alstring av CDMA-kod och förfarande för val av koden  
(73) MATSUSHITA ELECTRIC INDUSTRIAL CO. LTD, Kadoma-shi, Osaka 571-0000, JP
- 

**H04L 12/24** ---> (51) [G06F 9/445](#)

---

**H04M 15/00** ---> (51) [G07F 7/08](#)

---

(51) **H04N 5/33** (87) **0 677 957**  
(21) **95302396.7** (45) 2002-12-11  
(54) Analog signalbehandlingskrets för termisk  
infraröd kamera  
(73) Raytheon Company, El Segundo, California 90245, US

---

(51) **H04N 7/52** (87) **1 057 346**  
G09G 5/06  
(21) **99901858.3** (45) 2002-10-16  
(54) Behandling av grafisk, digital databilddata  
i en dekoeder  
(73) Canal+ Technologies, 75015 Paris, FR

---

**H04Q 7/22** ----> (51) **G07F 7/08**

---

(51) **H04Q 7/38** (87) **0 799 555**  
(21) **95938259.9** (45) 2003-01-22  
(54) Dirigeringsmetod för specialiserade samtal  
och anordning för ett cellulärt kommunikationssystem  
(73) MOTOROLA INC., Schaumburg, IL 60196, US

---

(51) **H05B 33/02** (87) **0 969 699**  
H05B 33/12  
(21) **99112509.7** (45) 2003-01-22  
(54) Ljusemitterande anordning baserad på ett  
elektroluminescens organiskt material med ett  
format yttre gränssnitt  
(73) C.R.F. Societ Consortile per Azioni, 10043 Orbassano  
(Torino), IT

---

**H05B 33/12** ----> (51) **H05B 33/02**

---

**H05K 5/06** ----> (51) **B60R 16/02**

---

## Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning

(51) **A61F 13/15** (87) **0 536 941**  
 (21) **92308923.9** (45) 2003-01-02  
 (54) Kärna i absorberande hygieniska produkter  
 (73) FiberVisions LP, 1313 North Market Street Wilmington  
 DE 19894, US

---

(51) **A61K 35/50** (87) **0 285 370**  
 (21) **88302782.3** (45) 2002-12-11  
 (54) Injicerbart mjukvävnadsförstoringsmaterial  
 från placenta och förfarande för dess framställning  
 (73) Institut Clayton de la Recherche, Genve, CH

---

**B01J 20/26** ---> (51) **B29C 44/50**

---

(51) **B27N 3/08** (87) **0 695 609**  
 B27N 3/18  
 (21) **95109694.0** (45) 2002-10-09  
 (54) Förfarande för förvärmning av strögods till  
 en på förhand bestämbar förvärmningstemperatur  
 vid tillverkning av träbaserade skivor  
 (73) G. SIEMPELKAMP GmbH & Co., 47803 Krefeld, DE

---

**B27N 3/18** ---> (51) **B27N 3/08**

---

(51) **B29C 44/50** (87) **0 642 907**  
 B01J 20/26 C09K 3/32  
 C08J 9/00  
 (21) **94111459.7** (45) 2002-11-27  
 (54) Formalster av en termoplastisk cellplast,  
 förfarande för framställning därav samt användningen  
 därav  
 (73) Depron B.V., 6002 SM Weert, NL

---

(51) **C03C 13/00** (87) **0 711 258**  
 (21) **95921757.1** (45) 2002-10-09  
 (54) Glasfiberkompositioner  
 (73) SAINT-GOBAIN ISOVER, 92400 Courbevoie, FR

---

(51) **C04B 28/04** (87) **0 603 603**  
 (21) **93119419.5** (45) 2002-10-16  
 (54) Snabbhärdande hydrauliskt bindemedel  
 (73) Heidelberger Zement AG, D-69120 Heidelberg, DE

---

(51) **C08F 2/44** (87) **0 581 225**  
C08K 3/00  
(21) **93111899.6** (45) 2003-01-02  
(54) Suspension för framställning av fyllda gjuthartser  
(73) Röhm GmbH & Co. KG, 64293 Darmstadt, DE

---

(51) **C08F 8/00** (87) **0 374 478**  
(21) **89121217.7** (45) 2002-10-09  
(54) Emulgerade funktionaliserade polymerer  
(73) CYTEC TECHNOLOGY CORP., Wilmington, Delaware  
19801, US

---

**C08J 9/00** ----> (51) **B29C 44/50**

---

**C08K 3/00** ----> (51) **C08F 2/44**

---

**C09K 3/32** ----> (51) **B29C 44/50**

---

## **Rättelser enligt 91§ st 1 och 2 patentlagen**

Inga uppgifter för denna rubrik



## **Tillägg**

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

0001163-5 0001204-7 0001282-3 0001298-9 0001332-6 0001360-7  
0001367-2 0001368-0 0001369-8 0001386-2 0001462-1 0001476-1  
0001480-3 0001555-2 0002039-6 0003272-2 0102372-0 0200196-4  
9501597-0 9501598-8 9501599-6 9504690-0 9600630-9 9601321-4  
9601364-4 9601561-5 9604403-7 9701482-3 9801179-4 9801241-2  
9801303-0 9801393-1 9801432-7 9801439-2 9803420-0 9803421-8  
9901242-9 9901302-1 9901328-6 9901331-0 9901380-7 9901422-7  
9901458-1 9902555-3

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

88312397.8 89311357.1 91306288.1 92304670.0 93203735.1  
93401978.7 94304555.9 95911115.4 96917334.3

## **Rättelser**

Inga uppgifter för denna rubrik

## **Meddelanden**

Myndighetsinformation och nyheter från PRV finner du under  
[www.prv.se/patent](http://www.prv.se/patent)

### **Förklaring enligt 72 § patentlagen**

Patent- och registreringsverket har i beslut den 9 januari 2003 förklarat att översättning och tryckningsavgift betr det europeiska patentet 97934725.9 kommit in i tid. Patentet har därmed verkan i Sverige.