

# SVENSK PATENTTIDNING



## SWEDISH PATENT GAZETTE

1

1993

11 JAN

ISSN 0346-2196

Tidningen för kungörelser om patentansökningar och patent, utgiven av Patent- och registreringsverket (PRV), Box 5055, 102 42 Stockholm.  
Telefon: 08-782 25 00. Besöksadress: Valhallavägen 136. Telefax: 08-666 02 86.  
Telex: 17978 patoreg-S. Telegram: Patoreg Stockholm. Postgiro: 1 56 84-4.

### INNEHÅLLSFÖRTECKNING

	SID		SID
Inkomna patentansökningar	3	Rättelser enligt 91 § st 1 och 2 patentlagen	-
Allmänt tillgängliga patentansökningar	6	Namnregister	43
Utlagda patentansökningar	13	Referensregister (för svenska ärenden)	49
Meddelade patent	17	Referensregister (för europeiska ärenden)	50
Europeiska patentansökningar	19	Tillägg	52
Meddelade europeiska patent	20	Rättelser	-
Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning	-	Meddelanden	-

Pris 25 kronor

### RUBRIKFÖRKLARINGAR

#### 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. Ansökningar markerade med \* hålles tillgängliga enligt 22 § tredje stycket patentlagen på sökandens begäran.

#### UTLAGDA PATENTANSÖKNINGAR

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som blivit utlagda enligt 21 § patentlagen.

#### MEDDELADE PATENT

Klassordnad förteckning över meddelade nationella patent.

#### EUROPEISKA PATENTANSÖKNINGAR

Klassordnad förteckning över publicerade europeiska patentansökningar som omfattar Sverige i vilka översättning till svenska av patentkraven ingivits till patent- och registreringsverket (PRV).

#### MEDDELADE EUROPEISKA PATENT

Klassordnad förteckning över meddelade europeiska patent som omfattar Sverige i vilka översättning till svenska ingivits till patent- och registreringsverket (PRV).

Tryckta exemplar av översättningen av meddelade patent, som kungjorts under ovanstående rubrik, finns vanligtvis att tillgå hos PRV c:a 5 månader efter det att den europeiska patentmyndigheten meddelade patentet.

#### EUROPEISKA PATENT SOM UPPRÄTHÅLLS I ÄNDRAD AVFATTNING

Klassordnad förteckning över europeiska patent som omfattar Sverige vilka av den europeiska patentmyndigheten beviljats i ändrad avfattning och där översättning till svenska av den ändrade avfattningen ingivits till patent- och registreringsverket (PRV).

Tryckta exemplar av översättningen av den ändrade avfattningen finns vanligtvis att tillgå hos PRV c:a 5 månader efter det att den europeiska patentmyndigheten beviljade patentet i ändrad avfattning.

#### RÄTTELSE ENLIGT 91 § st 1 och 2 PATENTLAGEN

Klassordnad förteckning över europeiska patentansökningar och patent som omfattar Sverige i vilka sökande eller patenthavare inkommit till patent- och registreringsverket (PRV) med rättelse av översättningen till svenska.

Tryckta exemplar av den rättade översättningen finns vanligtvis att tillgå hos PRV c:a 2 månader efter kungörelsen i Svensk Patenttidning.

#### NAMNREGISTER

Alfabetisk förteckning över sökande och uppfinnare som finns upptagna under föregående rubriker i tidningen.

#### REFERENSREGISTER (NATIONELLA ÄRENDEN)

Förteckning, i ansökningsnummerordning, över patentansökningar och patent som finns upptagna i avsnitten Inkomna, Allmänt tillgängliga och Utlagda patentansökningar samt Meddelade patent.

#### TECKENFÖRKLARINGAR:

I = inkommen patentansökan  
O = allmänt tillgänglig patentansökan  
U = utlagd patentansökan  
P = meddelat patent

#### REFERENSREGISTER (EUROPEISKA ÄRENDEN)

Förteckning, i ansökningsnummerordning, över patentansökningar och patent som finns upptagna i avsnitten Europeiska patentansökningar, Meddelade europeiska patent, Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning samt Rättelse enligt 91 § st 1 och 2 patentlagen.

#### TECKENFÖRKLARINGAR:

A = europeisk patentansökan  
C = meddelat europeiskt patent  
T = patent upprätthållet i ändrad avfattning  
R = rättelse enligt 91 § st 1 och 2 patentlagen

#### TILLÄGG

Kungörelser som faller utanför huvudrubrikerna i tidningen.

#### RÄTTELSE

Korrigerings av tidigare publicerade uppgifter.

#### MEDDELANDEN

Upplysningar från PRV.

## Svensk Patenttidning

Svensk Patenttidning innehåller alla kungörelser i patentärenden enligt patentlagen.

Beträffande kungörelsernas innehåll gäller att under avsnitten Inkomna, Allmänt tillgängliga och Utlagda patentansökningar finns i huvudrubrikens vänstermarginal ledtexten: Ansökan inkommen som. I denna kolumn anges huruvida ansökan är inkommen som svensk, fullföljd internationell eller omvandlad europeisk patentansökning. Detta anges med ett I för de fullföljda internationella, med ett E för de omvandlade europeiska och med en blankmärkning för de svenska patentansökningarna. I kungörelser enligt 21 och 22 §§ patentlagen lämnas inte särskild uppgift om uppfinnare, om denna är identisk med sökanden.

Utläggningsskrifter och patentskrifter samt handlingar i offentliggjorda patentansökningar hålls tillgängliga för allmänheten i PRV:s bibliotek: Måndagar-fredagar kl. 10-16.30. Maj-augusti kl. 10-16. Första tisdagen i varje månad kl. 10-19.00 utom när den första tisdagen i månaden är helgdag eller dag före helgdag.

Siffrorna inom parentes i ledrubrikerna anger internationell identifieringskod (INID-kod)

## Exploatering av uppfinningar

Hos PRV föres fr.o.m den 1 april 1970 ett för allmänheten tillgängligt register, dit uppfinnare kan anmäla intresse av kontakter för exploatering av patentsökta uppfinningar. Anmälan till registret, som är kostnadsfri, skall innehålla uppgift om patentansökningens nummer, benämning på uppfinningen samt uppfinnarens namn och adress. Registret hålles tillgängligt i PRV:s bibliotek.

## Internationella patentansökningar

PRV upprättar varje vecka en förteckning över internationella patentansökningar som omfattar Sverige enligt 8 § andra momentet patentkungörelsen och vilka inte skall vidareföras vid det europeiska patentverket. Förteckningen finns att tillgå i PRV:s bibliotek.

Graphic Systems i Stockholm 1992

## FÖRTECKNING ÖVER NATIONSKODER

AD Andorra	GR Grekland	PA Panama
AE Förenade Arabemiraten	GT Guatemala	PE Peru
AF Afganistan	GW Guinea-Bissau	PG Papua nya Guinea
AG Antigua	GY Guyana	PH Filippinerna
AI Anguilla		PK Pakistan
AL Albanien	HK Hongkong	PL Polen
AN Nederländska Antillerna	HN Honduras	PT Portugal
AO Angola	HT Haiti	PY Paraguay
AR Argentina	HU Ungern	
AT Österrike		QA Qatar
AU Australien	ID Indonesien	RO Rumänien
	IE Irland	RW Ruanda
BB Barbados	IL Israel	
BD Bangladesh	IN Indien	SA Saudi-Arabien
BE Belgien	IQ Irak	SB Solomon-öarna
BF Burkina Faso	IR Iran	SC Seychellerna
BG Bulgarien	IS Island	SD Sudan
BH Bahrain	IT Italien	SE Sverige
BI Burundi		SG Singapore
BJ Benin	JM Jamaica	SH St Helena
BM Bermuda-öarna	JO Jordanien	SL Sierra Leone
BN Brunei	JP Japan	SM San Marino
BO Bolivia		SN Senegal
BR Brasilien	KE Kenya	SO Somalia
BS Bahama-öarna	KH Kambodja	SR Surinam
BT Bhutan	KI Kiribati	ST Sao Thome
BU Burma	KM Comorerne	SV El Salvador
BW Botswana	KN St Kitts	SY Syrien
BZ Belize	KP Nord-Korea	SZ Swaziland
	KR Syd-Korea	
CA Kanada	KW Kuwait	TD Tchad
CF Centralafr. republ	KY Cayman-öarna	TG Togo
CG Kongo		TH Thailand
CH Schweiz	LA Laos	TN Tunisien
CI Elfenbenskusten	LB Libanon	TO Tonga
CL Chile	LI Lichtenstein	TR Turkiet
CM Kamerun	LK Sri Lanka	TT Trinidad och Tobago
CN Kina	LR Liberia	TV Tuvalu
CO Colombia	LS Lesotho	TW Taiwan
CR Costa Rica	LU Luxemburg	TZ Tanzania
CS Tjeckoslovakien	LY Libyen	
CU Kuba		UG Uganda
CV Kap Verde	MA Marocko	US USA
CY Cypern	MC Monaco	UY Uruguay
	MG Madagaskar	
DE Tyskland	ML Mali	VA Vatikanstaten
DJ Djibouti	MM Myanmar	VC St Vincent
DK Danmark	MN Mongoliet	VE Venezuela
DM Dominica	MR Mauretanien	VG Jungfruöarna
DO Dominikanska republ	MS Monsterrat	VN Vietnam
DZ Algeriet	MT Malta	VU Vanuatu
	MU Mauritius	
EC Ecuador	MV Maldiverna	WS Samoa
EG Egypten	MW Malawi	
ES Spanien	MX Mexiko	XB Vitryssland
ET Etiopien	MY Malaysia	XE Estland
	MZ Mozambique	XL Lettland
FI Finland		XR Ryssland
FJ Fiji-öarna	NA Namibia	XU Ukraina
FK Falklands-öarna	NE Niger	XV Litauen
FR Frankrike	NG Nigeria	
	NI Nicaragua	YD Syd-Jemen
GA Gabon	NL Nederländerna	YE Jemen
GB Storbritannien	NO Norge	YU Jugoslavien
GD Grenada	NP Nepal	
GH Ghana	NR Nauru	ZA Sydafrika
GI Gibraltar	NZ Nya Zeeland	ZM Zambia
GM Gambia		ZR Zaire
GN Guinea	OM Oman	ZW Zimbabwe
GQ Ekvatorial Guinea		
AP African Regional Industrial Property Organization (ARIPO)		
EP European Patent Office (EPO)		
OA African Intellectual Property Organization (OAPI)		
WO World Intellectual Property Organization (WIPO)		

# Inkomna patentansökningar

(51) Klass	(21)(86)(86) Ans nr PCT-ans dat PCT-ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32)(33)(31) Prior dat Land Nummer	(22)(74)(62)(24) Ans dat Ombud Stamans nr Löpdag
A01K	9203602-9	Fiskedrag	ABU Garcia Produktion AB 376 00 Svängsta SE	J-Å Andersson Mörrum		92-12-01 AWAPATENT AB
A43B	9203655-7	Fotunderlägg	Kerstin Nilsson Vendelsfridsgratan 4 E IV 217 64 Malmö SE			92-12-04
A47C	9203641-7	Möbelsystem	Jan Dranger Carl Milles väg 7 181 34 Lidingö SE			92-12-03 Ehnrers patentbyrå
A47F	9203595-5	Frysdisk med vertikal luftrida	AB Electrolux Luxbacken 1 105 45 Stockholm SE	K G Lilja Arvika, B Iverlund Arvika, L-Å Wickman Arvika		92-11-30 Hagelbäck E
A47F	9203596-3	Kyl- eller frysdisk med vertikal luftrida	AB Electrolux Luxbacken 1 105 45 Stockholm SE	K G Lilja Arvika, B Iverlund Arvika, L-Å Wickman Arvika		92-11-30 Hagelbäck E
A47G	9203645-8	Serveringsbricka	Imre Sütö Doktor Liborius gata 10 B 423 23 Göteborg SE			92-12-03 AWAPATENT AB
A47K	9203610-2	Tippbart badkar	Lars Gustaf Ekman Ljungholmsvägen 28 C 311 41 Falkenberg SE			92-12-01
A61B	9203579-9	Sätt att bestämma ett lårbens läge i förhållande till ett bäckenben i samband med en höftledsoperation	Gustaf Gadellus Swedenborgsgatan 43 118 27 Stockholm SE			92-11-26
A61F	9203635-9	Vaginaltampong	Björn Andersch Ekedal 2630 430 40 Särö SE			92-12-03
A61F	9203636-7	Vaginaltampong såsom menstruationstampong	Björn Andersch Ekedal 2630 430 40 Särö SE			92-12-03
A61J	9203651-6	Ny medicineringsanordning för barn	Michael Stenberg Erik Dahlbergsgatan 69 115 57 Stockholm SE			92-12-04
A61K	9203589-8	Combination regimen of estramustines	Kabi Pharmacia AB 751 82 Uppsala SE	S Batra Lund		92-11-30 Bergander H
A61M	9203659-9	Ventilanordning	Dicamed AB Djupdalsvägen 24 191 51 Sollentuna SE	S Gustafsson Värmdö		92-12-04 AWAPATENT AB
B01D	9203575-7	Anordning vid filter	Ingenjörsfirman R Frykhult AB Tulegatan 46 5 tr 113 53 Stockholm SE	R Frykhult Stockholm		92-11-27
B01D	9203577-3	Membranfilter för en fluidrenare och förfarande för framställning därav	AB Electrolux Luxbacken 1 105 45 Stockholm SE	P Hagqvist Älvsjö		92-11-27 AB Stockholms patentbyrå
B01D	9203621-9	Improvements relating to ceramic candle filter arrangements	Coal Industry (Patents) Ltd London GB	R K Clark South Yorkshire, J Fackrell Nottinghamshire, J Stott West Midlands	91-12-03 GB 9125714	92-12-02 H Albihns patentbyrå AB
B01J	9203613-6	Kontinuerlig process i ett tvåfasssystem av vätskor	Yngve Fundell Garvaregatan 22 A 602 21 Norrköping SE			92-12-01
B05B	9203628-4	Munstycksenhet	Spraying Technique ACS AB Sickla Industriväg 5 B 131 34 Nacka SE	D Svensson Nacka, C-E Söderman Saltsjöbaden		92-12-02 AWAPATENT AB
B07B	9203535-1	Sätt och anordning för avskiljning av föreningar	Sunds Defibrator Industries AB 851 94 Sundsvall SE			92-11-25 Sundqvist H
B07B	9203624-3	Siktningförfarande	Sunds Defibrator Woodhandling OY Pori FI	A Tohkala Rauma		92-12-02 AB Stockholms patentbyrå
B09B	9203623-5	Sätt och anordning för avfallshantering	Lykke Olesen Granvägen 4 130 40 Djurhamn,			92-12-02
B21C	9203606-0	Method of manufacturing thick-walled small deiameter pipe	Usul Kokusal Sangyo Kaisha Ltd Sunto-gun JP	Y Hashimoto Tagata-gun, T Uematsu Numazu-shi	91-12-02 JP 03/343903	92-12-01 H Albihns patentbyrå AB
B23C	9203493-3	Metod för håltagning i fiberarmerade kompositmaterial och verktyg för utförande av denna metod	AB Strukturteknologier i Stockholm c/o Bertil Eriksson Kungsbro Strand 17 112 24 Stockholm SE	I Eriksson Stockholm, J Bäcklund Lidingö, L Zackrisson Stockholm		92-11-19 Willquist B
B23Q	9203582-3	Spannvorrichtung	Büchler B-SET AG Flawil CH	R Egli Gossau	91-12-04 DE 9115083 Gm	92-11-27 Ehnrers patentbyrå
B29B	9203578-1 92-04-08 CH92/00064	Förfarande jämte anordning för bearbetning av plastmaterial	IBF Integrated Business and Finance SA Geneva CH	G Mariani Milano IT, C L Mariani Milano IT	91-04-16 IT 000288 /91	92-11-27 AB Stockholms patentbyrå 92-04-08
B60C	9203627-6	Däckmönster	Sumitomo Rubber Industries Ltd Kobe-shi JP	K Numata Nishinomiya-shi, K Ochiai Kobe-shi	91-12-26 JP 03/359471 91-12-26 JP 03/359472	92-12-02 AWAPATENT AB
B60N	9203633-4	Papperskorg för bil	Nils Gräns Ölandsresan 150 757 55 Uppsala SE			92-12-03
B60R	9203607-8	Behörighetssystem för fordon	Fred Goldberg Box 1210 181 24 Lidingö SE			92-12-01

# Inkomna patentansökningar

(51) Ans Ink som	(21)(86)(86) Klass Ans nr PCT-ans dat PCT-ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32)(33)(31) Prior dat Land Nummer	(22)(74)(62)(24) Ans dat Ombud Stamans nr Löpdrag
B63B	9203625-0	Lotshiss	Erling Lundqvist Västergatan 29 B 941 33 Piteå SE			92-12-02
B63H	9203588-0	Anordning vid segelfarkost	Seldén Mast AB Redegatan 11 421 77 Västra Frölunda SE	P-O Bogström Västra Frölunda		92-11-30 Cegumark AB
B63H	9203593-0	Tryckbricka med linskarare för en båtpropelleraxel	AB Volvo Penta 405 08 Göteborg SE	L Skyman Göteborg		92-11-30 H Albihns patentbyrå AB
B65G	9203600-3	Applikations- för upp-och nerstaplansanordning	Kim Foxing Grusgatan 9 595 52 Mjölby SE			92-12-01
B65G	9203618-5	Anordning vid en transportbana	STAR Conveyor AB Box 197 591 22 Motala SE	L Ragnarsson Motala, L Johansson Vadstena		92-12-02 Willquist B
B67D	9203590-6	Anordning för robotiserad bränslepåfyllning av fordon	Staffan Gunnarsson Svärdsliljevägen 62 165 77 Hässelby SE		92-01-23 SE 9200209-6 92-01-23 SE 9200210-4	92-11-30
C06C	9203571-6	Fördröjningsats samt element och sprängkapsel innehållande sådan sats	Nitro Nobel AB Gyttorp 713 82 Nora SE	T Boberg Karlskoga, S Carlsson Karlskoga, B-M Ekman Nora, B Karlsson Nora		92-11-27 Elwe M
C08F	9203646-6	Kirala adsorbenter och framställning av dessa samt föreningar på vilka adsorbenterna är baserade och framställning av dessa föreningar	Eka Nobel AB 445 80 Bohus SE	P Möller Kungsbacka, D Sanchez Tollered, S Allenmark Kullavik, S Andersson Linköping		92-12-03 Widegren A-C
D21C	9203583-1	Förfarande och anordning för återvinning av svaveldioxid ur en sulfatmassafabriks kemikaliecirkulation	A Ahlstrom Corp Norrmark FI	E Mattelmäki Varkaus	91-12-02 FI 915672	92-11-27 AWAPATENT A
D21C	9203584-9	Förfarande för blekning av lignocellulosahaltig massa	Eka Nobel AB 445 80 Bohus SE	M Linsten Kungälv, J Basta Partille, A-S Hällström Göteborg		92-11-27 Schöld Z
D21C	9203585-6	Förfarande för delignifiering av lignocellulosahaltig massa	Eka Nobel AB 445 80 Bohus SE	M Linsten Kungälv, J Basta Partille, A-S Hällström Göteborg		92-11-27 Schöld Z
D21C	9203612-8	Sätt vid blekning av massa utan användning av klorhaltiga kemikalier	Kamyr AB Box 1033 651 15 Karlstad SE	Å backlund karlstad, B Nilsson Skoghall, L Stigsson Bjärred		92-12-02 Kylin P
D21C	9203634-2	Förfarande för framställning av grönlut vid kemikalieåtervinning i sulfat- och sulfittmassafabriker	Mo och Domsjö AB 891 80 Örnsköldsvik SE	J G Liden Domsjö, L I Andersson Iggesund		92-12-03 Jonsson P-E
E03F	9203574-0	Anordning vid rörände	Jan Bengtsson Astrakanvägen 2 262 62 Ängelholm SE			92-11-27 AWAPATENT A
E04D	9203586-4	Avskiljningsanordning	Håkan Berglöf Lagga, Säby 755 98 Uppsala SE			92-11-27 Branns
E04F	9203601-1	Kloss och mellanlägg för ojämna golv	Roland Strand Skogsbrynet 6 746 38 Bålsta SE			92-12-01
F01N	9203604-5	Anordning för betrogen katalys	ABB Fläkt Marine AB Box 1043 436 21 Askim SE	Ö Götmalm Kullavik		92-12-01 Göteborgs patentbyrå AB
F01N	9203657-3	Avgasrenare för gräsklippare	REEcat IMCS AB Aurorum 21 951 75 Luleå SE	I Lundholm Luleå, H Schunnesson Luleå		92-12-04 H Albihns patentbyrå AB
F01N	9203658-1	Avgasrenare II	Smidmek I Reffele AB Box 101 330 21 Reffele SE REEcat IMCS AB Aurorum 21 951 75 Luleå SE Elof Hansson 413 80 Göteborg SE	G Liljedahl Reffele, J Bida Bromma, Å Forsström Göteborg		92-12-04 H Albihns patentbyrå AB
F02B	9203639-1	Laddluftkylare	AB Konstruktions-Bakelit Industrigatan 286 00 Örskälljunga SE	O W Hielm Eldsberga, A Edsfeldt Örskälljunga		92-12-02 AWAPATENT A
F15D	9203569-0	Friktionsnedsättande struktur och sätt för framställning därav	Anders Edvard Hugo Malmström Pl 404 380 30 Rockneby SE			92-11-27
F16K	9203617-7	JA-Ventilen (temperaturregerande ventilkägla montage vid returventil i vattenburna värmesystem)	Jan Alverstedt Kutterspångsgatan 16 416 80 Göteborg SE			92-12-02
F16K	9203619-3	Backspjäll	MInergi AB Lundavägen 52 212 25 Malmö SE	L Wetterstad Löddeköpinge		92-12-02
F16L	9203537-7	Ledningskoppling för vätska	Stig Florin Möe Gärd Pl 1889 455 00 Munkedal SE			92-11-25
F16L	9203598-9	Anordning vid rörskarvning av avloppsrör, i byggnader och mark, utförd som en kulledduff	Stig Gerdin Sollentunavägen 60 183 46 Täby SE			92-11-30
F16L	9203626-8	Anordning för lösgörbar ihopkoppling av ett arbetsredskap	Holmhed Systems AB Box 730 931 27 Skellefteå SE	R Sehlstedt Kåge		92-12-02 AB Stockholms patentbyrå

## Inkomna patentansökningar

(51) Klass	(21)(86)(86) Ans nr PCT-ans dat PCT-ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32)(33)(31) Prior dat Land Nummer	(22)(74)(62)(24) Ans dat Ombud Stamans nr Löpdag
F24D	9203581-5	Husgrund för uppvärmning och ventilation	Sten Engwall Charlottenbergs Gård 195 52 Märsta SE	P-Å Engwall		92-11-27 L A Groth & Co AB
F24D	9203603-7	Aktivt värmelager	WEDAB Wave Energy Development AB Box 86 737 22 Fagersta SE			92-12-01
F25B	9203599-7	Sätt att avfrosta ett luftkylbatteri	Anti-Fukt I Hestra AB Mossebo 330 27 Hestra SE	K Svensson Hestra		92-12-01 Eriksson H
F28D	9203605-2	Förfarande för värmeöverföring via mellankrets mellan två strömmande vätskor	Berth Gustafsson Borgvägen 36 184 51 Österskar SE			92-12-01
G01N	9203597-1	Förfarande och anordning för viskositetsmätningar	Glasforskningsinstitutet Box 3093 350 03 Växjö SE	P Ståhl Lamhult, T Arvidsson Ljungby		92-11-30
G01P	9203648-2	Tillverkningsförfarande och mätanordning i enkristallint material	Gert Andersson Gundefjällsgatan 365 431 51 Mölndal SE			92-12-03
G03F	9203520-3	Anordning för mätning av kontraståtergivning samt användning därav	Televerket 123 86 Farsta SE	Y Feng Täby, O Östberg Stockholm		92-11-24 Karlszon B
G06F	9203611-0	Tangentbord för datorer	Johan Ullman Johannebergsgatan 32 B 412 55 Göteborg SE			92-12-01
G06F	9203644-1	Arrangemang vid datorsystem	ICL Data AB Box 40 164 93 Kista SE	B Redelius Linköping		92-12-03 H Albihns patentbyrå AB
G07C	9203479-2	Sätt och anordning vid elektronisk identifiering	RSO Corp Curacao NL	C Tyren Antibes FR, L A Persson Staffanstorps SE	92-01-20 SE 9200145-2	92-11-18 Ström & Gulliksson AB
H01F	9203592-2	Strömledning mellan olika parter hos en supraleddande lindning	Asea Brown Boveri AB 721 83 Västerås SE			92-11-30 Lundblad Vannesjö K
H01H	9203573-2	Tids-propp	Ingemar Sohlman Kronobergsgrängatan 16 164 46 Kista SE			92-11-23
H04B	9203608-6	Radiolänknät och förfarande för att överföra extratjänster i ett radiolänknät	Telefon AB L M Ericsson 126 25 Stockholm SE	Ö Eriksson Askim		92-11-30 Albihn West AB
H04B	9203609-4	radio Repetering TAS-REP2	Inventahl AB Nybogatan 18 212 32 Malmö SE			92-12-01
H04B	9203654-0	Operatörsgränssnitt för parametersättning	Martin Larsson Lowisins väg 8 147 63 Uttran SE			92-12-04
H04L	9203528-6	För en bitfelsövervakning i en väljarutrustning avsedd anordning	ELLEMTEL Utvecklings AB Box 1505 125 25 Älvsjö SE	L M Larsson E C Westerlund K E Albåge R K Sissonen		92-11-24 Lindblom E J
H04M	9203568-2	Modulärt uppbyggt system för av defunktioner	ELLEMTEL Utvecklings AB Box 1505 125 25 Älvsjö SE	J O Nordenstam Haninge		92-11-26 Branns
H04M	9203631-8	Anordning vid telesystem och förfarande för åstadkommande av anordningen	Televerket 123 86 Farsta SE	B Åkerman Dalby		92-12-03 Karlszon B
H04N	9203587-2	Sätt och utrustning för kommunikation på kabelTV-nät	Arne Ljungdahl Hanna Paulis gata 39 126 65 Hägersten SE Peter Carlsson Kransbindarvägen 27 126 36 Hägersten SE Peter Cullblom Valborgsmässövägen 9 126 37 Hägersten SE			92-11-26 Sture V Moberg AB
H04Q	9203660-7	Method and apparatus for advanced directed retry	Telefon AB L M Ericsson 126 25 Stockholm SE	H Kallin Sollentuna	91-12-17 US 808778	92-12-04 Branns

# Allmänt tillgängliga patentansökningar

(51) Ans Ink som	Klass	(21)(86)(86) Ans nr PCT-ans dat PCT-ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32)(33)(31) Prior dat Land Nummer	(22)(74)(62)(24) Ans dat Ombud Stamans nr Löpdag	(41)(11) Allm till Publ nr Utl dat
A01G	9/20	9101564-4	Odlingsrum	Svalöf AB 268 00 Svalöv SE	H Björklund Svalöv		91-05-23 AWAPATENT AB	92-11-2
A01K	1/01	9101594-1	Sand-/ströfångsordning vid kattoletter	Mats Segerbäck Kungsgatan 27 774 30 Avesta SE			91-05-24	92-11-2
A01K	91/18	9101646-9	Anordning för återriktning av delvis uträddade krokar på en långrev under indragning av långrev	Douglas Bökelund Guldsmedsgränd 5 B 371 32 Kariskrona SE			91-05-30 Ström & Gulliksson AB	92-12-0
A41D	13/04	9101530-5	Skyddsförkläde	Lars Silverband Gustav Möllers gata 14 211 51 Malmö SE			91-05-22	92-11-2
A47B	9/00	9101521-4	Bordkonstruktion	Sirkka Kolstinen Tuolluvaaravägen 6b 981 41 Kiruna SE			91-05-20 Blomberg & Co Patentbyrå AB	92-11-2
A47B	88/16	9102591-6	Till ett skåp, en byrå eller liknande anpassat spärrorgan	Hans Magnus Ludvig Franzen Östra Villavägen 2 611 36 Nyköping SE			91-09-09 Lindblom E J	93-01-1 468376 93-01-1
A47F	3/04	9101641-0	Anordning vid kyl- och frysgondoler	Termofrost AB Box 8 164 93 Kista SE	S-E Södervall Edane		91-05-30 Örtenblad B	92-12-0
A47K	3/22	9101621-2	Anordning i dusch/badrum	Lundberg & Son VVS-Produkter AB Box 81 145 01 Norsborg SE	S O I Lundberg Norsborg		91-05-28 L A Groth & Co AB	92-11-2
A61B	5/14	9101633-7	Anordning vid tagande av blodprov under lång tid med lågt flöde	Thomas Davidson Ryttarstigen 72 436 56 Hovås SE			91-05-29	92-11-3
A61C	3/08	9101647-7	Anordning för applicering och kondensering av en fyllningskomposition i en förpreparerad tandkavitet	Birger Nilsson Södra Promenaden 25 C 211 38 Malmö SE			91-05-30 Ström & Gulliksson AB	92-12-0
A61C	5/04	9101647-7	Anordning för applicering och kondensering av en fyllningskomposition i en förpreparerad tandkavitet	Birger Nilsson Södra Promenaden 25 C 211 38 Malmö SE			91-05-30 Ström & Gulliksson AB	92-12-0
A61F	7/00	9101567-7	Fysiologiskt termomaterial	Tricoscan AB Box 63 515 01 Viskafors SE	H Jensen Viskafors		91-05-23 Albinn West AB	92-11-2
A61K	9/50	9101665-9	Läkemedelsbärare	Kabi Pharmacia AB Lindhagensgatan 133 112 87 Stockholm SE	B Morein Uppsala K Lövgren Uppsala		91-05-31 Bergensträhle & Lindvall AB	92-12-0
A61K	9/51	9101665-9	Läkemedelsbärare	Kabi Pharmacia AB Lindhagensgatan 133 112 87 Stockholm SE	B Morein Uppsala K Lövgren Uppsala		91-05-31 Bergensträhle & Lindvall AB	92-12-0
A61K	47/28	9101665-9	Läkemedelsbärare	Kabi Pharmacia AB Lindhagensgatan 133 112 87 Stockholm SE	B Morein Uppsala K Lövgren Uppsala		91-05-31 Bergensträhle & Lindvall AB	92-12-0
A61M	1/00	9101633-7	Anordning vid tagande av blodprov under lång tid med lågt flöde	Thomas Davidson Ryttarstigen 72 436 56 Hovås SE			91-05-29	92-11-3
A61M	39/00	9101631-1	Kopplingsanordning för medicinska ändamål	Tore Magnusson Norrby Lagga 741 00 Knivsta SE Laszlo Orban Alma 5079 P1 5079 199 91 Enköping SE Bo G Danielson Södra Parkvägen 1 752 45 Uppsala SE Torgny Petersson Mältarevägen 13 740 63 Österbybruk SE			91-05-29 Ehners patentbyrå	92-11-3
A61N	2/08	9201534-6	Stativ för en terapeutisk magnet	Andres Cano Rodriguez Cadoz ES		91-05-17 ES 9101529	92-05-14 Örtenblad B	92-11-1
B01D	53/26	9101523-0	Torkanordning för reduktion av luftfuktighet och för torkning av gods genom luftfuktighetsreduktion	Martin Bursell Kungsvägen 7 191 45 Sollentuna SE			91-05-21 AWAPATENT AB	92-11-2
B02C	13/02	9101531-3	Förfarande och anordning för sönderdelning av bundet och härdat finkornigt material	Merotec Handelsbolag Box 36 613 00 Oxelösund SE	N Tiberg Luleå O Wahlström Katrineholm		91-05-22 Wäruif O	92-11-2
B02C	21/02	9101531-3	Förfarande och anordning för sönderdelning av bundet och härdat finkornigt material	Merotec Handelsbolag Box 36 613 00 Oxelösund SE	N Tiberg Luleå O Wahlström Katrineholm		91-05-22 Wäruif O	92-11-2
B07C	3/00	9201422-4	Sorteringssystem	Tsubakimoto Chain Co Osaka JP	K Fukuyama Moriyama-shi, K Kitabata Tokyo, T Wada Kohnan-cho, H Yoshimura Kashihara-shi, J Ohshimo Osaka	91-05-07 JP 131961	92-05-06 AWAPATENT AB	92-11-0
B08B	3/04	9101516-4	Apparat för tvättning av verkstadsgods	Bengt Olsson Torpgatan 2 653 50 Karlstad SE			91-05-21 Lundquist L-O	92-11-2

## Allmänt tillgängliga patentansökningar

(51) Klass	(21)(86)(86) Ans nr PCT-ans dat PCT-ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32)(33)(31) Prior dat Land Nummer	(22)(74)(62)(24) Ans dat Ombud Stamans nr Löpdatum	(41)(11)(44) Allm tillg Publ nr Utl dat
B21D 28/12	9101654-3	Anordning vid verktygsmagasin för plåtbearbetningsmaskiner	Pullmax AB Box 1536 401 50 Göteborg SE	P O Jilsén Mölndal		91-05-30 Grahns patentbyrå	92-12-01
B21D 37/04	9101654-3	Anordning vid verktygsmagasin för plåtbearbetningsmaskiner	Pullmax AB Box 1536 401 50 Göteborg SE	P O Jilsén Mölndal		91-05-30 Grahns patentbyrå	92-12-01
B21D 37/14	9101654-3	Anordning vid verktygsmagasin för plåtbearbetningsmaskiner	Pullmax AB Box 1536 401 50 Göteborg SE	P O Jilsén Mölndal		91-05-30 Grahns patentbyrå	92-12-01
B21D 39/04	9101589-1	Förfarande och anordning för att mekaniskt foga ett inre rör till ett yttre rör medelst en explosiv gas	ExploWeld AB Gruvstugan Striberg 713 93 Nora SE	I Persson Gyttop		91-05-24 Örtenblad B	92-11-25
B23B 25/06	9101652-7	Förfaringsätt vid en bearbetningsmaskin	Spirex Tools AB Romellsvägen 5 703 56 Örebro SE	J Danielsen Örebro		91-05-30 Lautmann K	92-12-01
B23B 27/04	9101668-3	Spår- och avstickningskär med fyra symmetriska skärhörn.	STS Kometstaal Holding BV Doetinchem NL	R Schmidt Ludvika SE		91-05-31 L A Groth & Co AB	92-12-01
B23B 31/30	9101651-9	Hudraulisk bussning	Spirex Tools AB Romellsvägen 5 703 56 Örebro SE	J Danielsen Örebro		91-05-30 Lautmann K	92-12-01
B23K 20/08	9101589-1	Förfarande och anordning för att mekaniskt foga ett inre rör till ett yttre rör medelst en explosiv gas	ExploWeld AB Gruvstugan Striberg 713 93 Nora SE	I Persson Gyttop		91-05-24 Örtenblad B	92-11-25
B23P 11/02	9101589-1	Förfarande och anordning för att mekaniskt foga ett inre rör till ett yttre rör medelst en explosiv gas	ExploWeld AB Gruvstugan Striberg 713 93 Nora SE	I Persson Gyttop		91-05-24 Örtenblad B	92-11-25
B23Q 3/155	9101654-3	Anordning vid verktygsmagasin för plåtbearbetningsmaskiner	Pullmax AB Box 1536 401 50 Göteborg SE	P O Jilsén Mölndal		91-05-30 Grahns patentbyrå	92-12-01
B28B 7/22	9101522-2	Trappa och form för framställning därav	Peter Olof Broberg Hamngatan 4 261 31 Landskrona SE			91-05-21 AWAPATENT AB	92-11-22
B28B 23/00	9101613-9	Anordning för fixering av en ingjutningsdel i en form för gjutning av betongelement	AB Otto Verken Box 94 270 52 Borrvik SE	L Tufvesson Simrishamn		91-05-27 Linde L	92-11-28
B29C 67/14	9101584-2	Armerad plastbehållare, sätt att åstadkomma en armeringskropp till denna samt apparat för genomförande av sättet	KB Komposit Försäljnings AB Box 276 941 26 Piteå SE	K Berglund Norrfjärden		91-05-24 H Albihns patentbyrå AB	92-11-25
B32B 5/18	9101527-1	Ljuddämpande sandwichmaterial jämte förfarande för dess framställning	Barracuda Technologies AB Box 201 312 22 Laholm SE	B Segerström Östra Karup I Andersson Laholm		91-05-21 H Albihns patentbyrå AB	92-11-22
B41C 1/10	9101618-8	Förfarande och anordning för automatiserad exponering av ljuskänsligt material medelst laserljus	Mlsomex AB Box 6034 126 06 Hägersten SE	G Talts Hägersten		91-05-28 Avellan-Hultmans	92-11-29
B41C 1/10	9101619-6	Laserkopieringsmaskin med hög- och sänkbar laserenhet	Mlsomex AB Box 6034 126 06 Hägersten SE	B St P Dillow Hägersten		91-05-28 Avellan-Hultmans	92-11-29
B41F 7/02	9201530-4	Tryckverk för flerfärgstryck	MAN Roland Druckmaschinen AG Offenbach am Main DE	R Burger Augsburg	91-05-18 DE 4116415	92-05-14 H Albihns patentbyrå AB	92-11-19
B41F 31/02	9201645-0	Färgtillföringsanordning vid en tryckmaskin	Koenig & Bauer AG Würzburg DE	W O Reder Veitshöchheim, G Schneider Würzburg	91-05-28 DE 4117389	92-05-25 AWAPATENT AB	92-11-29
B41F 31/04	9201644-3	Rakelbalk för ett färgverk i en rotationstryckmaskin	Koenig & Bauer AG Würzburg DE	W O Reder Veitshöchheim, D Reinhart Hettstadt, G Schneider Würzburg	91-05-28 DE 4117390	92-05-25 AWAPATENT AB	92-11-29
B60J 3/00	9101617-0	Solskydd för motorfordon	Autopart Sweden AB Box 66 782 00 Malung SE	N Bennstedt Malung		91-05-28 H Albihns patentbyrå AB	92-11-29
B60J 11/00	9201371-3	Duk med kantförstärkningsband	Ewald Dörken GmbH & Co KG Herdecke DE	D Jablonka Herdecke, G Marschitschek Herdecke, K Urban Herdecke, D Jürgensen Menden	91-05-07 DE 4114802	92-04-30 Ström & Gulliksson AB	92-11-08
B60K 17/04	9101620-4	Växellåda innefattande en kombination av en planetväxel och en rak kuggväxel	Bengt Fjällström Södra Kungsvägen 9 522 00 Tidaholm SE			91-05-28 Uusitalo I	92-11-29
B60K 20/04	9101518-0	Länksystem för överföring av växlingsrörelser mellan ett fordons växelspak och växellåda	Saab Automobile AB 461 80 Trollhättan SE	M Lyckberg Uddevalla		91-05-21 Furhem H	92-11-22
B60N 2/22	9101515-6	Anordning för inbördes vinkelinställning av två enheter företrädesvis inställning av ryggsättslutningen hos ett fordonsäte	Linvent AB Box 160 447 00 Vårgårda SE	L Lindblad Vårgårda		91-05-21 AWAPATENT AB	92-11-22
B60P 7/04	9201371-3	Duk med kantförstärkningsband	Ewald Dörken GmbH & Co KG Herdecke DE	D Jablonka Herdecke, G Marschitschek Herdecke, K Urban Herdecke, D Jürgensen Menden	91-05-07 DE 4114802	92-04-30 Ström & Gulliksson AB	92-11-08
B60S 9/06	9103288-8	Elektrisk domkraft för motorfordon	Alonso Lopez Gonzales Gijon ES		91-05-30 ES UM9101723	91-11-07 Branns	92-12-01

# Allmänt tillgängliga patentansökningar

Ans Ink som	(51) Klass	(21)(86)(86) Ans nr PCT-ans dat PCT-ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32)(33)(31) Prior dat Land Nummer	(22)(74)(62)(24) Ans dat Ombud Stamans nr Löpdag	(41)(11) Allm till Publ nr Utl dat
B62B	13/18	9103626-9	Sparkstötting	Ruben Andersson Vagled 1142 832 00 Frösön SE			91-12-06	93-01-11 468384 93-01-11
B63B	3/48	9101637-8	Breddat skarndäck i form av en fällbar reling	Göran Carlsson Katrinelunds gård 733 91 Sala SE			91-05-29 Branns	92-11-30
B63B	17/04	9101637-8	Breddat skarndäck i form av en fällbar reling	Göran Carlsson Katrinelunds gård 733 91 Sala SE			91-05-29 Branns	92-11-30
B63H	23/36	9201586-6	Tättningsanordning för roterande axlar, i synnerhet propellerhystätning för fartygspropelleraxlar	Blohm + Voss AG Hamburg DE	E-P von Bergen Ahlefeld, G Pietsch Hamburg	91-05-25 DE 4117097	92-05-20 Branns	92-11-26
B63H	25/12	9101616-2	Avluftningsanordning för hydrauliska båtstyrningar	AB Volvo Penta 405 08 Göteborg SE	S Bohlin Göteborg		91-05-28 H Albihns patentbyrå AB	92-11-29
B64D	3/02	9101659-2	Anordning för utmatning av en släpkropp	Bofors Electronics AB 175 88 Järfälla SE	K Kjören Kungsängen T Norrhäll Västerhaninge M Schnürer Älvsjö		91-05-31 Forsberg C-G	92-12-01
B65B	51/06	9101628-7	Handhållen remsfuktare	Robert Ohlsson Broddessonsgatan 57 302 34 Halmstad SE Mats Lestander Karlbergsvägen 4 302 32 Halmstad SE			91-05-29	92-11-30
B65B	51/16	9101529-7	Svetsanordning för folier med två samverkande kuggjul där en värmetråd placerats i ett spår i kuggjulets periferi	Nybo Seal System AB Box 47041 100 74 Stockholm SE	C Björkman Stockholm, L Lundblad Stockholm, T Pettersson Enebyberg		91-05-21 Sjöö L	92-11-22
B65D	33/14	9201666-6	Engångspåse för bilar och motsvarande	Brigida Ellsabet Oskarsson Josefsson Madrid ES		91-05-28 ES 9101668	92-05-27 AB Stockholms patentbyrå	92-11-29
B65G	17/36	9201558-5	Lastanordning för massgods	MAN Gutehoffnungshütte AG Oberhausen DE	H Grathoff Wendelstein	91-05-21 DE 4116467	92-05-18 AB Stockholms patentbyrå	92-11-22
B65G	45/12	9200013-2	Transportbandskrapanordning samt dithörande skrapblad.	Trellex AB Box 74 231 21 Trelleborg SE	M A Malmberg Trelleborg		92-01-02 AWAPATENT AB	93-01-11 468390 93-01-11
B65G	47/58	9201558-5	Lastanordning för massgods	MAN Gutehoffnungshütte AG Oberhausen DE	H Grathoff Wendelstein	91-05-21 DE 4116467	92-05-18 AB Stockholms patentbyrå	92-11-22
B65H	5/14	9101581-8	Sidogripande transportör	Idab-Wamac AB Box 189 575 22 Eksjö SE	K Jacobsén Eksjö		91-05-24 Stenhagen patentbyrå AB	92-11-25
B65H	29/04	9101581-8	Sidogripande transportör	Idab-Wamac AB Box 189 575 22 Eksjö SE	K Jacobsén Eksjö		91-05-24 Stenhagen patentbyrå AB	92-11-25
B65H	35/02	9101628-7	Handhållen remsfuktare	Robert Ohlsson Broddessonsgatan 57 302 34 Halmstad SE Mats Lestander Karlbergsvägen 4 302 32 Halmstad SE			91-05-29	92-11-30
B65H	35/07	9101628-7	Handhållen remsfuktare	Robert Ohlsson Broddessonsgatan 57 302 34 Halmstad SE Mats Lestander Karlbergsvägen 4 302 32 Halmstad SE			91-05-29	92-11-30
B65H	49/32	9101600-6	Verktyg för montering vid ett paket innehållande en spole av t ex kabel eller lina	Ulvator Innovation AB Box 59 666 01 Bengtsfors SE	U Lindstrand Fengersfors		91-05-27 Lundquist L-O	92-11-28
B65H	49/38	9101602-2	Verktyg för uppbärande av en kropp med en spole av t ex kabel eller lina	Ulvator Innovation AB Box 59 666 01 Bengtsfors SE	U Lindstrand Fengersfors		91-05-27 Lundquist L-O	92-11-28
B65H	54/553	9101600-6	Verktyg för montering vid ett paket innehållande en spole av t ex kabel eller lina	Ulvator Innovation AB Box 59 666 01 Bengtsfors SE	U Lindstrand Fengersfors		91-05-27 Lundquist L-O	92-11-28
B65H	54/553	9101602-2	Verktyg för uppbärande av en kropp med en spole av t ex kabel eller lina	Ulvator Innovation AB Box 59 666 01 Bengtsfors SE	U Lindstrand Fengersfors		91-05-27 Lundquist L-O	92-11-28
B65H	75/14	9101601-4	Engångstrumma för t ex kabel och lina	Nordic System I Bengtsfors AB PI 1485 136 91 Haninge SE	U Lindstrand Fengersfors		91-05-27 Lundquist L-O	92-11-28
B65H	75/22	9101600-6	Verktyg för montering vid ett paket innehållande en spole av t ex kabel eller lina	Ulvator Innovation AB Box 59 666 01 Bengtsfors SE	U Lindstrand Fengersfors		91-05-27 Lundquist L-O	92-11-28
B65H	75/22	9101601-4	Engångstrumma för t ex kabel och lina	Nordic System I Bengtsfors AB PI 1485 136 91 Haninge SE	U Lindstrand Fengersfors		91-05-27 Lundquist L-O	92-11-28



## Allmänt tillgängliga patentansökningar

(51) Klass	(21)(86)(86) Ans nr PCT-ans dat PCT-ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32)(33)(31) Prior dat Land Nummer	(22)(74)(62)(24) Ans dat Ombud Stamans nr Löpdag	(41)(11)(44) Allm tillg Publ nr Utl dat
B65H 75/40	9101600-6	Verktyg för montering vid ett paket innehållande en spole av t ex kabel eller lina	Ulvator Innovation AB Box 59 666 01 Bengtsfors SE	U Lindstrand Fengersfors		91-05-27 Lundquist L-O	92-11-28
B65H 75/40	9101602-2	Verktyg för uppbärande av en kropp med en spole av t ex kabel eller lina	Ulvator Innovation AB Box 59 666 01 Bengtsfors SE	U Lindstrand Fengersfors		91-05-27 Lundquist L-O	92-11-28
B66C 13/06	9101544-6	Krandämpare	Elnar Karlsson Visarvägen 937 91 Burträsk SE			91-05-22 AB Stockholms patentbyrå	92-11-23
B66C 13/12	9101605-5	Förfarande och anordning för medieöverföring	Logos Export AB Box 546 824 01 Hudiksvall SE	S-A Ohlsson Hudiksvall		91-05-27 Örtenblad B	92-11-28
B66F 11/04	9101588-3	Lyftanordning med griporgan	Logos Export AB Box 546 824 01 Hudiksvall SE	S-A Ohlsson Hudiksvall		91-05-24 Örtenblad B	92-11-25
B67D 5/56	9201469-5	Automatiskt avgivnings- och blandningssystem för bränsletillsatser	Additive Systems Inc Austin Tex US	H G Zinsmeyer Austin Tex	91-05-20 US 702170	92-05-11 Ström & Gulliksson AB	92-11-21
C01G 25/02	9201127-9	Kalcinerings av zirkoniumsulfat i fluidicerad bädd	Westinghouse Electric Corporation Pittsburgh Penn US	D O Voit Ogden Utah, T L Francis Ogden Utah	91-05-23 US 705043	92-04-08 AB Dahls patentbyrå	92-11-24
C07D 281/10	9201609-6	Förfarande för framställning av bensotiazepiner genom cyklisering med fosfonsyror	Zambon Group SpA Vicenza IT	C Giordano Monza, M Paiocchi Milano	91-05-23 IT 001426	92-05-22 AWAPATENT AB	92-11-24
C07K 3/08	9101586-7	Modifierat tioredoxin och dess användning	Johanna Lundström Djurögaraget 130 40 Djurhamn SE Gunter Krause Munche DE Arne Holmgren Flisbacken 55 191 51 Sollentuna SE			91-05-24 AWAPATENT AB	92-11-25
C08F 4/32	9101674-1	Dispersion	Berol Nobel AB Box 851 444 01 Stenungsund SE	C Lundin Saltsjö-Boo, B Simonsson Vällingby		91-05-31 Schöld Z	92-12-01
C08J 11/08	9101634-5	Sätt att återvinna enskilda beståndsdelar från ettförpackningsmaterialavfall	Tetra Alfa Holdings SA Pully CH	H Johansson Veberöd SE, P W Ackermann Leinfelden-Echterdingen DE		91-05-29 Sundell H	92-11-30
C12N 9/02	9101586-7	Modifierat tioredoxin och dess användning	Johanna Lundström Djurögaraget 130 40 Djurhamn SE Gunter Krause Munche DE Arne Holmgren Flisbacken 55 191 51 Sollentuna SE			91-05-24 AWAPATENT AB	92-11-25
C12N 9/10	9201544-5	Sätt att framställa glykosyltransferaser	Ciba-Geigy AG Basel CH	G Watzele Weilheim DE, E G Berger Schöfflisdorf CH, B Meyhack Magden CH, M Watzele Weilheim De	91-05-31 EP 91010414 92-03-04 EP 92810167 92-04-14 GB 9208211	92-05-15 AB Stockholms patentbyrå	92-12-01
C22B 1/242	9101531-3	Förfarande och anordning för sönderdelning av bundet och härdat finkornigt material	Merotec Handelsbolag Box 36 613 00 Oxelösund SE	N Tiberg Luleå O Wahlström Katrineholm		91-05-22 Wäuruf O	92-11-23
C22C 1/04	9101535-4	Magnetostriktiv komposit av pulvermaterial	ProEngCo AB Vångavägen 19 240 10 Dalby SE Tord Cedell Sofiaavägen 3 B 221 41 Lund SE	T Cedell Eslöv		91-05-22	92-11-23
C22C 29/04	9101591-7	Sintrad karbonitridlegering med höglegerad binde- fas	Sandvik AB 811 81 Sandviken SE	G Weini Älvsjö R Oskarsson Rönninge P Gustafson Huddinge		91-05-24 Östlund A	92-11-25
C22F 1/18	9201065-1	Formgivning till nära slutlig form	Westinghouse Electric Corporation Pittsburgh Penn US	S C Evans Ogden Utah	91-05-20 US 703311	92-04-03 AB Dahls patentbyrå	92-11-21
C23C 22/83	9201330-9	Förfarande för eftertätning av kromateringskikt på elektrolytiskt utfälld zink	Enthone-OMI Inc Warren Mich US	J A O Ortega Maiquez Barcelona ES	91-05-13 ES 91011162	92-04-28 H Albihs patentbyrå AB	92-11-14
D21B 1/02	9101587-5	Framställning av kemitermomekanisk massa samt impregneringslösning innehållande borhydrid och sulfid	Sunds Defibrator Industries AB 851 94 Sundsvall SE	B Falk Järfälla T Granfeldt Alnö		91-05-24 L A Groth & Co AB	92-11-25
D21C 9/153	9201605-4	Tvästegs blekningsreaktor	Unlon Camp Patent Holding Inc Wilmington Del US	M A Pikulin Bound Brook NJ, W H Friend Savannah Ga	91-05-24 US 705691	92-05-21 H Albihs patentbyrå AB	92-11-25
D21C 11/12	9101648-5	Utvinning av energi och kemikalier ur avlut i en sodapanna under exponering av lågfrekvent ljud	Götaverken Energy AB Box 8734 402 75 Göteborg SE	B Nilsson Skoghall		91-05-30 Lundquist L-O	92-12-01
D21F 1/00	9201580-9	Dubbelviraformare för en pappersmaskin	J M Voith GmbH Heidenheim DE	W Kraft Heidenheim	91-05-29 DE 4117597	92-05-20 Willquist B	92-11-30
D21F 3/02	9101576-8	Press samt sätt att modifiera en press för pressektionen i en pappersmaskin eller liknande	Nordiskaflit AB Box 510 301 80 Halmstad SE	B-C Åberg Halmstad N Andersson Halmstad		91-05-24 AWAPATENT AB	92-11-25

# Allmänt tillgängliga patentansökningar

Ans ink som	(51) Klass	(21)(86)(86) Ans nr PCT-ans dat PCT-ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32)(33)(31) Prior dat Land Nummer	(22)(74)(62)(24) Ans dat Ombud Stamans nr Löpdag	(41)(11)(4) Allm tillg Publ nr Uti dat
D21F	3/08	9201581-7	Anordning för framställning av en pressmantel för pappersindustrin samt meddenna tillverkad pressmantel	J M Voith GmbH Heidenheim DE	C Schiel Heidenheim	91-05-29 DE 4117561	92-05-20 Willquist B	92-11-30
D21G	1/02	9201635-1	Kalander för behandling av en bana i synnerhet en pappersbana	J M Voith GmbH Heidenheim DE	C Schiel Heidenheim	91-05-29 DE 4117596	92-05-25 Göteborgs patentbyrå AB	92-11-30
E02B	5/08	9101663-4	Anordning vid renstrappa	Mellegard VA Maskiner AB Ekby 4369 542 93 Mariestad SE	P Mellegard Mariestad		91-05-29 AWAPATENT AB	92-11-30
E03C	1/084	9101621-2	Anordning i dusch/badrum	Lundberg & Son VVS-Produkter AB Box 81 145 01 Norsborg SE	S O I Lundberg Norsborg		91-05-28 L A Groth & Co AB	92-11-29
E03C	1/308	9101622-0	Anordning för avfallshantering	Håkan Ekdahl Järnväggatan 23 310 50 Slöinge SE Daniel Engvall Laholmsvägen 38 302 49 Halmstad SE			91-05-21 Nilsson L	92-11-22
E03F	1/00	9101572-7	Förfarande och anordning för renhållning av evakueringskanalerna i ett vacuumavloppssystem	Evac AB Box 92164 120 08 Stockholm SE	N Andersson Bromölla SE, O Bergström Höganäs SE, J Närhi Esbo FI, P-Å Tuvsen Angelholm SE		91-05-23 AB Dahls patentbyrå	92-11-24
E04B	1/00	9101537-0	Balkongplatta	Weland Aluminium AB PI 4065 Gävatorp 342 00 Alvesta SE	G Nilsson Alvesta S-E Bergljung Alvesta		91-05-22 Patentbyrå Y Wallengren AB	92-11-23
E04B	1/00	9101538-8	Balkonganordning	Weland Aluminium AB PI 4065 Gävatorp 342 00 Alvesta SE	G Nilsson Alvesta S-E Bergljung Alvesta		91-05-22 Patentbyrå Y Wallengren AB	92-11-23
E04B	1/84	9101514-9	Invikningsanordning	Absoflex Akustik AB Box 84 311 22 Falkenberg SE	D Kagg Halmstad M Gustafsson Falkenberg T Bengtsson Åled		91-05-21 Nilsson L	92-11-22
E04C	1/40	9101671-7	Byggelement samt metod för dess uppställning	Bo Erik Christian Hedman Drottninggatan 90 2tr 111 36 Stockholm SE			91-05-31	92-12-01
E04D	13/02	9101520-6	Anordning vid taklucka	Ingenjörfirman Fretom AB Box 308 541 27 Skövde SE	F Almbratt Skövde		91-05-21 Westman B	92-11-22
E04D	13/10	9101541-2	Sätt och anordning för inställbar montering av fästbeslag på tak	Lindab AB Järnväggatan 41 269 82 Båstad SE	R Kidell Kyrkhult		91-05-22 AWAPATENT AB	92-11-23
E04F	11/14	9101522-2	Trappa och form för framställning därav	Peter Olof Broberg Hamngatan 4 261 31 Landskrona SE			91-05-21 AWAPATENT AB	92-11-22
E04F	15/02	9101540-4	Golvbyggsystem	A-F Rappe AB Mörkaskog 360 42 Braås SE	A-F Rappe Braås		91-05-22 AWAPATENT AB	92-11-23
E05B	3/06	9201570-0	Ytmonterat kolvarrangemang	Abloy Security Ltd OY Helsingfors FI	J Salmela Vantaa	91-05-24 FI 912521	92-05-19 AB Dahls patentbyrå	92-11-25
E05C	3/04	9201570-0	Ytmonterat kolvarrangemang	Abloy Security Ltd OY Helsingfors FI	J Salmela Vantaa	91-05-24 FI 912521	92-05-19 AB Dahls patentbyrå	92-11-25
E05C	19/16	9200194-0 *	Anordning för att öppna en skåpdörr	AB Electrolux Luxbacken 1 105 45 Stockholm SE	L W Castwall Täby, A Abrahamson Stockholm		92-01-23 Hagelbäck E	92-11-30
E05D	13/00	9103831-5	Förfarande och apparat för framställning av ett tryckfjäderaggregat, särskilt för manövrering av en garageport	Dleden Invest AB Box 30081 200 61 Malmö SE	S Olofsson Broby		91-12-23 AWAPATENT AB	93-01-11 468399 93-01-11
E05F	1/08	9103831-5	Förfarande och apparat för framställning av ett tryckfjäderaggregat, särskilt för manövrering av en garageport	Dleden Invest AB Box 30081 200 61 Malmö SE	S Olofsson Broby		91-12-23 AWAPATENT AB	93-01-11 468399 93-01-11
E05F	15/18	9200194-0 *	Anordning för att öppna en skåpdörr	AB Electrolux Luxbacken 1 105 45 Stockholm SE	L W Castwall Täby, A Abrahamson Stockholm		92-01-23 Hagelbäck E	92-11-30
E05G	1/026	9101517-2	Värdeskåp och sätt vid förvaring av värdeföremål under användning av värdeskåp	Robur Safe AB Box 13052 402 51 Göteborg SE	H Björkman Göteborg		91-05-21 Albihn West AB	92-11-22
E05G	7/00	9101517-2	Värdeskåp och sätt vid förvaring av värdeföremål under användning av värdeskåp	Robur Safe AB Box 13052 402 51 Göteborg SE	H Björkman Göteborg		91-05-21 Albihn West AB	92-11-22
E21B	10/38	9101639-4	Spolkanalanordning vid slående maskiner för borring	Uniroc AB Box 521 737 25 Fagersta SE	J Rodert Saltsjö-Boo K Andersson Tyresö		91-05-30 Grundfelt G	92-12-01
E21B	17/00	9101639-4	Spolkanalanordning vid slående maskiner för borring	Uniroc AB Box 521 737 25 Fagersta SE	J Rodert Saltsjö-Boo K Andersson Tyresö		91-05-30 Grundfelt G	92-12-01
F02B	33/30	9101583-4	Tvåtaktsmotor med bränsleinsprutning	AB Electrolux Luxbacken 1 105 45 Stockholm SE	F A G Dörgräp Tenhult		91-05-24 Hagelbäck E	92-11-25
F02D	15/00	9201296-2	Kolv med variabel kompressionshöjd och säskiltavs edd för förbränningsmotorer	Daimler-Benz AG Stuttgart DE	F Wirbeleit Esslingen- Rüden, M Bechtold Stuttgart	91-05-25 DE 4117131	92-04-24 AB Delmar & Co Patentbyrå	92-11-26

## Allmänt tillgängliga patentansökningar

(51) Klass	(21)(86)(86) Ans nr PCT-ans dat PCT-ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32)(33)(31) Prior dat Land Nummer	(22)(74)(62)(24) Ans dat Ombud Stamans nr Löpdag	(41)(11)(44) Allm tillg Publ nr Utl dat
F02M 69/10	9101582-6	Bränsleinsprutningsanordning	AB Electrolux Luxbacken 1 105 45 Stockholm SE	F A G Dörögrip Tenhult		91-05-24 Hagelbäck E	92-11-25
F02M 69/10	9101583-4	Tvåtaktsmotor med bränsleinsprutning	AB Electrolux Luxbacken 1 105 45 Stockholm SE	F A G Dörögrip Tenhult		91-05-24 Hagelbäck E	92-11-25
F15B 21/04	9101616-2	Avluftningsanordning för hydrauliska båtstyrningar	AB Volvo Penta 405 08 Göteborg SE	S Bohlin Göteborg		91-05-28 H Albihs patentbyrå AB	92-11-29
F16F 1/12	9103831-5	Förfarande och apparat för framställning av ett tryckfjäderaggregat, särskilt för manövrering av en garageport	Dleden Invest AB Box 30081 200 61 Malmö SE	S Olofsson Broby		91-12-23 AWAPATENT AB	93-01-11 468399 93-01-11
F16H 37/04	9101620-4	Växellåda innefattande en kombination av en planetväxel och en rak kuggväxel	Bengt Fjällström Södra Kungsvägen 9 522 00 Tidaholm SE			91-05-28 Uusitalo I	92-11-29
F16H 59/04	9101518-0	Länksystem för överföring av växlingsrörelser mellan ett fordon's växelspak och växellåda	Saab Automobile AB 461 80 Trollhättan SE	M Lyckberg Uddevalla		91-05-21 Furhem H	92-11-22
F16K 5/10	9201344-0	Doseringsventil för skummedel	Total Walther Feuerschutz GmbH Köln DE	H Göhringer Heidelberg	91-05-08 DE 4115101	92-04-29 C von Rennenkampff Patentbyrå AB	92-11-09
F16K 37/00	9201393-7	Ventilsystem	Dana Corporation Toledo Ohio US	M S Schultz Sarasota Fla	91-05-06 US 696443	92-05-05 AWAPATENT AB	92-11-07
F16L 9/12	9101672-5	Rör av extruderbart material, rörbaserat byggelement samt förfarande framställning av rörbaserat byggelement	Erik Gustav Wendel Nordström Pl 3705 Säter 860 25 Kovland SE			91-05-31	92-12-01
F16L 41/12	9101546-1	Grenrörskoppling till ett huvudrör för bränsle under högt tryck	Usui Kokusai Sangyo Kalsha Ltd Nagasawa JP	Y Hashimoto Kanaya		91-05-22 H Albihs patentbyrå AB	92-11-23
F17C 1/16	9101584-2	Armerad plastbehållare, sätt att åstadkomma en armeringskropp till denna samt apparat för genomförande av sättet	KB Komposit Försäljnings AB Box 276 941 26 Piteå SE	K Berglund Norrfjärden		91-05-24 H Albihs patentbyrå AB	92-11-25
F41B 15/02	9201559-3	Utskjutbar betong	Hideyuki Ashihara Matsuyama-shi JP		91-05-21 JP 03/116138	92-05-18 AB Delmar & Co Patentbyrå	92-11-22
G01G 19/03	9101569-3	Förfarande för bestämning av ett lastmätvärde vid dynamisk vägning	Pad Lastceller Ulf Lundman AB Vasavägen 78 181 41 Lidingö SE	L Holm Lidingö		91-05-23 AWAPATENT AB	92-11-24
G01G 19/03	9101570-1	Förfarande för dynamisk vägning av fordon för bestämning av axeltryck	Pad Lastceller Ulf Lundman AB Vasavägen 78 181 41 Lidingö SE	L Holm Lidingö		91-05-23 AWAPATENT AB	92-11-24
G01G 19/03	9101571-9	Anordning för dynamisk vägning, särskilt för axeltrycksvägning	Pad Lastceller Ulf Lundman AB Vasavägen 78 181 41 Lidingö SE	L Holm Lidingö		91-05-23 AWAPATENT AB	92-11-24
G01N 1/28	9101629-5	Förfarande vid framställning av amorfa provkroppar	Bolden Mineral AB 932 00 Skelleftehamn SE	H K E Johansson Täby A- C M Jakobsson Ursviken O R A Lindmark Ursviken K J Malmqvist Byske		91-05-30 Lundin B-E	92-12-01
G01N 23/22	9101629-5	Förfarande vid framställning av amorfa provkroppar	Bolden Mineral AB 932 00 Skelleftehamn SE	H K E Johansson Täby A- C M Jakobsson Ursviken O R A Lindmark Ursviken K J Malmqvist Byske		91-05-30 Lundin B-E	92-12-01
G03B 27/10	9101618-8	Förfarande och anordning för automatiserad exponering av ljuskänsligt material medelst laserljus	Misomex AB Box 6034 126 06 Hägersten SE	G Talts Hägersten		91-05-28 Avellan-Hultmans	92-11-29
G03B 27/10	9101619-6	Laserkopieringsmaskin med hög- och sänkbar laserenhet	Misomex AB Box 6034 126 06 Hägersten SE	B St P Dillow Hägersten		91-05-28 Avellan-Hultmans	92-11-29
G03B 27/16	9101619-6	Laserkopieringsmaskin med hög- och sänkbar laserenhet	Misomex AB Box 6034 126 06 Hägersten SE	B St P Dillow Hägersten		91-05-28 Avellan-Hultmans	92-11-29
G03C 11/02	9101645-1	Förfarande för markering av film samt markering härför	Kristina Eriksén Eldaregatan 18 D 413 15 Göteborg SE			91-05-30 Cegumark AB	92-12-01
G03F 7/20	9101618-8	Förfarande och anordning för automatiserad exponering av ljuskänsligt material medelst laserljus	Misomex AB Box 6034 126 06 Hägersten SE	G Talts Hägersten		91-05-28 Avellan-Hultmans	92-11-29
G03F 7/20	9101619-6	Laserkopieringsmaskin med hög- och sänkbar laserenhet	Misomex AB Box 6034 126 06 Hägersten SE	B St P Dillow Hägersten		91-05-28 Avellan-Hultmans	92-11-29
G03F 9/00	9101618-8	Förfarande och anordning för automatiserad exponering av ljuskänsligt material medelst laserljus	Misomex AB Box 6034 126 06 Hägersten SE	G Talts Hägersten		91-05-28 Avellan-Hultmans	92-11-29
G03F 9/00	9101619-6	Laserkopieringsmaskin med hög- och sänkbar laserenhet	Misomex AB Box 6034 126 06 Hägersten SE	B St P Dillow Hägersten		91-05-28 Avellan-Hultmans	92-11-29

# Allmänt tillgängliga patentansökningar

(51) Ans Ink som	Klass	(21)(86)(86) Ans nr PCT-ans dat PCT-ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32)(33)(31) Prior dat Land Nummer	(22)(74)(62)(24) Ans dat Ombud Stamans nr Löpdag	(41)(11)(1) Allm tillg Publ nr Utl dat
G05D	23/27	9101623-8	Sätt och anordning för mätning och reglering av istemperatur vid konstisbanor	Bengt Valdemar Eggenar Torpormors väg 6 162 45 Vällingby SE			91-05-28 Brolin & Sedvall Patentbyrå AB	92-11-29
G09F	11/02	9101513-1	Hållare för blad vid skyttstavar till bildväxlandeskyttar	Prisma Skyttreklam AB Västergatan 4 211 21 Malmö SE	J O Österberg Malmö		91-05-21 H Wagner & Co AB	92-11-22
G12B	17/02	9101643-6	Anordning vid skärmvägg vid bildskärmar	Olof Åkerberg Storgatan 77 574 31 Vetlanda SE			91-05-30	92-12-01
G21B	1/00	9101630-3	Förfarande för att starta, styra och kontrollera kall fusion	Strålskyddstjänst AB 372 00 Ronneby SE	S Westerberg Ronneby, M Jändell Upplands Väsby		91-05-28	92-11-29
H01F	1/24	9101535-4	Magnetostruktiv komposit av pulvermaterial	ProEngCo AB Vångavägen 19 240 10 Dalby SE Tord Cedell Soflavägen 3 B 221 41 Lund SE	T Cedell Eslöv		91-05-22	92-11-23
H01J	29/06	9101643-6	Anordning vid skärmvägg vid bildskärmar	Olof Åkerberg Storgatan 77 574 31 Vetlanda SE			91-05-30	92-12-01
H01L	41/20	9101535-4	Magnetostruktiv komposit av pulvermaterial	ProEngCo AB Vångavägen 19 240 10 Dalby SE Tord Cedell Soflavägen 3 B 221 41 Lund SE	T Cedell Eslöv		91-05-22	92-11-23
H02G	7/00	9101543-8	Anordning för markering	Sahlins Maskin AB Hedbovägen 42 511 63 Skene SE	T Svensson Fritsla		91-05-22 Cegumark AB	92-11-23
H02G	11/02	9101600-6	Verktyg för montering vid ett paket innehållande en spole av t ex kabel eller lina	Ulvator Innovation AB Box 59 666 01 Bengtsfors SE	U Lindstrand Fengersfors		91-05-27 Lundquist L-O	92-11-28
H03C	3/00	9103315-9	FM-Modulator för kompensering av moduleringsgenskaper på varje kanal	Samsung Electronics Co Ltd Suwon-city KR	J-H Kim Suwon-city	91-05-23 KR 91/8356	91-11-12 AWAPATENT AB	92-11-24
H04L	12/46	9101635-2	Sätt och anordning för att synkronisera två eller flera kommunikationsnät av tidsmultiplex typ	ELLEMTEL Utvecklings AB Box 1505 125 25 Älvsjö SE	C Bohm Stockholm, P Lindgren Stockholm, L Håkansson Täby, L Gauffin Rönninge		91-05-29 Bergenstråhle & Lindvall AB	92-11-30
H04M	1/60	9200053-8	Radiotelefoner och markbundna telefoner för handfrisamtal	Samsung Electronics Co Ltd Suwon-city KR	K-J Kim Incheon-city	91-05-27 KR 8595/91	92-01-10 AWAPATENT AB	92-11-28

Utlagda patentansökningar

(51) Ans Klass	(21)(86)(86) Ans nr PCT-ans dat PCT-ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32)(33)(31) Prior dat Land Nummer	(22)(74)(62)(24) Ans dat Ombud Stamans nr Löpdag	(41)(11)(44) Allm tillg Publ nr Utl dat
A44B 11/25	9101364-9	Spänne med han eller hondel som frigörs ifrån varandra vid en viss kraft	Leo Koppelomäki Ådalen 330 21 Reftele SE			91-04-30 Magnupatent	92-10-31 468375 93-01-11
A47B 88/16	9102591-6	Till ett skåp, en byrå eller liknande anpassat spärrorgan	Hans Magnus Ludvig Franzen Östra Villavägen 2 611 36 Nyköping SE			91-09-09 Lindblom E J	93-01-11 468376 93-01-11
A61K 39/015	8702698-5	Polypeptid, användbar för framställning av antimalariavacciner och diagnostest för påvisande av malariasjukdomar	Enricerche SpA Milano IT	A Bernardi Rom, F Bonelli Rom, A Pessi Rom, A S Verdini Rom	86-07-16 IT 21144 /86	87-06-30 AB Dahls patentbyrå	88-01-17 468393 93-01-11
A61M 5/168	8901731-3	Säkerhetsventil, i synnerhet för implanterbara infusionspumpar	Medizin-und Labortechnik Engineering GmbH Dresden DE	A Georgi Oberwartha, V Ludwig Mobschatz, W Lehwald Radebeul, U Stöckigt Dresden	88-08-12 DE 3188726	89-05-16 AWAPATENT AB	90-02-13 468377 93-01-11
A61M 39/00	8901731-3	Säkerhetsventil, i synnerhet för implanterbara infusionspumpar	Medizin-und Labortechnik Engineering GmbH Dresden DE	A Georgi Oberwartha, V Ludwig Mobschatz, W Lehwald Radebeul, U Stöckigt Dresden	88-08-12 DE 3188726	89-05-16 AWAPATENT AB	90-02-13 468377 93-01-11
B22F 3/04	9002075-1	Sätt att tillverka en komponentkropp	Asea Brown Boveri AB 721 83 Västerås SE	S Friborg Västerås, K Lill Surahammar, K Torssell Söderbärke		90-06-11 Lundblad Vannesjö K	91-12-12 468378 93-01-11
B22F 7/00	9002075-1	Sätt att tillverka en komponentkropp	Asea Brown Boveri AB 721 83 Västerås SE	S Friborg Västerås, K Lill Surahammar, K Torssell Söderbärke		90-06-11 Lundblad Vannesjö K	91-12-12 468378 93-01-11
B25B 7/22	9101421-7	Verktyg	AB Hammarprodukter Box 15 790 21 Bjursås SE	S Axelsson Tranås		91-05-13 Bjerkéns Patentbyrå AB	92-11-14 468379 93-01-11
B28B 1/26	8702961-7	Porös form för tryckslamgjutning och förfarande för framställning av densamma	Toto Ltd Kitakyushu-shi JP	H Ito Kitakyushu-shi, A Matsumoto Kitakyushu-shi	86-07-26 JP 61/176370	87-07-24 AB Stockholms patentbyrå	88-01-27 468380 93-01-11
B29C 49/04	8402336-5	Flerskiktat sträckt polyesterflaska samt förfarande för framställning därav	Toyo Selkan Kalsha Ltd Tokyo JP	S NoharaYokohama-shi, S Hirata Yokohama-shi, T Sugimoto Yokohama-shi, K Sakano Kawasaki-shi, Y Okubo Fujisawa-shi	83-04-28 JP 58/73893 83-10-24 JP 58/197580	84-04-27 AB Stockholms patentbyrå	84-10-29 468381 93-01-11
B29C 49/08	8402336-5	Flerskiktat sträckt polyesterflaska samt förfarande för framställning därav	Toyo Selkan Kalsha Ltd Tokyo JP	S NoharaYokohama-shi, S Hirata Yokohama-shi, T Sugimoto Yokohama-shi, K Sakano Kawasaki-shi, Y Okubo Fujisawa-shi	83-04-28 JP 58/73893 83-10-24 JP 58/197580	84-04-27 AB Stockholms patentbyrå	84-10-29 468381 93-01-11
B32B 1/08	8402336-5	Flerskiktat sträckt polyesterflaska samt förfarande för framställning därav	Toyo Selkan Kalsha Ltd Tokyo JP	S NoharaYokohama-shi, S Hirata Yokohama-shi, T Sugimoto Yokohama-shi, K Sakano Kawasaki-shi, Y Okubo Fujisawa-shi	83-04-28 JP 58/73893 83-10-24 JP 58/197580	84-04-27 AB Stockholms patentbyrå	84-10-29 468381 93-01-11
B32B 27/08	9101726-9 89-12-12 SE89/00726	Plastmatta innefattande ett skikt av polyvinylkloridplast och ett skikt bestående av en polymerlegering av polyvinylklorid och polyuretan	Holmsund Golv AB Box 5 913 00 Holmsund SE	M Lundström Stockholm	88-12-12 SE 8804488-8	91-06-06 AB Stockholms patentbyrå	91-06-06 468382 93-01-11
B60G 15/02	9100045-5	Fjädrande anordning företrädesvis för fordon.	Hi Tech Composites AB Rättaregatan 25 583 30 Linköping SE	K Therén Linköping, L Gustavsson Holmsjö, B Jönsson-Boneck Ronneby		91-01-08	92-08-24 468383 93-01-11
B62B 13/18	9103626-9	Sparkstötting	Ruben Andersson Vagled 1142 832 00 Frösön SE			91-12-06	93-01-11 468384 93-01-11
B62K 25/00	9100045-5	Fjädrande anordning företrädesvis för fordon.	Hi Tech Composites AB Rättaregatan 25 583 30 Linköping SE	K Therén Linköping, L Gustavsson Holmsjö, B Jönsson-Boneck Ronneby		91-01-08	92-08-24 468383 93-01-11
B63H 21/26	8800186-2	Marin drivenhet innefattande ett akterspegelfäste	Outboard Marine Corporation Waukegan Ill US	A R Ferguson Northbrook Ill, M T Stevens Kenosha Wis	81-08-17 US 293324	88-01-21 AB Stockholms patentbyrå	88-01-21 468385 93-01-11
B63H 21/32	9101466-2	Båtpropellerdrev med utlopp för avgaser	AB Volvo Penta 405 08 Göteborg SE	C Rodskier Torshanda, L Sellman Onsala		91-05-15 H Albinns patentbyrå AB	92-11-16 468386 93-01-11
B65B 9/02	9101528-9	Svetsbacks-arrangemang med uppvärmningstråd för förslutning av föremål mellan två materialbanor	Nybo Seal System AB Box 47041 100 74 Stockholm SE	C Björkman Stockholm, L Lundblad Stockholm, T Pettersson Enebyberg		91-05-21 Sjöo L	92-11-22 468387 93-01-11
B65B 51/26	9101528-9	Svetsbacks-arrangemang med uppvärmningstråd för förslutning av föremål mellan två materialbanor	Nybo Seal System AB Box 47041 100 74 Stockholm SE	C Björkman Stockholm, L Lundblad Stockholm, T Pettersson Enebyberg		91-05-21 Sjöo L	92-11-22 468387 93-01-11
B65D 88/72	8903270-0	Anordning för hantering av bulkgoods	Seabulk International AB Box 144 234 00 Lomma SE	T Månsson Bunkeflostrand		89-10-05 Albin West AB	91-04-06 468388 93-01-11

# Utlagda patentansökningar

Ans inkom	(51) Klass	(21)(86)(86) Ans nr PCT-ans dat PCT-ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32)(33)(31) Prior dat Land Nummer	(22)(74)(62)(24) Ans dat Ombud Stammans nr Löpdag	(41)(11)(44) Allm tillg Publ nr Utl dat
	B65G	39/02	8700734-0	Roterbar på en cirkulär axel inrättad rulle	Ove Jansson Porsvägen 336 191 48 Sollentuna SE		87-02-23 Bäckström L	88-08-24 468389 93-01-11
	B65G	45/12	9200013-2	Transportbandskrapanordning samt dithörande skrapblad.	Trellex AB Box 74 231 21 Trelleborg SE	M A Malmberg Trelleborg	92-01-02 AWAPATENT AB	93-01-11 468390 93-01-11
	B65G	69/06	8903270-0	Anordning för hantering av bulkgods	Seabulk International AB Box 144 234 00 Lomma SE	T Månsson Bunkeflostrand	89-10-05 Albihn West AB	91-04-06 468388 93-01-11
	C02F	3/12	9100926-6	Analysanordning för övervakning och skyddande av i biologiska reningsverk förekommande mikroorganismer mot toxiner och användning av denna analysanordning	J I R Dübeck Box 98 751 03 Uppsala SE	J I R Dübeck Uppsala, M Hagelberg Stenhamra	91-03-27 L A Groth & Co AB	92-09-28 468406 93-01-11
	C07D	213/76	8505247-0	Azopyridinoner, sätt att framställa dessa och användning av dessa som substrat vid färgning	Sandoz AG Basel CH	H A Moser Oberwil CH, R Wald Huningue FR	84-11-08 DE 3440802 85-11-06 AB Stockholms patentbyrå	86-05-09 468391 93-01-11
	C07D	213/76	8601401-6	Azopyridinoner, sätt att framställa dessa och användning av dessa till färgning eller tryckning av ett underlag	Sandoz AG Basel CH	H A Moser Oberwil CH, R Wald Huningue FR	85-03-30 DE 3511733 86-03-26 AB Stockholms patentbyrå	86-10-01 468392 93-01-11
	C07K	7/10	8702698-5	Polypeptid, användbar för framställning av antimalariavacciner och diagnostest för påvisande av malariasjukdomar	Enlricerche SpA Milano IT	A Bernardi Rom, F Bonelli Rom, A Pessi Rom, A S Verdini Rom	86-07-16 IT 21144 /86 87-06-30 AB Dahls patentbyrå	88-01-17 468393 93-01-11
	C08F	297/04	8704590-2	Radiella och grenade segmentsampolymerer, kompositioner innehållande dessa, deras framställning och användning i bitumenkompositioner	Enichem Elastomeri SpA Palermo IT	S Custro Ravenna, E Diani Cassina de Pecchi, A Zazzetta Cesena	86-12-01 IT 22519 /86 87-11-20 AB Dahls patentbyrå	88-06-02 468394 93-01-11
I	C08L	27/06	9101726-9 89-12-12 SE89/00726	Plastmatta innefattande ett skikt av polyvinylkloridplast och ett skikt bestående av en polymerlegering av polyvinylklorid och polyuretan	Holmsund Golv AB Box 5 913 00 Holmsund SE	M Lundström Stockholm	88-12-12 SE 8804488-8 91-06-06 AB Stockholms patentbyrå	91-06-06 468382 93-01-11
	C09B	35/031	8505247-0	Azopyridinoner, sätt att framställa dessa och användning av dessa som substrat vid färgning	Sandoz AG Basel CH	H A Moser Oberwil CH, R Wald Huningue FR	84-11-08 DE 3440802 85-11-06 AB Stockholms patentbyrå	86-05-09 468391 93-01-11
	C09B	35/031	8601401-6	Azopyridinoner, sätt att framställa dessa och användning av dessa till färgning eller tryckning av ett underlag	Sandoz AG Basel CH	H A Moser Oberwil CH, R Wald Huningue FR	85-03-30 DE 3511733 86-03-26 AB Stockholms patentbyrå	86-10-01 468392 93-01-11
	C11D	1/72	8603265-3	Fosfatfri, vattenfri flytande högverkande tvättmedelskomposition	Colgate-Palmolive Company New York NY US	T Ouhadi Liege BE, L Dehan Seraing BE	85-08-05 US 762164 86-02-19 US 830820 86-07-31 H W Barnieske patentbyrå AB	87-02-06 468395 93-01-11
	C11D	3/12	8603265-3	Fosfatfri, vattenfri flytande högverkande tvättmedelskomposition	Colgate-Palmolive Company New York NY US	T Ouhadi Liege BE, L Dehan Seraing BE	85-08-05 US 762164 86-02-19 US 830820 86-07-31 H W Barnieske patentbyrå AB	87-02-06 468395 93-01-11
	C11D	3/39	8602921-2	Förfarande för framställning av en granulär detergenttillsats, som innehåller en blekmedelförening och aktivator för nämnda blekmedelförening inkapslade i ett bindemedel	Colgate-Palmolive Company New York NY US	E H Parfomak Wallington NJ, W S Uchiyama Somerset NJ	85-07-19 US 756540 86-07-01 H W Barnieske patentbyrå AB	87-01-20 468396 93-01-11
	E04B	1/76	8604091-2	Material med hydrofoba egenskaper för värmeisoleringsändamål samt användning av detsamma	Sigvard Sahlen Nygatan 4 881 01 Sollefteå SE	L H Juhlin Vännäsby, B Magnusson Umeå, S Sahlen Sollefteå,	86-09-26 Örtenblad B	88-03-27 468397 93-01-11
	E04H	12/08	9101452-2	Stolpe	AB Skellefteå Byggplanering Höststigen 32 931 51 Skellefteå SE	K-I Lindgren Skellefteå	91-05-14 AB Stockholms patentbyrå	92-11-15 468398 93-01-11
	E05D	13/00	9103831-5	Förfarande och apparat för framställning av ett tryckfjäderaggregat, särskilt för manövrering av en garageport	Dieden Invest AB Box 30081 200 61 Malmö SE	S Olofsson Broby	91-12-23 AWAPATENT AB	93-01-11 468399 93-01-11
	E05F	1/08	9103831-5	Förfarande och apparat för framställning av ett tryckfjäderaggregat, särskilt för manövrering av en garageport	Dieden Invest AB Box 30081 200 61 Malmö SE	S Olofsson Broby	91-12-23 AWAPATENT AB	93-01-11 468399 93-01-11
I	E06B	1/60	9200410-0 89-08-17 NO89/00083	Organ för inställbar fastsättning av dörr- och fönsterkarmar vid intilliggande byggnadsdelar	AS Grorud Jernvarefabrik Oslo NO	T Killingstad Oslo, B Mönster Holmestrand	92-02-12 AB Stockholms patentbyrå	92-02-12 468400 93-01-11
	E06B	9/266	9101411-8	Persienntillverkningsmaskin samt stansanordning för denna	AB Sani-Maskiner Box 9042 200 39 Malmö SE	B R Nilsson Malmö	91-05-08 AWAPATENT AB	92-11-09 468401 93-01-11
	F01L	9/02	9102025-5	Bladformade insugningsventiler till tvåtaktsförbränningsmotor	Dag Edlund Lackeraregatan 2 561 42 Huskvarna SE		91-07-01	93-01-02 468402 93-01-11

Utlagda patentansökningar

(51) Klass	(21)(86)(86) Ans nr PCT-ans dat PCT-ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32)(33)(31) Prior dat Land Nummer	(22)(74)(62)(24) Ans dat Ombud Stamans nr Löpdag	(41)(11)(44) Allm tillg Publ nr Utl dat
F16B 35/04	9200410-0 89-08-17 NO89/00083	Organ för inställbar fastsättning av dörr- och fönsterkarmar vid intilliggande byggnadsdelar	AS Grorud Jernvarefabrik Oslo NO	T Killingstad Oslo, B Mönster Holmestrand		92-02-12 AB Stockholms patentbyrå 89-08-17	92-02-12 468400 93-01-11
F16F 1/12	9103831-5	Förfarande och apparat för framställning av ett tryckfjädragsaggregat, särskilt för manövrering av en garageport	Dieden Invest AB Box 30081 200 61 Malmö SE	S Olofsson Broby		91-12-23 AWAPATENT AB	93-01-11 468399 93-01-11
F16F 1/26	9100045-5	Fjädrande anordning företrädesvis för fordon.	Hi Tech Composites AB Rättaregatan 25 583 30 Linköping SE	K Therén Linköping, L Gustavsson Holmsjö, B Jönsson-Boneck Ronneby		91-01-08	92-08-24 468383 93-01-11
F16F 7/00	9100045-5	Fjädrande anordning företrädesvis för fordon.	Hi Tech Composites AB Rättaregatan 25 583 30 Linköping SE	K Therén Linköping, L Gustavsson Holmsjö, B Jönsson-Boneck Ronneby		91-01-08	92-08-24 468383 93-01-11
F16L 37/44	9000163-7	Anordning vid kopplingsdel som innefattar tryckreduceringsorgan	Dart Engineering AG Zug CH	T Ekman Skövde SE		90-01-17 Karlsson B	91-07-18 468403 93-01-11
F17C 5/00	8603199-4	Bränslematningsmodul för höjning av trycket hos ett gasformigt bränsle	Fuel Concepts Inc. Detroit Mich US	K S Czerwinski Detroit Mich, E Gabany Taylor Mich, J W Turko River Rouge Mich, S S Sharma Bloomfield Hills Mich	85-11-13 US 797438	86-07-24 AWAPATENT AB	87-05-14 468404 93-01-11
F17D 1/07	8603199-4	Bränslematningsmodul för höjning av trycket hos ett gasformigt bränsle	Fuel Concepts Inc. Detroit Mich US	K S Czerwinski Detroit Mich, E Gabany Taylor Mich, J W Turko River Rouge Mich, S S Sharma Bloomfield Hills Mich	85-11-13 US 797438	86-07-24 AWAPATENT AB	87-05-14 468404 93-01-11
F23K 5/00	8603199-4	Bränslematningsmodul för höjning av trycket hos ett gasformigt bränsle	Fuel Concepts Inc. Detroit Mich US	K S Czerwinski Detroit Mich, E Gabany Taylor Mich, J W Turko River Rouge Mich, S S Sharma Bloomfield Hills Mich	85-11-13 US 797438	86-07-24 AWAPATENT AB	87-05-14 468404 93-01-11
G01B 7/02	9101315-1	Förfarande vid kantlägesbestämning av metalliska material samt kantlägesmätare för genomförande av förfarandet	Asea Brown Boveri AB 721 83 Västerås SE	E Kihlberg Västerås, S Linder Trosa, L Thegel Västerås		91-05-02 Lundblad Vannesjö K	92-11-03 468405 93-01-11
G01N 33/18	9100926-6	Analysanordning för övervakning och skyddande av i biologiska reningsverk förekommande mikroorganismer mot toxiner och användning av denna analysanordning	J I R Dübeck Box 98 751 03 Uppsala SE	J I R Dübeck Uppsala, M Hagelberg Stenhamra		91-03-27 L A Groth & Co AB	92-09-28 468406 93-01-11
G01N 33/569	8702698-5	Polypeptid, användbar för framställning av antimalariavacciner och diagnostest för påvisande av malarisjukdomar	Enlricerche SpA Milano IT	A Bernardi Rom, F Bonelli Rom, A Pessi Rom, A S Verdini Rom	86-07-16 IT 21144 /86	87-06-30 AB Dahls patentbyrå	88-01-17 468393 93-01-11
G01S 3/781	9101438-1	Färgbildsregistrering i svagt ljus	Sune Svanberg Östgötavägen 12 222 25 Lund SE			91-05-14	92-11-15 468414 93-01-11
G02B 23/12	9101438-1	Färgbildsregistrering i svagt ljus	Sune Svanberg Östgötavägen 12 222 25 Lund SE			91-05-14	92-11-15 468414 93-01-11
G03B 9/00	9101031-4	Sätt för tillverkning av en slutar- eller bländarlamell	Rollel Fototechnic GmbH & Co KG Braunschweig DE	H J Hartung Wolfenbüttel	90-05-19 DE 4016187	91-04-08 Wennborg G	91-11-20 468407 93-01-11
G09F 13/04	9101441-5	Stortavla och ljuslåda för denna	InterFax AB Box 6120 200 11 Malmö SE	C U Hedenström Lomma B J Ärman Landskrona		91-05-13 AWAPATENT AB	92-11-14 468408 93-01-11
H01H 21/16	9101470-4	Säkringslastbrytare	ABB Selfa AB Box 1029 611 29 Nyköping SE	V Vuorinen Vasa FI, H Mattlar Vasa FI, E Sundström Nyköping SE, M-Å Wängmar Nyköping SE		91-05-15 Erdal M	92-11-16 468409 93-01-11
H01L 33/00	9101395-3	Ytlysande lysdiod	Asea Brown Boveri AB 721 83 Västerås SE	H Nettelblad Bromma, M Widman Kungsängen		91-05-08 Warstrand H	92-11-09 468410 93-01-11
H01R 13/514	9101345-8	Anslutningsdon innefattande ett stiftodn och ett hylsodn	Asea Brown Boveri AB 721 83 Västerås SE	R Eriksson Västerås, G Hammarlund Västerås, L- E Sundqvist Örebro		91-05-06 Lundblad Vannesjö K	92-11-07 468411 93-01-11
H03G 11/00	9101459-7	Limiterande förstärkare	Telefon AB L M Ericsson 126 25 Stockholm SE	J U Tingsborg Solna SE, H B Mäder Weinfeld CH, C G A B Thisell Stockholm SE		91-05-15 Bergensträhle & Lindvall AB	92-11-16 468412 93-01-11
H04L 1/00	9002646-9	Metod för återskapande av förlorade bitar vid digital transmission	Televerket 123 86 Farsta SE	H Brusewitz Farsta		90-08-15 Karlsson B	92-02-16 468413 93-01-11
H04N 5/30	9101438-1	Färgbildsregistrering i svagt ljus	Sune Svanberg Östgötavägen 12 222 25 Lund SE			91-05-14	92-11-15 468414 93-01-11





(51) Klass	(21)(86)(86) Ans nr PCT-ans dat PCT-ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(11)(44) Publ nr Utl dat	(45) Med dat
A01B 45/04	9002919-0	Anordning för stapling av gräsmatterullar i en gräsupptagningsmaskin	Gräscenter i Eskilstuna AB PI 2089 635 04 Eskilstuna SE	467603 92-08-17	92-12-10
A01B 49/06	8902213-1	Jordbruksmaskin med minst två relativt körställningen tvärställda rader av kombinationsbiliar	Lars Gottfridsson Hult L9 610 24 Vikbolandet SE	467604 92-08-17	92-12-10
A01C 5/06	8902213-1	Jordbruksmaskin med minst två relativt körställningen tvärställda rader av kombinationsbiliar	Lars Gottfridsson Hult L9 610 24 Vikbolandet SE	467604 92-08-17	92-12-10
A01C 7/06	8902213-1	Jordbruksmaskin med minst två relativt körställningen tvärställda rader av kombinationsbiliar	Lars Gottfridsson Hult L9 610 24 Vikbolandet SE	467604 92-08-17	92-12-10
A01N 31/06	8801738-9	Förfarande för bekämpning av mörghorror med användning av (+)-verbenon och/eller (-)-verbenon	Jan Löfqvist Murarvägen 18 222 30 Lund SE John Byers Lakewood Colo US Boel Lanne Rågkorsgatan 88 431 40 Mölndal SE Fredrik Schlyter Ö Vallgatan 4 223 61 Lund SE	467605 92-08-17	92-12-10
A01N 31/06	8801854-4	Förfarande för bekämpning av granbarkborrar med användning av metyl-2,4 dekadienoat eventuellt i kombination med (-)-verbenon	Jan Löfqvist Murarvägen 18 222 30 Lund SE John Byers Lakewood Colo US	467606 92-08-17	92-12-10
A01N 37/06	8801854-4	Förfarande för bekämpning av granbarkborrar med användning av metyl-2,4 dekadienoat eventuellt i kombination med (-)-verbenon	Jan Löfqvist Murarvägen 18 222 30 Lund SE John Byers Lakewood Colo US	467606 92-08-17	92-12-10
A22C 25/14	9100196-6	Anordning för utvinning av speciella organ ur fiskars bukhåla	Nordscher Maschinenbau Rud Baader GmbH + Co KG Lübeck DE	467607 92-08-17	92-12-10
A47F 7/024	9003424-0	Stödsydd för parallelepipedisk box	M W Trading ApS Glyngøre DK	467630 92-08-17	92-12-10
A47L 15/44	8802012-8	Doseringsanordning för flytande behandlingsmedel i en diskmaskin	AB Electrolux Luxbacken 1 105 45 Stockholm SE	467608 92-08-17	92-12-10
A61K 7/16	8601655-7	Oral vattenhaltig komposition som synergistiskt effektivt motverkar dålig andedräkt	Colgate-Palmolive Company New York NY US	467609 92-08-17	92-12-10
A63C 19/06	8702927-8	Banmarkeringskäpp	Avanti Alpin i Åre AB Box 274 931 23 Skellefteå SE	467610 92-08-17	92-12-10
B01J 3/04	8901172-0	Anordning för kylning av lasten i en varmisostatpress	Asea Brown Boveri AB 721 83 Västerås SE	467611 92-08-17	92-12-10
B22F 3/14	8901172-0	Anordning för kylning av lasten i en varmisostatpress	Asea Brown Boveri AB 721 83 Västerås SE	467611 92-08-17	92-12-10
B23K 20/08	8803132-3	Förfarande för explosionsvetsning av två koncentriskt belägna cylindriska arbetsstycken	ExploWeld AB Gruvstugan 713 93 Nora SE	467614 92-08-17	92-12-10
B27B 17/00	8803489-7	Vibrationsdämpare i motorsåg	AB Electrolux 105 45 Stockholm SE	467635 92-08-17	92-12-10
B29C 49/08	9000741-0	Sätt och anordning för framställning av behållare av termoplast	AS PLM Haustrup Holding Odense DK	467615 92-08-17	92-12-10
B29C 51/08	9000741-0	Sätt och anordning för framställning av behållare av termoplast	AS PLM Haustrup Holding Odense DK	467615 92-08-17	92-12-10
B30B 3/04	8904095-0	Pressvals, särskilt för pappersmaskiner	J M Voith GmbH Heidenheim DE	467625 92-08-17	92-12-10
B30B 15/34	8901172-0	Anordning för kylning av lasten i en varmisostatpress	Asea Brown Boveri AB 721 83 Västerås SE	467611 92-08-17	92-12-10
B31B 1/26	8701600-2	Anordning för vikning och fasthållning av filkar på ett kartongämne	Bobst SA Lausanne CH	467616 92-08-17	92-12-10
B60J 5/00	8900445-1	Anordning för öppning och stängning av en dörr	OY Tamware AB Tammerfors FI	467631 92-08-17	92-12-10
B60K 15/04	8903331-0	Påfyllningsrör till en bränsletank för motorfordon	AB Volvo 405 08 Göteborg SE	467617 92-08-17	92-12-10
B64D 15/06	8700835-5	Anordning vid avisning	Zwick Energy Research Organization Inc Huntington Beach Cal US	467618 92-08-17	92-12-10
B65G 57/10	8800693-7	Staplansanordning för att till en stapel stapla, från en transportör matade föremål	Wextödisk AB Mårdvägen 4 352 45 Växjö SE	467620 92-08-17	92-12-10
B65G 57/24	9002919-0	Anordning för stapling av gräsmatterullar i en gräsupptagningsmaskin	Gräscenter i Eskilstuna AB PI 2089 635 04 Eskilstuna SE	467603 92-08-17	92-12-10
C11D 1/72	8602920-4	icke gelande flytande vattenfri detergentkomposition innehållande dikarboxylsyra	Colgate-Palmolive Company New York NY US	467622 92-08-17	92-12-10
C11D 1/83	8604713-1	Klar vattenhaltig detergentkomposition fri från icke-detergent-solubiliseringsmedel och hydrotröper	Colgate-Palmolive Company New York NY US	467621 92-08-17	92-12-10
C11D 3/20	8602920-4	icke gelande flytande vattenfri detergentkomposition innehållande dikarboxylsyra	Colgate-Palmolive Company New York NY US	467622 92-08-17	92-12-10

# Meddelade Patent

(51) Klass	(21)(86)(86) Ans nr PCT-ans dat PCT-ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(11)(44) Publ nr Utl dat	(45) Med dat	
C11D	3/39	8601364-6	Vattenfri flytande detergent-blekmedelkomposition	Colgate-Palmolive Company New York NY US	467623 92-08-17	92-12-10
D21F	3/00	8704236-2	Förfarande i pressdelen av en pappersmaskin	OY Tampella AB Tammerfors FI	467624 92-08-17	92-12-10
D21F	3/08	8904095-0	Pressvals, särskilt för pappersmaskiner	J M Voith GmbH Heidenheim DE	467625 92-08-17	92-12-10
D21F	5/04	8801979-9	Förfarande och anordning i cylindertorken av en pappersmaskin, vid vilken ett drag med dubbel vävnad används	Valmet Paper Machinery Inc Helsingfors FI	467626 92-08-17	92-12-10
D21H	21/10	8803065-5	Sätt vid framställning av papper	Elka Nobel AB 445 01 Surte SE	467627 92-08-17	92-12-10
E02B	15/06	9003352-3	Flytande olje- och kemispärr	Wagner Umweltschutz AG St Gallen CH	467628 92-08-17	92-12-10
E04D	13/10	9004145-0	Rasskydd	NPF Nordisk Plåtformning AB Förrådsgatan 3 942 00 Älvsbyn SE	467629 92-08-17	92-12-10
E05B	47/00	9003424-0	Stöldskydd för parallelepipedisk box	M W Trading ApS Glyngøre DK	467630 92-08-17	92-12-10
E05B	73/00	9003424-0	Stöldskydd för parallelepipedisk box	M W Trading ApS Glyngøre DK	467630 92-08-17	92-12-10
E05D	15/28	8900445-1	Anordning för öppning och stängning av en dörr	OY Tamware AB Tammerfors FI	467631 92-08-17	92-12-10
E05F	15/00	8900445-1	Anordning för öppning och stängning av en dörr	OY Tamware AB Tammerfors FI	467631 92-08-17	92-12-10
E05F	15/04	8900445-1	Anordning för öppning och stängning av en dörr	OY Tamware AB Tammerfors FI	467631 92-08-17	92-12-10
E21B	10/56	9000156-1	Börrverktyg för slående och roterande borrar under samtidig neddrivning av ett foderrör	Uniroc AB Box 521 773 01 Fagersta SE	467632 92-08-17	92-12-10
F01N	1/24	9003571-8	Ljuddämpare för motorfordon	AB Volvo 405 08 Göteborg SE	467633 92-08-17	92-12-10
F02B	37/12	9001758-3	Anordning vid turboreglering	AB Volvo 405 08 Göteborg SE	467634 92-08-17	92-12-10
F16C	13/00	8904095-0	Pressvals, särskilt för pappersmaskiner	J M Voith GmbH Heidenheim DE	467625 92-08-17	92-12-10
F16F	15/04	8803489-7	Vibrationsdämpare i motorsåg	AB Electrolux 105 45 Stockholm SE	467635 92-08-17	92-12-10
F16G	11/04	8801441-0 87-09-10 US87/02312	Linlås	National Molding Corp Farmingdale NY US	467636 92-08-17	92-12-10
F16K	31/06	8902424-4	Blockeringssystem för kyl- eller luftkonditioneringsanläggningar	Empresa Brasileira de Compressores S/A - EMBRACO Joinville BR	467637 92-08-17	92-12-10
F28F	3/10	8901694-3	Värmeväxlarplatta med en i ett spår införd tätning med kilformade utsprång	Maschinenfabrik Kyffhäuserhütte Artern GmbH Artern DE	467638 92-08-17	92-12-10
F41A	9/45	8704179-4	Anordning för lagring och laddning av ammunition i ett torn	Rheinmetall GmbH Düsseldorf DE	467639 92-08-17	92-12-10
F41A	9/74	8704179-4	Anordning för lagring och laddning av ammunition i ett torn	Rheinmetall GmbH Düsseldorf DE	467639 92-08-17	92-12-10
G06F	3/033	9000679-2	Tangentbord till en datoranläggning och manöverdon till dyligt tangentbord	Nokia Data Systems AB Kistagången 26 164 98 Stockholm SE	467641 92-08-17	92-12-10
G11B	33/04	9003424-0	Stöldskydd för parallelepipedisk box	M W Trading ApS Glyngøre DK	467630 92-08-17	92-12-10
H03L	7/06	8704385-7	Metod och koppling för bärvägsreglering av FM-syntetisator i radiotelefonsystem	Nokia-Mobira OY Salo FI	467642 92-08-17	92-12-10

(51) Klass	(86) Ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(86)(87) Ingivna dat Publ nr
C07F 9/145	92109406.6	Alkenförening	THE BOARD OF GOVERNORS OF WAYNE STATE UNIVERSITY Detroit Michigan 48202 US	89-07-24 0510721
C08G 59/68	91905067.4	Förfarande för polymerisation av epoxiföreningar medelst en metallkomplexförening	RUTGERSWERKE AKTIENGESELLSCHAFT W-6000 Frankfurt am Main 1 DE	91-03-06 0518908
C08G 59/70	91905067.4	Förfarande för polymerisation av epoxiföreningar medelst en metallkomplexförening	RUTGERSWERKE AKTIENGESELLSCHAFT W-6000 Frankfurt am Main 1 DE	91-03-06 0518908
C09J 163/00	91905067.4	Förfarande för polymerisation av epoxiföreningar medelst en metallkomplexförening	RUTGERSWERKE AKTIENGESELLSCHAFT W-6000 Frankfurt am Main 1 DE	91-03-06 0518908
C09K 11/07	92109406.6	Alkenförening	THE BOARD OF GOVERNORS OF WAYNE STATE UNIVERSITY Detroit Michigan 48202 US	89-07-24 0510721

# Meddelade europeiska patent

(51) Klass	(86) Ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Med dat	(87) Publ nr
A01K 91/00	87904541.7	Sätt och anordning för framställning av fiskelின	Fly Fishing Technology Limited Brecon Powys. GB	92-09-30	0313568
A01N 25/12	86101330.8	Förfarande för framställning av bruskompositioner	Takeda Chemical Industries, Ltd. Chuo-ku, OSAKA JP	92-12-23	0190689
A01N 43/02	87306210.3	Substituerade fenyl-2-propensyra-derivat, användbara inom lantbruket	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC London SW1P 3JF GB	92-12-30	0256667
A01N 43/34	87306210.3	Substituerade fenyl-2-propensyra-derivat, användbara inom lantbruket	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC London SW1P 3JF GB	92-12-30	0256667
A01N 43/72	87306210.3	Substituerade fenyl-2-propensyra-derivat, användbara inom lantbruket	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC London SW1P 3JF GB	92-12-30	0256667
A01N 43/88	89810717.2	Biocider för materialskyddet och för vattensystem	CIBA-GEIGY AG CH-4002 Basel CH	92-12-16	0363316
A01N 43/90	87300564.9	Makrolid-antibiotika och deras framställning	AMERICAN CYANAMID COMPANY Wayne New Jersey 07470 US	92-09-09	0231104
A22B 7/00	90109036.5	Stegande transportör, särskilt för transportkrokar i slakterier	Banss Maschinenfabrik GmbH & Co. KG W-3560 Biedenkopf DE	92-12-23	0398219
A22C 17/04	90109322.9	Metod för att bearbeta fjäderfä-extremiteter	NORDISCHER MASCHINENBAU RUD. BAADER GMBH + CO KG W-2400 Lübeck DE	92-12-30	0402647
A23B 4/044	88101719.8	Behandlingsrum för att torka eller bringa till mognad livsmedel som avger fukt	Handl, Karl A-6551 Pians AT	92-12-02	0280098
A23B 4/044	88101720.6	Anläggning för att torka eller bringa till mognad av livsmedel	Handl, Karl A-6551 Pians AT	92-12-02	0285762
A23B 4/14	88101720.6	Anläggning för att torka eller bringa till mognad av livsmedel	Handl, Karl A-6551 Pians AT	92-12-02	0285762
A23D 7/00	89401103.0	Nya produkter innehållande en emulsion av vatten och med lecitinextrakt tillsatta oljiga kolväten samt framställningsförfarande därav	Dubois, Jacques F-11100 Narbonne FR	92-09-16	0338931
A23D 9/00	89401103.0	Nya produkter innehållande en emulsion av vatten och med lecitinextrakt tillsatta oljiga kolväten samt framställningsförfarande därav	Dubois, Jacques F-11100 Narbonne FR	92-09-16	0338931
A23F 5/26	88310223.8	Hydrolys av ett partiellt extraherat rostat och malet kaffe	KRAFT GENERAL FOODS, INC. White Plains New York 10625 US	92-09-09	0366837
A23J 1/10	88403372.1	Kontinuerligt förfarande för att erhålla gelatin från benmjöl och erhållit gelatin	ELF SANOFI F-75008 Paris FR	92-12-23	0323790
A23J 3/00	87108350.7	Förfarande för reducering av koksaltmängden i ett livsmedel	Deutsche Gelatine-Fabriken Stoess AG W-6930 Eberbach DE	92-09-09	0249863
A23K 1/16	88302048.9	Morfolinderivat och dess användning	BEECHAM GROUP PLC Brentford Middlesex TW8 9BD GB	92-12-23	0290122
A23K 3/00	88903342.9	Kondensationsprodukt av 2,2,4-trimetyl-1,2-dihydrokinolin och oxoföreningar och derivat av dessa	MATERIAL VEGYIPARI KISSZÖVETKEZET H-1209 Budapest HU	92-12-23	0310648
A23K 3/02	87106658.5	Förfarande för att ensilera grönfoder med användning av bakteriepreparat av bakterier erhållna ur mjölksyra	SANOPI-CEVA Gesellschaft mit beschränkter Haftung W-4000 Düsseldorf DE	92-09-30	0250786
A23L 1/035	90115053.2	Emulgeringsmedel	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A. CH-1800 Vevey CH	92-12-23	0414024
A23L 1/05	88903498.9	Kompositioner av stärkelse och metylcellulosaetrar som högtemperaturförtjockningsmedel	THE DOW CHEMICAL COMPANY Midland Michigan 48640-1967 US	92-09-16	0305499
A23L 1/187	88903498.9	Kompositioner av stärkelse och metylcellulosaetrar som högtemperaturförtjockningsmedel	THE DOW CHEMICAL COMPANY Midland Michigan 48640-1967 US	92-09-16	0305499
A23L 1/22	87308898.3	Sätt för framställning av oligosackarider	KABUSHIKI KAISHA YAKULT HONSHA Minato-ku Tokyo 105 JP	92-12-30	0263700
A23L 1/227	87108350.7	Förfarande för reducering av koksaltmängden i ett livsmedel	Deutsche Gelatine-Fabriken Stoess AG W-6930 Eberbach DE	92-09-09	0249863
A23L 1/237	87108350.7	Förfarande för reducering av koksaltmängden i ett livsmedel	Deutsche Gelatine-Fabriken Stoess AG W-6930 Eberbach DE	92-09-09	0249863
A23L 1/24	90115053.2	Emulgeringsmedel	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A. CH-1800 Vevey CH	92-12-23	0414024
A23L 1/29	87114983.7	Flytande näringsberedning mot glukosintolerans	ABBOTT LABORATORIES Abbott Park, Illinois 60064 US	92-12-23	0265772
A23L 1/30	87114983.7	Flytande näringsberedning mot glukosintolerans	ABBOTT LABORATORIES Abbott Park, Illinois 60064 US	92-12-23	0265772
A23L 1/304	87114983.7	Flytande näringsberedning mot glukosintolerans	ABBOTT LABORATORIES Abbott Park, Illinois 60064 US	92-12-23	0265772
A23L 1/305	87108350.7	Förfarande för reducering av koksaltmängden i ett livsmedel	Deutsche Gelatine-Fabriken Stoess AG W-6930 Eberbach DE	92-09-09	0249863

(51) Klass	(86) Ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Med dat	(87) Publ nr	
A23L	1/305	87114983.7	Flytande näringsberedning mot glukosintolerans	ABBOTT LABORATORIES Abbott Park, Illinois 60064 US	92-12-23	0265772
A23L	1/314	90201374.7	Livsmedelsprodukt	UNILEVER N.V. NL-3000 DK Rotterdam NL	92-09-09	0404214
A23L	1/315	90201374.7	Livsmedelsprodukt	UNILEVER N.V. NL-3000 DK Rotterdam NL	92-09-09	0404214
A23L	1/318	88101719.8	Behandlingsrum för att torka eller bringa till mognad livsmedel som avger fukt	Handl, Karl A-6551 Pians AT	92-12-02	0280098
A23L	1/32	90115053.2	Emulgeringsmedel	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A. CH-1800 Vevey CH	92-12-23	0414024
A23L	1/325	90201374.7	Livsmedelsprodukt	UNILEVER N.V. NL-3000 DK Rotterdam NL	92-09-09	0404214
A23L	1/39	88903498.9	Kompositioner av stärkelse och metylcellulosaetrar som högtemperaturförtjockningsmedel	THE DOW CHEMICAL COMPANY Midland Michigan 48640-1967 US	92-09-16	0305499
A23L	1/40	88903498.9	Kompositioner av stärkelse och metylcellulosaetrar som högtemperaturförtjockningsmedel	THE DOW CHEMICAL COMPANY Midland Michigan 48640-1967 US	92-09-16	0305499
A23L	2/40	86101330.8	Förfarande för framställning av bruskompositioner	Takeda Chemical Industries, Ltd. Chuo-ku, OSAKA JP	92-12-23	0190689
A23L	3/34	88101720.6	Anläggning för att torka eller bringa till mognad av livsmedel	Handl, Karl A-6551 Pians AT	92-12-02	0285762
A4C	17/04	89109967.3	Sammansättning av smyckestenar samt förfarande för framställning av sådan	D. Swarovski & Co. A-6112 Wattens/Tirol AT	92-09-09	0346699
A7B	88/02	88112550.4	Insats i skjutlådor för möbler eller liknande	Düpre, Hans-Werner W-4830 Gütersloh 11 DE	92-09-23	0306701
A7G	19/12	90121105.2	Med en pip försedd kanna	Arnold, Gerhard W-6200 Wiesbaden DE	92-12-23	0428032
A7K	5/12	90100746.8	Tvåautomat	SLOAN VALVE COMPANY Franklin Park Illinois 60131 US	92-12-23	0379118
A7K	10/16	88310092.7	Bana av cellulosa fibrer	SCOTT PAPER COMPANY Philadelphia, PA 19113 US	92-12-23	0365726
A7L	7/00	88306148.3	Rengöringshuvud	VAX APPLIANCES LIMITED Droitwich Worcestershire WR9 0QH GB	92-09-09	0300637
A7L	11/164	89401629.4	Anordning för fixering av en skiva av fibröst material och med anordningen utrustad ytrenöringsmaskin	Plazenet, Maurice Pierre F-92330 Sceaux FR	92-12-30	0347302
A7B	5/00	89103862.2	Enteralt matningssystem med användning av gastrointensinal myoelektrografi	ABBOTT LABORATORIES Abbott Park, Illinois 60064-3500 US	92-12-23	0334086
A7B	6/00	87401674.4	Apparat för att bestämma mineralinnehållet hos ben	COMMISSARIAT A L'ENERGIE ATOMIQUE Etablissement de Caractere Scientifique Technique et Industriel F-75015 Paris FR	92-10-14	0253742
A7B	17/08	87117194.8	Anordning för förslutning av ett sår och förfarande för applikation av anordningen	Opti Patent-, Forschungs- und Fabrikations-AG CH-8750 Riedern-Allmeind CH	92-10-28	0271741
A7B	17/58	87309421.3	Absorberbar benplatta	JOHNSON & JOHNSON CONSUMER PRODUCTS, INC. Skillman, New Jersey 08558 US	92-12-30	0266146
A7C	13/225	88119954.1	Tandprotes med en friktionsbetingad förbindning	fischerwerke Artur Fischer GmbH & Co. KG W-7244 Waldachtal 3/Tumlingen DE	92-12-30	0325734
A7F	2/06	85307255.1	Käriltransplantat	VASCUTEK LIMITED Renfrewshire, Scotland PA4 9RR GB	92-12-30	0183365
A7F	7/08	89306008.7	Arkmateriel för medicinsk behandling	Takeda Chemical Industries, Ltd. Chuo-ku, OSAKA JP TACHIBANA TEXTILE FABRICS, CO., LTD. Sen-nangun Osaka 590-04 JP	92-09-30	0347197
A7F	13/00	89306008.7	Arkmateriel för medicinsk behandling	Takeda Chemical Industries, Ltd. Chuo-ku, OSAKA JP TACHIBANA TEXTILE FABRICS, CO., LTD. Sen-nangun Osaka 590-04 JP	92-09-30	0347197
A7F	13/02	87303252.8	Vidhäftande sårforband	JOHNSON & JOHNSON MEDICAL, INC. Arlington Texas US	92-11-11	0243069
A7G	5/00	88118137.4	Hopfällbar rullstol	Küschall, Rainer CH-4123 Allschwil CH	92-12-23	0347492
A7G	5/04	89901321.3	Elektriskt driven rullstol för handikappade personer	HANSEN, Lasse N-1650 Sellebakk NO KULLERUD, Bjorn N-1440 Drobak NO	92-09-09	0395719
A7J	1/00	86115044.9	Behållare och förslutningskonstruktion	ABBOTT LABORATORIES North Chicago, Illinois 60064 US	92-12-30	0225468
A7J	1/00	89115471.8	Adapter för alternativ anslutning av enterela överföringsapparater	N.V. Nutricia NL-2712 HM Zoetermeer NL	92-12-23	0355795

# Meddelade europeiska patent

(51) Klass	(86) Ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Med dat	(87) Publ nr
A61J 9/00	89114994.0	Dianordning	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A. CH-1800 Vevey CH	92-12-23	0358001
A61J 11/04	89114994.0	Dianordning	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A. CH-1800 Vevey CH	92-12-23	0358001
A61J 15/00	89103862.2	Enteralt matningssystem med användning av gastrointestinal myoelektrografi	ABBOTT LABORATORIES Abbott Park, Illinois 60064-3500 US	92-12-23	0334086
A61K 6/08	87113306.2	(Met)akrylsyrastrar av tricyklodekangrupper innehållande siloxaner	BAYER AG W-5090 Leverkusen 1 Bayerwerk DE	92-12-30	0261520
A61K 7/00	86830347.0	Biologiskt aktiv topisk kollagenbärmatrix, kosmetisk och farmaceutisk användning och förfarande för framställning därav	Morganti, Pierfrancesco I-00168 Roma RM IT	92-09-09	0224453
A61K 7/02	89401103.0	Nya produkter innehållande en emulsion av vatten och med lecitinextrakt tillsatta oljiga kolväten samt framställningsförfarande därav	Dubois, Jacques F-11100 Narbonne FR	92-09-16	0338931
A61K 7/06	88312220.2	Emulgerat hårkosmetiskt medel	SUNSTAR KABUSHIKI KAISHA Takatsuki-shi Osaka-fu JP	92-12-02	0323739
A61K 7/13	87117675.6	Oxidationshårfärgmedel	Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien W-4000 Düsseldorf-Holthausen DE	92-09-09	0270972
A61K 7/13	89403182.2	Trialkoxi-substituerade m-fenylendiaminer, förfarande för framställning därav och användning därav som kopplingsmedel vid oxidationsfärgning av keratinfibrer, i synnerhet människohår	L'OREAL F-75008 Paris FR	92-11-11	0370880
A61K 7/48	89401103.0	Nya produkter innehållande en emulsion av vatten och med lecitinextrakt tillsatta oljiga kolväten samt framställningsförfarande därav	Dubois, Jacques F-11100 Narbonne FR	92-09-16	0338931
A61K 9/06	86904589.8	Antiglaukomkompositioner	SCHERING CORPORATION Kenilworth New Jersey 07033 US	92-09-09	0227818
A61K 9/08	88310805.2	Farmaceutiska formuleringar innehållande melfalan eller melfalanväteklorid, såväl som melfalan och melfalanväteklorid och förfaranden för framställning därav	THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED London NW1 2BP GB	92-12-30	0317281
A61K 9/14	88310805.2	Farmaceutiska formuleringar innehållande melfalan eller melfalanväteklorid, såväl som melfalan och melfalanväteklorid och förfaranden för framställning därav	THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED London NW1 2BP GB	92-12-30	0317281
A61K 9/18	85113257.1	Anthelmintiska pastakompositioner innehållande resinater av DL-6-fenyl-2,3,5,6-tetrahydroimidazo(2,1-b)tiazol	PITMAN-MOORE, INC. Lake Forest Illinois 60045 US	92-09-09	0181525
A61K 9/18	87108670.8	Farmaceutiska beredningar med fördröjd frigöring	WARNER-LAMBERT COMPANY Morris Plains New Jersey 07950 US	92-12-23	0249949
A61K 9/18	89305535.0	Farmaceutiska kompositioner, innehållande ibuprofen/cyklodextrin-komplex	RECKITT AND COLMAN PRODUCTS LIMITED London W4 2RW GB	92-12-30	0346006
A61K 9/18	90401370.3	Kompositioner på basis av imipramin	RHONE-POULENC SANTE F-92160 Antony FR	92-12-23	0399903
A61K 9/20	90101211.2	Stabiliseringsystem för fasta doseringsformer	ABBOTT LABORATORIES Abbott Park, Illinois 60064-3500 US	92-12-23	0380021
A61K 9/22	89305209.2	Dosformer för reglerad frisättning med en definierad vattenhalt	Eurocelltique SA Luxembourg LU	92-12-30	0344960
A61K 9/46	86101330.8	Förfarande för framställning av bruskompositioner	Takeda Chemical Industries, Ltd. Chuo-ku, OSAKA JP	92-12-23	0190689
A61K 9/50	88904952.4	Injicerbar opacifierande liposomkomposition	DIBRA S.p.A. I-20122 Milano IT	92-09-09	0314764
A61K 9/52	87108670.8	Farmaceutiska beredningar med fördröjd frigöring	WARNER-LAMBERT COMPANY Morris Plains New Jersey 07950 US	92-12-23	0249949
A61K 9/54	88830018.3	Förfarande för framställning av magsaftsresistenta och enterolösliga små sfärer av digestionsenzym och därmed erhållna farmaceutiska beredningar	SANDOZ S.A. CH-4002 Basel CH	92-10-07	0283442
A61K 9/72	90400398.5	Pentamidinlösningar	RHONE-POULENC SANTE F-92160 Antony FR	92-12-23	0383680
A61K 31/155	88906943.1	Farmaceutisk komposition	SMITH & NEPHEW plc London WC2R 3BP GB	92-12-23	0439450
A61K 31/155	90400398.5	Pentamidinlösningar	RHONE-POULENC SANTE F-92160 Antony FR	92-12-23	0383680
A61K 31/19	89305535.0	Farmaceutiska kompositioner, innehållande ibuprofen/cyklodextrin-komplex	RECKITT AND COLMAN PRODUCTS LIMITED London W4 2RW GB	92-12-30	0346006
A61K 31/195	88310805.2	Farmaceutiska formuleringar innehållande melfalan eller melfalanväteklorid, såväl som melfalan och melfalanväteklorid och förfaranden för framställning därav	THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED London NW1 2BP GB	92-12-30	0317281
A61K 31/20	87903559.0	En komposition med reducerad nefrototoxicitet omfattande en fettsyrahaltig komponent och cyklosporin	BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL Boston, Massachusetts 02115 US OREGON HEALTH SCIENCES UNIVERSITY Eugene, OR 97403 US	92-09-09	0305400
A61K 31/35	85109350.0	Bensopyranföreningar för användning i det kardiovaskulära systemet	BEECHAM GROUP PLC Brentford Middlesex TW8 9BD GB	92-12-23	0173848

(51) Klass	(86) Ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Med dat	(87) Publ nr
A61K 31/36	89905098.3	Paromycin eller derivat därav för parenteral behandling av humana parasitsjukdomar	FARMITALIA CARLO ERBA S.r.L. I-20159 Milano IT	92-12-30	0412982
A61K 31/365	87300564.9	Makrolid-antibiotika och deras framställning	AMERICAN CYANAMID COMPANY Wayne New Jersey 07470 US	92-09-09	0231104
A61K 31/40	85109350.0	Bensopyranföreningar för användning i det kardiovaskulära systemet	BEECHAM GROUP PLC Brentford Middlesex TW8 9BD GB	92-12-23	0173848
A61K 31/415	88309710.7	Imidazolderivat, förfarande för deras framställning samt deras användning som alfa-2-andrenoceptorantagonister	BEECHAM GROUP plc Brentford Middlesex TW8 9EP GB	92-12-30	0313288
A61K 31/415	89116858.5	Antihyperkolesterolemiska 4,5-diaryl-2-substituerade tioimidazol	THE DU PONT MERCK PHARMACEUTICAL COMPANY Wilmington, Delaware 19880-0025 US	92-12-23	0359197
A61K 31/425	85113257.1	Anthelmintiska pastakompositioner innehållande resinater av DL-6-fenyl-2,3,5,6-tetrahydroimidazo(2,1-b)tiazol	PITMAN-MOORE, INC. Lake Forest Illinois 60045 US	92-09-09	0181525
A61K 31/435	88108496.6	Kardiotoniska tricykliska oxazoloner	MERRELL DOW PHARMACEUTICALS INC. Cincinnati Ohio 45215-6300 US	92-12-23	0293777
A61K 31/445	85109350.0	Bensopyranföreningar för användning i det kardiovaskulära systemet	BEECHAM GROUP PLC Brentford Middlesex TW8 9BD GB	92-12-23	0173848
A61K 31/47	88403352.3	Derivat av 7-(1-azetidiny)-1,4-dihydro-4-oxokinolin-3-karboxylsyror, framställning därav och deras användning som läkemedel	LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A. E-08026 Barcelona ES	92-12-23	0324298
A61K 31/47	88903342.9	Kondensationsprodukt av 2,2,4-trimetyl-1,2-dihydrokinolin och oxoföreningar och derivat av dessa	MATERIAL VEGYIPARI KISSZÖVETKEZET H-1209 Budapest HU	92-12-23	0310648
A61K 31/505	87114865.6	Tetrazolykinazolinoner som anti-hyper-urikemiska medel	MERRELL DOW PHARMACEUTICALS INC. Cincinnati Ohio 45215-6300 US	92-09-09	0267442
A61K 31/52	89305209.2	Dosformer för reglerad frisättning med en definierad vattenhalt	Eurocellique SA Luxembourg LU	92-12-30	0344960
A61K 31/535	88100694.4	1-((4-morfolinyl)alkyl)-1H-indoler användbara som analgetika och framställning därav	STERLING WINTHROP INC. New York, NY 10016 US	92-09-09	0278265
A61K 31/535	88302048.9	Morfolinderivat och dess användning	BEECHAM GROUP PLC Brentford Middlesex TW8 9BD GB	92-12-23	0290122
A61K 31/535	88403352.3	Derivat av 7-(1-azetidiny)-1,4-dihydro-4-oxokinolin-3-karboxylsyror, framställning därav och deras användning som läkemedel	LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A. E-08026 Barcelona ES	92-12-23	0324298
A61K 31/565	90101211.2	Stabiliseringsystem för fasta doseringsformer	ABBOTT LABORATORIES Abbott Park, Illinois 60064-3500 US	92-12-23	0380021
A61K 31/645	90401370.3	Kompositioner på basis av imipramin	RHONE-POULENC SANTE F-92160 Antony FR	92-12-23	0399903
A61K 31/70	87117791.1	Nya antracyklinderivat, ett förfarande för framställning av desamma och deras användning som läkemedel	MICROBIAL CHEMISTRY RESEARCH FOUNDATION Tokyo 141 JP	92-09-23	0275431
A61K 31/70	88117485.8	Sätt att använda en dialysapparat	Critos Industria Farmacobiologica S.p.A. I-22079 Villa Guardia Como IT	92-12-30	0317766
A61K 31/70	88909539.4	Antiviral användning av alfa-oligonukleotider	CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE F-75007 Paris FR	92-12-30	0395672
A61K 31/71	89905098.3	Paromycin eller derivat därav för parenteral behandling av humana parasitsjukdomar	FARMITALIA CARLO ERBA S.r.L. I-20159 Milano IT	92-12-30	0412982
A61K 31/725	87108976.9	Kompositioner för att förhindra ympavstötning	YEDA RESEARCH AND DEVELOPMENT COMPANY, LTD. Rehovot IL	92-11-19	0251134
A61K 33/00	86309899.2	Vätsketerapi med l-laktat- och/eller pyruvatanjoner	VEECH, Richard L. Rockville, MD 20850 US	92-09-09	0249667
A61K 33/04	90200123.9	Farmaceutisk komposition för inducering av produktion av cytokiner	BAR-ILAN UNIVERSITY IL-52 100 Ramat Gan IL	92-11-25	0384498
A61K 33/16	90200123.9	Farmaceutisk komposition för inducering av produktion av cytokiner	BAR-ILAN UNIVERSITY IL-52 100 Ramat Gan IL	92-11-25	0384498
A61K 33/18	90200123.9	Farmaceutisk komposition för inducering av produktion av cytokiner	BAR-ILAN UNIVERSITY IL-52 100 Ramat Gan IL	92-11-25	0384498
A61K 33/24	89306008.7	Arkmateriäl för medicinsk behandling	Takeda Chemical Industries, Ltd. Chuo-ku, OSAKA JP TACHIBANA TEXTILE FABRICS, CO., LTD. Sen-nangun Osaka 590-04 JP	92-09-30	0347197
A61K 35/407	87903559.0	En komposition med reducerad nefrototoxicitet omfattande en fettsyrahaltig komponent och cyklosporin	BRIGHTMAN AND WOMEN'S HOSPITAL Boston, Massachusetts 02115 US OREGON HEALTH SCIENCES UNIVERSITY Eugene, OR 97403 US	92-09-09	0305400
A61K 35/60	87903559.0	En komposition med reducerad nefrototoxicitet omfattande en fettsyrahaltig komponent och cyklosporin	BRIGHTMAN AND WOMEN'S HOSPITAL Boston, Massachusetts 02115 US OREGON HEALTH SCIENCES UNIVERSITY Eugene, OR 97403 US	92-09-09	0305400

# Meddelade europeiska patent

(51) Klass	(86) Ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Med dat	(87) Publ nr
A61K 37/00	86307922.4	Trombinpreparat	WARNER-LAMBERT COMPANY Morris Plains New Jersey 07950 US	92-12-30	0221700
A61K 37/02	85106212.5	Förfarande för framställning av såråkningsfrämjande preparat samt sådana preparat	BERLIN-CHEMIE Aktiengesellschaft O-1199 Berlin DE	92-10-14	0165492
A61K 37/02	85112757.1	Peptider	MERCK PATENT GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG W-6100 Darmstadt DE	92-12-30	0179352
A61K 37/02	86115175.1	Aminosyraderivat	MERCK PATENT GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG W-6100 Darmstadt DE	92-12-30	0222283
A61K 37/02	87105570.3	Peptid, förfarande för framställning därav, farmaceutisk komposition innehållande densamma och användning därav	Esal Co., Ltd. Tokyo 112 JP	92-12-30	0241926
A61K 37/02	87109318.3	Delvis retroinverterade tuftsinaloger, förfarande för framställning därav och farmaceutiska kompositioner innehållande desamma	ENIRICERCHÉ S.p.A. I-20121 Milan IT SCLAVO S.p.A. I-53100 Siena IT	92-12-30	0253190
A61K 37/02	87310284.2	Peptider	RICHTER GEDEON VEGYESZETI GYAR R.T. H-1103 Budapest X HU	92-09-30	0269389
A61K 37/02	87904695.1	Tetrapeptid, inhibitor av igångsättningen av cykeln för stamcellerna för bildning av röda blodkroppar, förfarande för framställning därav och användning därav	INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM) F-75654 Paris Cédex 13 FR Institut Gustave Roussy F-94800 Villejuif FR	92-09-09	0316322
A61K 37/22	87903559.0	En komposition med reducerad nefrototoxicitet omfattande en fettsyrahaltig komponent och cyklosporin	BRIGHAM AND WOMEN'S HOSPITAL Boston, Massachusetts 02115 US OREGON HEALTH SCIENCES UNIVERSITY Eugene, OR 97403 US	92-09-09	0305400
A61K 37/54	88830018.3	Förfarande för framställning av magsaftsresistenta och enterolösliga små sfärer av digestionsenzym och därmed erhållna farmaceutiska beredningar	SANDOZ S.A. CH-4002 Basel CH	92-10-07	0283442
A61K 37/547	86307922.4	Trombinpreparat	WARNER-LAMBERT COMPANY Morris Plains New Jersey 07950 US	92-12-30	0221700
A61K 37/62	86305995.2	Polypeptidderivat innehållande 5-amino-2,5-disubstituerade-4-hydroxypentansyrarester	PFIZER INC. New York, N.Y. 10017 US	92-12-30	0212903
A61K 37/64	86904589.8	Antiglaukomkompositioner	SCHERING CORPORATION Kenilworth New Jersey 07033 US	92-09-09	0227818
A61K 37/64	88106017.2	Förfarande för framställning av högrenad alfa-1-proteinase-inhibitor	MILES INC. Elkhart Indiana 46514 US	92-12-30	0288841
A61K 39/104	86900707.0	Polydispersa nativa Pseudomonas-flagella(H)-antigener (FAg) och sätt att utvinna dessa	IMMUNO Aktiengesellschaft A-1221 Wien AT	92-10-14	0208743
A61K 39/155	87307386.0	DNA kodande boskapspestvirusantigen samt framställning och användning därav	Tonen Corporation Tokyo 100 JP	92-09-16	0257994
A61K 39/187	89201574.4	Cellkultur av svinnjure och användning därav vid vaccinfremställning	CENTRAAL DIERGENEESKUNDIG INSTITUUT NL-8221 RA Lelystad NL	92-12-30	0351901
A61K 39/245	89201574.4	Cellkultur av svinnjure och användning därav vid vaccinfremställning	CENTRAAL DIERGENEESKUNDIG INSTITUUT NL-8221 RA Lelystad NL	92-12-30	0351901
A61K 45/06	86904589.8	Antiglaukomkompositioner	SCHERING CORPORATION Kenilworth New Jersey 07033 US	92-09-09	0227818
A61K 47/00	83105041.4	Förbättrad penetreringsförstärkare för transdermal läkemedelsadministrering av systemiska medel	Whitby Research Incorporated Irvine, CA 92715 US	92-09-09	0095169
A61K 47/00	85113257.1	Anthelmintiska pastakompositioner innehållande resinater av DL-6-fenyl-2,3,5,6-tetrahydroimidazo(2,1-b)tiazol	PITMAN-MOORE, INC. Lake Forest Illinois 60045 US	92-09-09	0181525
A61K 47/12	90400398.5	Pentamidinlösningar	RHONE-POULENC SANTE F-92160 Antony FR	92-12-23	0383680
A61K 47/18	90101211.2	Stabiliseringsystem för fasta doseringsformer	ABBOTT LABORATORIES Abbott Park, Illinois 60064-3500 US	92-12-23	0380021
A61K 47/42	86830347.0	Biologiskt aktiv topisk kollagenbärmatrix, kosmetisk och farmaceutisk användning och förfarande för framställning därav	Morganti, Pierfrancesco I-00168 Roma RM IT	92-09-09	0224453
A61K 47/48	90401370.3	Kompositioner på basis av imipramin	RHONE-POULENC SANTE F-92160 Antony FR	92-12-23	0399903
A61K 49/04	88904952.4	Injicerbar opacifierande liposomkomposition	DIBRA S.p.A. I-20122 Milano IT	92-09-09	0314764
A61L 15/00	89306008.7	Arkmaterial för medicinsk behandling	Takeda Chemical Industries, Ltd. Chuo-ku, OSAKA JP TACHIBANA TEXTILE FABRICS, CO., LTD. Sen-nangun Osaka 590-04 JP	92-09-30	0347197
A61L 15/16	86830347.0	Biologiskt aktiv topisk kollagenbärmatrix, kosmetisk och farmaceutisk användning och förfarande för framställning därav	Morganti, Pierfrancesco I-00168 Roma RM IT	92-09-09	0224453
A61L 15/16	87303252.8	Vidhäftande sårförband	JOHNSON & JOHNSON MEDICAL, INC. Arlington Texas US	92-11-11	0243069



## Meddelade europeiska patent

(81) Klass	(86) Ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Med dat	(87) Publ nr	
61L	15/16	88306164.0	Ett beläggingsmaterial för medicinsk vård	Maeda, Karo Yokohama City JP	92-09-16	0298726
61L	27/00	85307255.1	Käriltransplantat	VASCUTEK LIMITED Renfrewshire, Scotland PA4 9RR GB	92-12-30	0183365
61L	33/00	88306305.9	Komposition för framställning av antitrombotiska medicinska anordningar	Sankyo Company Limited Tokyo JP	92-09-09	0299698
61M	1/36	88117485.8	Sätt att använda en dialysapparat	Crinos Industria Farmacobiologica S.p.A. I-22079 Villa Guardia Como IT	92-12-30	0317766
61M	5/14	88311349.0	Mekaniskt drivsystem till ett medicinfusionssystem	Pacesetter Infusion Limited doing business as Minimed Technologies Sylmar California 91342 US	92-12-30	0319274
61M	5/14	89306957.5	Intravenös kateter med självpositionerande nålskydd	CRITIKON, INC. Tampa Florida 33634 US	92-12-30	0352928
61M	16/00	88200237.1	Respirator för patienter	PHYSIO BV NL-1382 JR Weesp NL	92-09-09	0281180
61M	16/12	88902595.3	Apparat för tillförsel av minst två gaser till en patient	WERNER, Olof S-222 36 Lund SE	92-12-23	0356431
61M	16/20	86113343.7	Andningsapparat	Stephan Brugger W-8137 Berg DE	92-12-30	0262239
61M	25/00	89306957.5	Intravenös kateter med självpositionerande nålskydd	CRITIKON, INC. Tampa Florida 33634 US	92-12-30	0352928
61M	25/06	90906888.4	Punktionsinstrument	MÖHRING, Klaus W-6900 Heidelberg DE MAGASI, Josef W-6902 Sandhausen DE	92-12-09	0472547
61N	5/00	89306008.7	Arkmateriel för medicinsk behandling	Takeda Chemical Industries, Ltd. Chuo-ku, OSAKA JP TACHIBANA TEXTILE FABRICS, CO., LTD. Sen-nangun Osaka 590-04 JP	92-09-30	0347197
61D	53/02	88102412.9	Förfarande och anläggning för att avlägsna skadliga ämnen från gas	Rheinbraun Aktiengesellschaft W-5000 Köln 41 DE STADTWERKE DUSSELDORF AG. W-4000 Düsseldorf 1 DE	92-12-09	0283721
61D	53/14	87202606.7	H2S-borttagande från gasflöden	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. NL-2596 HR Den Haag NL	92-09-30	0279085
61D	53/34	88102412.9	Förfarande och anläggning för att avlägsna skadliga ämnen från gas	Rheinbraun Aktiengesellschaft W-5000 Köln 41 DE STADTWERKE DUSSELDORF AG. W-4000 Düsseldorf 1 DE	92-12-09	0283721
61D	53/36	88102412.9	Förfarande och anläggning för att avlägsna skadliga ämnen från gas	Rheinbraun Aktiengesellschaft W-5000 Köln 41 DE STADTWERKE DUSSELDORF AG. W-4000 Düsseldorf 1 DE	92-12-09	0283721
61F	13/00	86107271.8	Anordning för blandning och/eller sönderdelning	Dr. Killer Verfahrenstechnik CH-5102 Rapperswil CH	92-09-09	0203598
61J	2/00	90120199.6	Flytbäddanordning för framställning och/eller vidarebehandling av hållbart material	Hüttlin, Herbert W-7853 Steinen DE	92-12-30	0436787
61J	2/16	90120199.6	Flytbäddanordning för framställning och/eller vidarebehandling av hållbart material	Hüttlin, Herbert W-7853 Steinen DE	92-12-30	0436787
61J	8/00	90120199.6	Flytbäddanordning för framställning och/eller vidarebehandling av hållbart material	Hüttlin, Herbert W-7853 Steinen DE	92-12-30	0436787
61J	8/18	90120199.6	Flytbäddanordning för framställning och/eller vidarebehandling av hållbart material	Hüttlin, Herbert W-7853 Steinen DE	92-12-30	0436787
61J	12/00	89201542.1	Process för att öka molekylvikten för kolväte och/eller derivater därav	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. NL-2596 HR Den Haag NL	92-09-16	0346999
61J	21/02	89303363.9	Förbättring av Leuckart-reaktionen	PFIZER INC. New York, N.Y. 10017 US	92-10-07	0337652
61J	21/16	86306328.5	Flermetall-pelar-mellansiktshaltiga lerprodukter och förfarande för framställning av dessa	EXXON RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY Florham Park, New Jersey 07932 US	92-09-09	0256185
61J	27/125	89307622.4	Sätt för framställning av 1,1-dikloro-1-fluoroetan	E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY Wilmington Delaware 19898 US	92-12-30	0353059
61J	29/02	86306328.5	Flermetall-pelar-mellansiktshaltiga lerprodukter och förfarande för framställning av dessa	EXXON RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY Florham Park, New Jersey 07932 US	92-09-09	0256185
61L	3/00	88311060.3	Kuvett med oböjlig, värmeledande vägg	EASTMAN KODAK COMPANY (a New Jersey corporation) Rochester New York 14650 US	92-12-23	0318256

# Meddelade europeiska patent

(51) Klass	(86) Ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Med dat	(87) Publ nr
B02C 18/00	89112442.2	Hus för en dokumentförstörare	TA TRIUMPH-ADLER Aktiengesellschaft W-8500 Nürnberg 80 DE	92-12-23	0364673
B05B 15/04	90301790.3	Maskeringselement	NAGOYA OILCHEMICAL CO., LTD. Tokai-shi Aichi JP	92-12-30	0384695
B05C 17/06	90301790.3	Maskeringselement	NAGOYA OILCHEMICAL CO., LTD. Tokai-shi Aichi JP	92-12-30	0384695
B09B 5/00	89911798.0	Förfarande och anordning för upparbetning av förorenad jord	O & K ORENSTEIN & KOPPEL AG W-1000 Berlin 20 DE	92-12-23	0442902
B21D 51/26	88907664.2	Z-skena för formning av burkmaterial	ELPATRONIC AG CH-6300 Zug CH	92-12-30	0394282
B21D 51/26	89101075.3	Förfarande för tillverkning av en tvåkammerstryckförpackning med en ytterkropp	Stoffel, Gerd W-7750 Konstanz DE	92-12-30	0326052
B21D 51/26	89105754.9	Anordning för styrning av sargar för dosor som uppvisar ett orunt tvärsnitt	Fael S.A. CH-2072 Saint-Blaise CH	92-12-30	0340457
B21J 15/06	86905779.4	Nitverktyg	MASCHINENBAU SUBOTSCH & SCHWAB GMBH W-6204 Taunusstein 4 DE	92-12-09	0236464
B22D 27/04	88111090.2	Metod att tillverka gjutgods av aktiv metall eller legeringar därav med ensriktad stelningsstruktur	MITSUBISHI MATERIALS CORPORATION Chiyoda-ku Tokyo JP	92-09-30	0299417
B22D 41/14	90903373.0	Slidförslutning vid avtappningen för ett i synnerhet metallsmälta innehållande kärl samt tillförande elfasta förslutningsdelar	Stopinc Aktiengesellschaft CH-6340 Baar CH	92-12-16	0422141
B23B 51/10	89911799.8	Borr-/fasverktyg	MAS MASCHINENBAU AG CH-9475 Sevelen CH	92-12-02	0404883
B23K 1/002	87302869.0	Lödningsprocess	DE BEERS INDUSTRIAL DIAMOND DIVISION (PROPRIETARY) LIMITED Johannesburg, Transvaal ZA	92-12-23	0244947
B23K 20/00	89311229.2	Kvalitetskontroll för trådsammanbindning	EMHART INC. Newark, Delaware 19711 US	92-09-16	0368533
B23K 20/10	89311229.2	Kvalitetskontroll för trådsammanbindning	EMHART INC. Newark, Delaware 19711 US	92-09-16	0368533
B23K 26/00	88110473.1	Flexibelt lasersvets huvud för sammansvetsning av en hylsa med ett rör	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION Pittsburgh Pennsylvania 15222 US	92-12-30	0298374
B23K 26/00	89402625.1	Förfarande för svetsning av två metalliska delar medelst laserstrålknippe	THOMSON HYBRIDES F-92800 Puteaux FR	92-12-23	0362045
B23K 37/04	88907664.2	Z-skena för formning av burkmaterial	ELPATRONIC AG CH-6300 Zug CH	92-12-30	0394282
B23P 6/00	88301769.1	Rörformig förbindning med tätning, förfarande för att reparera tätning samt reservdelsinsats	Cooper Industries Inc. Houston Texas 77002 US	92-12-30	0330769
B23Q 7/14	89110492.9	Anordning för automatisk justering av bärdelar hos arbetsstycke paletter	AXIS S.p.A. I-50028 Tavarnelle Val di Pesa Firenze IT	92-09-09	0348715
B24D 3/06	87302869.0	Lödningsprocess	DE BEERS INDUSTRIAL DIAMOND DIVISION (PROPRIETARY) LIMITED Johannesburg, Transvaal ZA	92-12-23	0244947
B25B 27/00	86905779.4	Nitverktyg	MASCHINENBAU SUBOTSCH & SCHWAB GMBH W-6204 Taunusstein 4 DE	92-12-09	0236464
B25C 1/16	90810217.1	Bandformad laddningsremsa	HILTI Aktiengesellschaft FL-9494 Schaan LI	92-12-30	0390738
B25J 9/18	87112607.4	Robotanläggning med rörliga manipulatorer	MERCEDES-BENZ AG W-7000 Stuttgart 60 DE	92-12-23	0263952
B25J 19/02	87112607.4	Robotanläggning med rörliga manipulatorer	MERCEDES-BENZ AG W-7000 Stuttgart 60 DE	92-12-23	0263952
B27K 3/34	89810717.2	Biocider för materialskyddet och för vattensystem	CIBA-GEIGY AG CH-4002 Basel CH	92-12-16	0363316
B27N 3/00	89114038.6	Förfarande för framställning av ett reaktivt urea-formaldehyd-hartslim	LEUNA-WERKE AG O-4220 Leuna 3 DE	92-09-23	0366879
B29B 15/08	87901861.2	Torrblandning med fibrer	ASHLAND OIL, INC. Ashland, KY 41114 US	92-09-30	0293390
B29C 45/14	90108490.5	Förpackning för flytande innehåll med därpå formsprutat handtag, förfarande för formsprutning av handtaget och anordning härför	Tetra Alfa Holdings S.A. CH-1009 Pully CH	92-12-30	0400353
B29C 45/33	90108490.5	Förpackning för flytande innehåll med därpå formsprutat handtag, förfarande för formsprutning av handtaget och anordning härför	Tetra Alfa Holdings S.A. CH-1009 Pully CH	92-12-30	0400353
B29C 45/40	90108490.5	Förpackning för flytande innehåll med därpå formsprutat handtag, förfarande för formsprutning av handtaget och anordning härför	Tetra Alfa Holdings S.A. CH-1009 Pully CH	92-12-30	0400353
B29C 47/02	87904541.7	Sätt och anordning för framställning av fiskelinor	Fly Fishing Technology Limited Brecon Powys. GB	92-09-30	0313568

(51) Klass	(86) Ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Med dat	(87) Publ nr
B29C 47/02	88304930.6	Förfarande och apparat för att framställa skruvmatare till en formsprutmaskin för plast	Moriyama, Masao Nishinomiya Hyogo 663 JP	92-09-30	0293270
B29C 47/24	88304930.6	Förfarande och apparat för att framställa skruvmatare till en formsprutmaskin för plast	Moriyama, Masao Nishinomiya Hyogo 663 JP	92-09-30	0293270
B29C 47/92	87904541.7	Sätt och anordning för framställning av fiskelinor	Fly Fishing Technology Limited Brecon Powys. GB	92-09-30	0313568
B29C 53/56	89420079.9	Polymerer med imidgrupper härledda ur steriskt hindrande diaminer, samt förfarande för framställning därav	CIBA-GEIGY AG CH-4002 Basel CH	92-11-11	0334771
B29C 67/14	85300035.4	Fiberarmerat plastkompositmaterial	The Wiggins Teape Group Limited Basingstoke Hampshire RG21 2EE GB	92-12-23	0152994
B29C 67/20	85300035.4	Fiberarmerat plastkompositmaterial	The Wiggins Teape Group Limited Basingstoke Hampshire RG21 2EE GB	92-12-23	0152994
B29D 30/56	89103655.0	Spännringanordning för anbringande på en däckregummeringsenhet	OLIVER RUBBER COMPANY Oakland California 94662 US	92-12-23	0331164
B30B 5/06	88107044.5	Dubbelbandpress med uppvärmbara- eller avkylbara delar och förfarande för deras framställning	Held, Kurt W-7218 Trossingen 2 DE	92-12-23	0292738
B30B 15/06	88107044.5	Dubbelbandpress med uppvärmbara- eller avkylbara delar och förfarande för deras framställning	Held, Kurt W-7218 Trossingen 2 DE	92-12-23	0292738
B30B 15/34	88107044.5	Dubbelbandpress med uppvärmbara- eller avkylbara delar och förfarande för deras framställning	Held, Kurt W-7218 Trossingen 2 DE	92-12-23	0292738
B32B 15/04	88310461.4	Eldbeständiga tak- och väggkonstruktioner samt prefabricerade paneler för användning vid framställning därav	ELKEM-ROCKWOOL ELKEM A/S & A/S ROCKWOOL N-0401 Oslo 4 NO	92-12-30	0316126
B32B 18/00	89306008.7	Arkmateriel för medicinsk behandling	Takeda Chemical Industries, Ltd. Chuo-ku, OSAKA JP TACHIBANA TEXTILE FABRICS, CO., LTD. Sen-nangun Osaka 590-04 JP	92-09-30	0347197
B32B 25/10	89121787.9	Sufflettmaterial för fordon	Gebr. Happich GmbH W-5600 Wuppertal 1 DE	92-11-11	0377813
B32B 27/32	87306351.5	Termoplastsäck	AT PLASTICS INC. Brampton, Ontario L6W 3G5 CA	92-12-23	0260791
B41F 13/30	88112089.3	Lager för cylindrar i tryckpressar	M.A.N.-ROLAND Druckmaschinen Aktiengesellschaft W-6050 Offenbach/Main DE	92-12-23	0306683
B41J 31/00	89105844.8	Färgband och förfarande för dess framställning	Pelikan Aktiengesellschaft W-3000 Hannover 1 DE	92-12-30	0338313
B41M 5/00	89105844.8	Färgband och förfarande för dess framställning	Pelikan Aktiengesellschaft W-3000 Hannover 1 DE	92-12-30	0338313
B42D 15/02	87305372.2	Sätt att framställa ett kort för optisk registrering samt optiskt registreringsmedium av överföringstyp	Kyodo Printing Co., Ltd. Tokyo-to JP	92-11-25	0250227
B60C 23/04	88112437.4	Anordning för signalöverföring från en roterande del till en relativt den roterande del, särskilt från ett fordonshjul till fordonet	WABCO Westinghouse Fahrzeugbremsen GmbH W-3000 Hannover 91 DE	92-12-30	0310776
B60H 1/00	89113956.0	Automobiluftkonditioneringsystem	SANDEN CORPORATION Isesaki-shi Gunma, 372 JP	92-12-30	0356716
B60J 10/02	90106810.6	Tättningsprofil av elastomer och metall för fasta rutor i motorfordon samt förfarande för förmontering därav	GILARDINI S.p.A. I-10152 Turin IT	92-12-30	0393475
B60K 23/04	90120450.3	Fördelningsväxel för motorfordon	STEYR-DAIMLER-PUCH Aktiengesellschaft A-1011 Wien AT	92-12-23	0424932
B60K 23/08	90120450.3	Fördelningsväxel för motorfordon	STEYR-DAIMLER-PUCH Aktiengesellschaft A-1011 Wien AT	92-12-23	0424932
B60K 41/08	89300994.4	Förfarande för att göra mjuka, överhoppande uppväxlingar vid automatiska/halvautomatiska, mekaniska transmissionssystem	EATON CORPORATION Cleveland Ohio 44114 US	92-12-30	0327350
B60K 41/28	89300994.4	Förfarande för att göra mjuka, överhoppande uppväxlingar vid automatiska/halvautomatiska, mekaniska transmissionssystem	EATON CORPORATION Cleveland Ohio 44114 US	92-12-30	0327350
B60N 2/20	90401558.3	Säte med inställbart och fällbart ryggstöd	CESA COMPAGNIE EUROPEENNE DE SIEGES POUR AUTOMOBILES F-92300 Levallois-Perret FR	92-12-30	0404628
B60N 2/22	90401558.3	Säte med inställbart och fällbart ryggstöd	CESA COMPAGNIE EUROPEENNE DE SIEGES POUR AUTOMOBILES F-92300 Levallois-Perret FR	92-12-30	0404628
B60P 1/04	88440107.6	Dumperkonstruktion	Gillaume, Bernard F-06800 Cagnes sur Mer FR Gillaume, Martine F-06800 Cagnes-sur-mer FR	92-11-11	0374336
B60P 7/14	86303751.1	Luftsäckar för lastsäkring	SIGNODE CORPORATION Glenview Illinois 60025 US	92-09-09	0202887
B60Q 1/04	90105187.0	Strålkastare för fordon	Hella KG Hueck & Co. W-4780 Lippstadt DE	92-12-30	0393366

# Meddelade europeiska patent

(51) Klass	(86) Ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Med dat	(87) Publ nr
B60Q 1/10	89114512.0	Förfarande och anordning för att reglera strålkastarräckvidden eller nivån för ett fordon	Hella KG Hueck & Co. W-4780 Lippstadt DE	92-12-30	0355539
B60Q 7/00	89900568.0	Trafikhindervarningsanordning	MÄTZENER, Jörg CH-8051 Zürich CH	92-12-02	0348472
B60R 13/08	84307194.5	Anordning för dämpning av motorljud	Bridgestone Corporation Tokyo 104 JP	92-12-30	0138626
B60R 19/04	90304362.8	Högeffektiv bilstötfångarmodul	CENTRO SVILUPPO SETTORI IMPIEGO S.r.l. I-20121 Milan IT	92-12-30	0395343
B60R 25/02	89120655.9	Rattläs	WINNER INTERNATIONAL Sharon Pennsylvania 16146 US	92-12-30	0374453
B60T 8/36	88111450.8	Regelventilanordning	WABCO Westinghouse Fahrzeugbremsen GmbH W-3000 Hannover 91 DE	92-12-23	0304610
B60T 13/52	89102658.5	Undertrycksförsörjningssystem vid ett motorfordon	DAIMLER-BENZ AKTIENGESELLSCHAFT W-7000 Stuttgart 60 DE	92-12-23	0330918
B60T 13/58	89118847.6	Förfarande och anordning för att styra minst en elektriskt styrd bromskrets i ett flerkretsbrömsystem	WABCO Westinghouse Fahrzeugbremsen GmbH W-3000 Hannover 91 DE	92-12-23	0373316
B60T 13/66	89118847.6	Förfarande och anordning för att styra minst en elektriskt styrd bromskrets i ett flerkretsbrömsystem	WABCO Westinghouse Fahrzeugbremsen GmbH W-3000 Hannover 91 DE	92-12-23	0373316
B60T 15/04	89119902.8	Blockeringskyddad bromsanläggning med girmomentbegränsning	KNORR-BREMSE AG W-8000 München 40 DE	92-12-23	0367107
B60T 17/02	89102658.5	Undertrycksförsörjningssystem vid ett motorfordon	DAIMLER-BENZ AKTIENGESELLSCHAFT W-7000 Stuttgart 60 DE	92-12-23	0330918
B60T 17/18	89102658.5	Undertrycksförsörjningssystem vid ett motorfordon	DAIMLER-BENZ AKTIENGESELLSCHAFT W-7000 Stuttgart 60 DE	92-12-23	0330918
B61D 3/18	89109601.8	Lösbar stadig förbindning	RAUTARUUKKI OY SF-90101 Oulu FI	92-12-23	0344667
B61D 3/20	89109601.8	Lösbar stadig förbindning	RAUTARUUKKI OY SF-90101 Oulu FI	92-12-23	0344667
B61D 19/00	88111462.3	Manöveranordning för en sidovägg eller sektion av en sidovägg hos en täckt godsvagn	Linke-Hofmann-Busch Waggon-Fahrzeug- Maschinen GmbH W-3320 Salzgitter 41 DE	92-09-16	0308607
B61D 23/00	88440107.6	Dumperkonstruktion	Gullaume, Bernard F-06800 Cagnes sur Mer FR Gullaume, Martine F-06800 Cagnes-sur-mer FR	92-11-11	0374336
B61D 45/00	86303751.1	Luftsäcker för lastsäkring	SIGNODE CORPORATION Glenview Illinois 60025 US	92-09-09	0202887
B61D 47/00	89109601.8	Lösbar stadig förbindning	RAUTARUUKKI OY SF-90101 Oulu FI	92-12-23	0344667
B62D 7/14	89103847.3	Förfarande för styrning av bakhjulen på motorfordon	Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft W-8000 München 40 DE	92-10-07	0331204
B63B 17/00	88904987.0	Avloppsreningsverk	THE SECRETARY OF STATE FOR DEFENCE IN HER BRITANNIC MAJESTY'S GOVERNMENT OF THE UNITED KINGDOM OF GREAT B London WC1A 2HB GB	92-12-23	0383765
B64D 1/02	89300966.2	Dispenseranordning för ljudbojar	NORMALAIR-GARRETT (HOLDINGS) LIMITED Yeovil Somerset, BA20 2YB GB	92-12-30	0330320
B65B 27/12	90121116.9	Balpress för att framställa sammanbundna balar med en presslåda	Lindemann Maschinenfabrik GmbH W-4000 Düsseldorf 1 DE	92-12-23	0431320
B65B 69/00	90114231.5	Anordning för att tömma en burk med högvisköst innehåll	Schneider, Friedhelm W-5226 Reichshof-Wiehl DE	92-12-30	0411453
B65D 5/46	90108490.5	Förpackning för flytande innehåll med därpå formsprutat handtag, förfarande för formsprutning av handtaget och anordning härför	Tetra Alfa Holdings S.A. CH-1009 Pully CH	92-12-30	0400353
B65D 30/02	87306351.5	Termoplastsäck	AT PLASTICS INC. Brampton, Ontario L6W 3G5 CA	92-12-23	0260791
B65D 83/14	89101075.3	Förfarande för tillverkning av en tvåkammertryckförpackning med en ytterkropp	Stoffel, Gerd W-7750 Konstanz DE	92-12-30	0326052
B65D 90/00	88102968.0	Kopplingsstycke liksom förfarande för losskoppling och ihoplåsning av detta mellan två hörnbeslag på intilliggande containrar	CONVER-OSR Ozean-Service- Reparatur-Ingenteurtechnik GmbH W-2800 Bremen 1 DE	92-09-30	0284788
B65D 90/62	88117195.3	Låsbar dörr, klaff eller liknande	VAW aluminium AG W-5300 Bonn 1 DE	92-09-09	0351449
B65D 90/66	88117195.3	Låsbar dörr, klaff eller liknande	VAW aluminium AG W-5300 Bonn 1 DE	92-09-09	0351449
B65F 1/14	90103659.0	Med ett genomluftningssystem försedd sopbehållare	Fritz Schäfer Gesellschaft mit beschränkter Haftung W-5908 Neunkirchen DE	92-12-23	0386568
B65G 19/02	88108754.8	Transportanordning för rundade burkämnen	Fried. Krupp AG W-4300 Essen 1 DE	92-12-30	0296386

(51) Klass	(86) Ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Med dat	(87) Publ nr
B65G 25/02	90109036.5	Stegande transportör, särskilt för transportkrokar i slakterier	Banss Maschinenfabrik GmbH & Co. KG W-3560 Biedenkopf DE	92-12-23	0398219
B65G 47/84	88108754.8	Transportanordning för rundade burkämnen	Fried. Krupp AG W-4300 Essen 1 DE	92-12-30	0296386
B65G 47/90	89730222.0	Gripanordning	SYSTEM GMBH W-4000 Düsseldorf 11 DE	92-12-02	0377399
B65G 53/30	88311512.3	Metod för transport och uppblåsning eller upplösning av hydratiserbara, torra bulkkemikalier	GENERAL CHEMICAL CORPORATION Parsippany New Jersey 07054-0389 US	92-12-23	0319349
B65G 61/00	89730222.0	Gripanordning	SYSTEM GMBH W-4000 Düsseldorf 11 DE	92-12-02	0377399
B65G 69/28	89103326.8	Anordning för utsvängning av förlängningen av överfartsbryggor för lastkajer	VAN WIJK NEDERLAND B.V. NL-8243 PJ Lelystad NL	92-12-23	0386273
B65H 16/02	89202493.6	Fasthållningsanordning	Maschinenfabrik GOEBEL GmbH W-6100 Darmstadt 1 DE	92-12-30	0369498
B65H 18/02	89202493.6	Fasthållningsanordning	Maschinenfabrik GOEBEL GmbH W-6100 Darmstadt 1 DE	92-12-30	0369498
B65H 18/04	89202493.6	Fasthållningsanordning	Maschinenfabrik GOEBEL GmbH W-6100 Darmstadt 1 DE	92-12-30	0369498
B65H 31/30	89730222.0	Gripanordning	SYSTEM GMBH W-4000 Düsseldorf 11 DE	92-12-02	0377399
B65H 54/28	89113149.2	Anordning för automatisk upplindning av en kabel eller tråd på en trumma	ALCATEL CABLE F-92111 Clichy Cédex FR	92-08-26	0351777
B65H 75/24	89202493.6	Fasthållningsanordning	Maschinenfabrik GOEBEL GmbH W-6100 Darmstadt 1 DE	92-12-30	0369498
B65H 75/34	89119807.9	Slirkoppling mellan spolkärnan av en upplindningsspole i en kontorsmaskin eller dylikt och ett koncentriskt därmed placerat driv- eller växelhjul	Pelikan Aktiengesellschaft W-3000 Hannover 1 DE	92-12-30	0368078
B66C 1/62	90119799.6	Mudderverk	Rohr GmbH W-6701 Otterstadt DE	92-12-09	0427013
B67D 5/02	90114231.5	Anordning för att tömma en burk med högvisköst innehåll	Schneider, Friedhelm W-5226 Reichshof-Wiehl DE	92-12-30	0411453
C01B 33/26	85301772.1	Förfarande för framställning av diskreta, zeolitinnehållande partiklar	MOBIL OIL CORPORATION New York New York 10017 US	92-12-23	0156595
C01B 33/26	86306328.5	Flermetall-pelar-mellanskiktshaltiga lerprodukter och förfarande för framställning av dessa	EXXON RESEARCH AND ENGINEERING COMPANY Florham Park, New Jersey 07932 US	92-09-09	0256185
C01G 55/00	89301652.7	Vätskeextraktionsförfarande	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC London SW1P 3JF GB	92-12-23	0332314
C02F 1/68	87308176.4	Polymera partiklar, deras framställning och användning	ALLIED COLLOIDS LIMITED Bradford West Yorkshire, BD12 0JZ GB	92-11-19	0261865
C02F 3/00	88904987.0	Avloppsreningsverk	THE SECRETARY OF STATE FOR DEFENCE IN HER BRITANNIC MAJESTY'S GOVERNMENT OF THE UNITED KINGDOM OF GREAT B London WC1A 2HB GB	92-12-23	0383765
C02F 3/02	89907692.1	Förfarande och anläggning för biologisk rening för avloppsvatten	I. KRUGER SYSTEMS A/S DK-2860 Soborg DK	92-09-30	0428537
C02F 3/30	89907692.1	Förfarande och anläggning för biologisk rening för avloppsvatten	I. KRUGER SYSTEMS A/S DK-2860 Soborg DK	92-09-30	0428537
C02F 5/08	87308176.4	Polymera partiklar, deras framställning och användning	ALLIED COLLOIDS LIMITED Bradford West Yorkshire, BD12 0JZ GB	92-11-19	0261865
C02F 5/10	87308176.4	Polymera partiklar, deras framställning och användning	ALLIED COLLOIDS LIMITED Bradford West Yorkshire, BD12 0JZ GB	92-11-19	0261865
C02F 5/12	87308176.4	Polymera partiklar, deras framställning och användning	ALLIED COLLOIDS LIMITED Bradford West Yorkshire, BD12 0JZ GB	92-11-19	0261865
C03B 37/018	89108936.9	Förfarande och apparat för att frammana glasformningsråmaterial	SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES, LTD. Osaka-shi, Osaka 541 JP	92-12-30	0397902
C03C 27/00	89902115.8	Krökta tregias rutor	Southwall Technologies, Inc. Palo Alto California 94303 US	92-12-30	0396619
C04B 35/00	89306008.7	Arkmateriel för medicinsk behandling	Takeda Chemical Industries, Ltd. Chuo-ku, OSAKA JP TACHIBANA TEXTILE FABRICS, CO., LTD. Sen-nangun Osaka 590-04 JP	92-09-30	0347197
C04B 35/02	86109006.6	Keramisk formkropp jämte dess användning	Refratechnik GmbH W-3400 Göttingen DE	92-12-23	0210458
C04B 35/04	86109006.6	Keramisk formkropp jämte dess användning	Refratechnik GmbH W-3400 Göttingen DE	92-12-23	0210458
C04B 35/06	86109006.6	Keramisk formkropp jämte dess användning	Refratechnik GmbH W-3400 Göttingen DE	92-12-23	0210458

# Meddelade europeiska patent

(51) Klass	(86) Ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Med dat	(87) Publ nr
C04B 35/10	88850096.4	Keramiskt material baserat på aluminiumoxid och svårsmälta hårda beståndsdelar	SANDVIK AKTIEBOLAG S-811 81 Sandviken 1 SE	92-09-09	0284584
C04B 35/42	86109006.6	Keramisk formkropp jämte dess användning	Refratechnik GmbH W-3400 Göttingen DE	92-12-23	0210458
C04B 35/68	88112191.7	Förfarande för framställning av kolbundna elfasta formstycken och formstycken framställda enligt detta förfarande	DIDIER-WERKE AG W-6200 Wiesbaden DE	92-12-23	0313737
C04B 35/80	88850096.4	Keramiskt material baserat på aluminiumoxid och svårsmälta hårda beståndsdelar	SANDVIK AKTIEBOLAG S-811 81 Sandviken 1 SE	92-09-09	0284584
C04B 38/00	88112191.7	Förfarande för framställning av kolbundna elfasta formstycken och formstycken framställda enligt detta förfarande	DIDIER-WERKE AG W-6200 Wiesbaden DE	92-12-23	0313737
C07C 17/00	89307622.4	Sätt för framställning av 1,1-dikloro-1-fluoroetan	E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY Wilmington Delaware 19898 US	92-12-30	0353059
C07C 19/08	89307622.4	Sätt för framställning av 1,1-dikloro-1-fluoroetan	E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY Wilmington Delaware 19898 US	92-12-30	0353059
C07C 29/04	88312426.5	Förfarande för hydrering av olefiner	MOBIL OIL CORPORATION Fairfax, Virginia 22037-0001 US	92-10-28	0323269
C07C 31/10	88312426.5	Förfarande för hydrering av olefiner	MOBIL OIL CORPORATION Fairfax, Virginia 22037-0001 US	92-10-28	0323269
C07C 43/23	85100789.8	Nya 1,4-bensokinonderivat och benserivat samt förfarande för framställning därav	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. Chiyoda-ku Tokyo JP	92-12-23	0151995
C07C 43/315	85100789.8	Nya 1,4-bensokinonderivat och benserivat samt förfarande för framställning därav	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. Chiyoda-ku Tokyo JP	92-12-23	0151995
C07C 46/02	85100789.8	Nya 1,4-bensokinonderivat och benserivat samt förfarande för framställning därav	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. Chiyoda-ku Tokyo JP	92-12-23	0151995
C07C 46/08	85100789.8	Nya 1,4-bensokinonderivat och benserivat samt förfarande för framställning därav	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. Chiyoda-ku Tokyo JP	92-12-23	0151995
C07C 50/28	85100789.8	Nya 1,4-bensokinonderivat och benserivat samt förfarande för framställning därav	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. Chiyoda-ku Tokyo JP	92-12-23	0151995
C07C 50/30	85100789.8	Nya 1,4-bensokinonderivat och benserivat samt förfarande för framställning därav	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. Chiyoda-ku Tokyo JP	92-12-23	0151995
C07C 67/08	87306009.9	Förfarande för förestring av dihydroxibensener	The Clorox Company Oakland California 94612 US	92-12-30	0252724
C07C 69/16	85100789.8	Nya 1,4-bensokinonderivat och benserivat samt förfarande för framställning därav	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. Chiyoda-ku Tokyo JP	92-12-23	0151995
C07C 69/28	87306009.9	Förfarande för förestring av dihydroxibensener	The Clorox Company Oakland California 94612 US	92-12-30	0252724
C07C 69/63	87306009.9	Förfarande för förestring av dihydroxibensener	The Clorox Company Oakland California 94612 US	92-12-30	0252724
C07C 69/734	85100789.8	Nya 1,4-bensokinonderivat och benserivat samt förfarande för framställning därav	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. Chiyoda-ku Tokyo JP	92-12-23	0151995
C07C 69/757	85100789.8	Nya 1,4-bensokinonderivat och benserivat samt förfarande för framställning därav	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. Chiyoda-ku Tokyo JP	92-12-23	0151995
C07C 69/90	87306009.9	Förfarande för förestring av dihydroxibensener	The Clorox Company Oakland California 94612 US	92-12-30	0252724
C07C 69/92	85100789.8	Nya 1,4-bensokinonderivat och benserivat samt förfarande för framställning därav	OTSUKA PHARMACEUTICAL CO., LTD. Chiyoda-ku Tokyo JP	92-12-23	0151995
C07C 209/24	89303363.9	Förbättring av Leuckart-reaktionen	PFIZER INC. New York, N.Y. 10017 US	92-10-07	0337652
C07C 209/28	89303363.9	Förbättring av Leuckart-reaktionen	PFIZER INC. New York, N.Y. 10017 US	92-10-07	0337652
C07C 217/84	89403182.2	Trialkoxi-substituerade m-fenylendiaminer, förfarande för framställning därav och användning därav som kopplingsmedel vid oxidationsfärgning av keratinfibrer, i synnerhet människohår	L'OREAL F-75008 Paris FR	92-11-11	0370880
C07C 227/16	90117091.0	Sätt för framställning av krotonbetainhydroklorid	LONZA AG Gampel/Wallis CH	92-12-23	0416583
C07C 229/00	88310805.2	Farmaceutiska formuleringar innehållande melfalan eller melfalanväteklorid, såväl som melfalan och melfalanväteklorid och förfaranden för framställning därav	THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED London NW1 2BP GB	92-12-30	0317281
C07C 229/30	90117091.0	Sätt för framställning av krotonbetainhydroklorid	LONZA AG Gampel/Wallis CH	92-12-23	0416583
C07C 269/06	86305995.2	Polypeptidderivat innehållande 5-amino-2,5-disubstituerade-4-hydroxipentansyrarester	PFIZER INC. New York, N.Y. 10017 US	92-12-30	0212903
C07C 271/22	86305995.2	Polypeptidderivat innehållande 5-amino-2,5-disubstituerade-4-hydroxipentansyrarester	PFIZER INC. New York, N.Y. 10017 US	92-12-30	0212903
C07D 209/08	88100694.4	1-((4-morfolinyl)alkyl)-1H-indoler användbara som analgetika och framställning därav	STERLING WINTHROP INC. New York, NY 10016 US	92-09-09	0278265

## Meddelade europeiska patent

(51) Klass	(86) Ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Med dat	(87) Publ nr
C07D 215/06	88903342.9	Kondensationsprodukt av 2,2,4-trimetyl-1,2-dihydrokinolin och oxoföreningar och derivat av dessa	MATERIAL VEGYIPARI KISSZÖVETKEZET H-1209 Budapest HU	92-12-23	0310648
C07D 215/08	88903342.9	Kondensationsprodukt av 2,2,4-trimetyl-1,2-dihydrokinolin och oxoföreningar och derivat av dessa	MATERIAL VEGYIPARI KISSZÖVETKEZET H-1209 Budapest HU	92-12-23	0310648
C07D 215/12	88903342.9	Kondensationsprodukt av 2,2,4-trimetyl-1,2-dihydrokinolin och oxoföreningar och derivat av dessa	MATERIAL VEGYIPARI KISSZÖVETKEZET H-1209 Budapest HU	92-12-23	0310648
C07D 231/12	89109914.5	4-((met)akrylamidometyl)-pyrazoler och -isoxazoler, förfarande för framställning av dessa samt deras användning	BASF Aktiengesellschaft W-6700 Ludwigshafen DE	92-09-16	0345638
C07D 233/84	89116858.5	Antihyperkolesterolemiska 4,5-diaryl-2-substituerade tioimidazol	THE DU PONT MERCK PHARMACEUTICAL COMPANY Wilmington, Delaware 19880-0025 US	92-12-23	0359197
C07D 235/14	86115175.1	Aminosyraderivat	MERCK PATENT GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG W-6100 Darmstadt DE	92-12-30	0222283
C07D 261/08	89109914.5	4-((met)akrylamidometyl)-pyrazoler och -isoxazoler, förfarande för framställning av dessa samt deras användning	BASF Aktiengesellschaft W-6700 Ludwigshafen DE	92-09-16	0345638
C07D 263/58	87306210.3	Substituerade fenyl-2-propensyra-derivat, användbara inom lantbruket	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC London SW1P 3JF GB	92-12-30	0256667
C07D 265/30	88302048.9	Morfolinderivat och dess användning	BEECHAM GROUP PLC Brentford Middlesex TW8 9BD GB	92-12-23	0290122
C07D 265/32	88302048.9	Morfolinderivat och dess användning	BEECHAM GROUP PLC Brentford Middlesex TW8 9BD GB	92-12-23	0290122
C07D 277/32	87306210.3	Substituerade fenyl-2-propensyra-derivat, användbara inom lantbruket	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC London SW1P 3JF GB	92-12-30	0256667
C07D 277/68	87306210.3	Substituerade fenyl-2-propensyra-derivat, användbara inom lantbruket	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC London SW1P 3JF GB	92-12-30	0256667
C07D 285/12	87306210.3	Substituerade fenyl-2-propensyra-derivat, användbara inom lantbruket	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC London SW1P 3JF GB	92-12-30	0256667
C07D 307/33	86305995.2	Polypeptidderivat innehållande 5-amino-2,5-disubstituerade-4-hydroxipentansyrarester	PFIZER INC. New York, N.Y. 10017 US	92-12-30	0212903
C07D 307/62	86305995.2	Polypeptidderivat innehållande 5-amino-2,5-disubstituerade-4-hydroxipentansyrarester	PFIZER INC. New York, N.Y. 10017 US	92-12-30	0212903
C07D 331/04	89303363.9	Förbättring av Leuckart-reaktionen	PFIZER INC. New York, N.Y. 10017 US	92-10-07	0337652
C07D 401/04	88403352.3	Derivat av 7-(1-azetidinyl)-1,4-dihydro-4-oxokinolin-3-karboxylsyror, framställning därav och deras användning som läkemedel	LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A. E-08026 Barcelona ES	92-12-23	0324298
C07D 403/06	88309710.7	Imidazolderivat, förfarande för deras framställning samt deras användning som alfa-2-andrenoceptorantagonister	BEECHAM GROUP plc Brentford Middlesex TW8 9EP GB	92-12-30	0313288
C07D 403/12	86115175.1	Aminosyraderivat	MERCK PATENT GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG W-6100 Darmstadt DE	92-12-30	0222283
C07D 491/04	88403352.3	Derivat av 7-(1-azetidinyl)-1,4-dihydro-4-oxokinolin-3-karboxylsyror, framställning därav och deras användning som läkemedel	LABORATORIOS DEL DR. ESTEVE, S.A. E-08026 Barcelona ES	92-12-23	0324298
C07D 493/22	87300564.9	Makrolid-antibiotika och deras framställning	AMERICAN CYANAMID COMPANY Wayne New Jersey 07470 US	92-09-09	0231104
C07D 498/04	88108496.6	Kardioniska tricykliska oxazoloner	MERRELL DOW PHARMACEUTICALS INC. Cincinnati Ohio 45215-6300 US	92-12-23	0293777
C07D 513/04	87306210.3	Substituerade fenyl-2-propensyra-derivat, användbara inom lantbruket	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC London SW1P 3JF GB	92-12-30	0256667
C07F 7/08	87113306.2	(Met)akrylsyraestrar av tricyklodekangrupper innehållande siloxaner	BAYER AG W-5090 Leverkusen 1 Bayerwerk DE	92-12-30	0261520
C07H 15/252	87117791.1	Nya antracyklinderivat, ett förfarande för framställning av desamma och deras användning som läkemedel	MICROBIAL CHEMISTRY RESEARCH FOUNDATION Tokyo 141 JP	92-09-23	0275431
C07H 17/08	87308174.9	Erytromycin A-derivat och metod för framställning av desamma	TAISHO PHARMACEUTICAL CO. LTD Tokyo 171 JP	92-12-09	0260938
C07J 71/00	88101102.7	9,11-epoxi-21-hydroxipregnan-derivat	THE UPJOHN COMPANY Kalamazoo, Michigan 49001 US	92-10-07	0278319
C07K 1/00	86305995.2	Polypeptidderivat innehållande 5-amino-2,5-disubstituerade-4-hydroxipentansyrarester	PFIZER INC. New York, N.Y. 10017 US	92-12-30	0212903
C07K 1/00	87109318.3	Delvis retroinverterade tuftsinanaloger, förfarande för framställning därav och farmaceutiska kompositioner innehållande desamma	ENIRICERCHÉ S.p.A. I-20121 Milan IT SCLAVO S.p.A. I-53100 Siena IT	92-12-30	0253190

# Meddelade europeiska patent

(51) Klass	(86) Ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Med dat	(87) Publ nr
C07K 1/00	87904695.1	Tetrapeptid, inhibitor av igångsättningen av cykeln för stamcellerna för bildning av röda blodkroppar, förfarande för framställning därav och användning därav	INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM) F-75654 Paris Cédex 13 FR Institut Gustave Roussy F-94800 Villejuif FR	92-09-09	0316322
C07K 1/04	87105570.3	Peptid, förfarande för framställning därav, farmaceutisk komposition innehållande densamma och användning därav	Elsal Co., Ltd. Tokyo 112 JP	92-12-30	0241926
C07K 3/02	88106017.2	Förfarande för framställning av högrenad alfa-1-proteinas-inhibitor	MILES INC. Elkhart Indiana 46514 US	92-12-30	0288841
C07K 3/12	86900707.0	Polydispersa nativa Pseudomonas-flagella(H)-antigener (FAg) och sätt att utvinna dessa	IMMUNO Aktiengesellschaft A-1221 Wien AT	92-10-14	0208743
C07K 5/00	85106212.5	Förfarande för framställning av sårhelningsfrämjande preparat samt sådana preparat	BERLIN-CHEMIE Aktiengesellschaft O-1199 Berlin DE	92-10-14	0165492
C07K 5/00	85112757.1	Peptider	MERCK PATENT GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG W-6100 Darmstadt DE	92-12-30	0179352
C07K 5/00	86115175.1	Aminosyraderivat	MERCK PATENT GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG W-6100 Darmstadt DE	92-12-30	0222283
C07K 5/00	87310284.2	Peptider	RICHTER GEDEON VEGYESZETI GYAR R.T. H-1103 Budapest X HU	92-09-30	0269389
C07K 5/02	86115175.1	Aminosyraderivat	MERCK PATENT GESELLSCHAFT MIT BESCHRÄNKTER HAFTUNG W-6100 Darmstadt DE	92-12-30	0222283
C07K 5/02	86305995.2	Polypeptidderivat innehållande 5-amino-2,5-disubstituerade-4-hydroxipentansyrarester	PFIZER INC. New York, N.Y. 10017 US	92-12-30	0212903
C07K 5/02	87109318.3	Delvis retroinverterade tuftsinanaloger, förfarande för framställning därav och farmaceutiska kompositioner innehållande desamma	ENIRICERHE S.p.A. I-20121 Milan IT SCLAVO S.p.A. I-53100 Siena IT	92-12-30	0253190
C07K 5/06	86305995.2	Polypeptidderivat innehållande 5-amino-2,5-disubstituerade-4-hydroxipentansyrarester	PFIZER INC. New York, N.Y. 10017 US	92-12-30	0212903
C07K 5/10	87904695.1	Tetrapeptid, inhibitor av igångsättningen av cykeln för stamcellerna för bildning av röda blodkroppar, förfarande för framställning därav och användning därav	INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM) F-75654 Paris Cédex 13 FR Institut Gustave Roussy F-94800 Villejuif FR	92-09-09	0316322
C07K 7/00	85106212.5	Förfarande för framställning av sårhelningsfrämjande preparat samt sådana preparat	BERLIN-CHEMIE Aktiengesellschaft O-1199 Berlin DE	92-10-14	0165492
C07K 7/00	87904695.1	Tetrapeptid, inhibitor av igångsättningen av cykeln för stamcellerna för bildning av röda blodkroppar, förfarande för framställning därav och användning därav	INSTITUT NATIONAL DE LA SANTE ET DE LA RECHERCHE MEDICALE (INSERM) F-75654 Paris Cédex 13 FR Institut Gustave Roussy F-94800 Villejuif FR	92-09-09	0316322
C07K 7/10	87105570.3	Peptid, förfarande för framställning därav, farmaceutisk komposition innehållande densamma och användning därav	Elsal Co., Ltd. Tokyo 112 JP	92-12-30	0241926
C07K 15/04	86900707.0	Polydispersa nativa Pseudomonas-flagella(H)-antigener (FAg) och sätt att utvinna dessa	IMMUNO Aktiengesellschaft A-1221 Wien AT	92-10-14	0208743
C08F 2/00	89302368.9	Polymerkompositioner	CERESTAR HOLDING BV NL-4550 AA Sas Van Gent NL	92-12-30	0334515
C08F 2/08	88303829.1	Förfarande för dispersionspolymerisation av butadien	MOBIL OIL CORPORATION New York New York 10017 US	92-12-23	0290195
C08F 2/22	87310032.5	Partikelformig polymerkomposition, förfarande för framställning av partikelformiga polymerkompositioner samt ljusspridande termoplastiska polymerkompositioner innehållande de partikelformiga polymererna	ROHM AND HAAS COMPANY Philadelphia Pennsylvania 19105 US	92-12-30	0269324
C08F 2/24	89118473.1	Vattenhaltiga kompositioner för användning som tätningsmassor eller bindemedel för keramiska plattor	BASF Aktiengesellschaft W-6700 Ludwigshafen DE	92-12-23	0366969
C08F 8/14	87310294.1	Absorberande produkter och deras framställning	ALLIED COLLOIDS LIMITED Bradford West Yorkshire, BD12 0JZ GB	92-10-21	0268498
C08F 8/32	88310756.7	Förfarande för framställning av glutarsyraanhydridinnehållande sampolymerer	ROHM AND HAAS COMPANY Philadelphia Pennsylvania 19105 US	92-12-30	0318197
C08F 8/48	88310756.7	Förfarande för framställning av glutarsyraanhydridinnehållande sampolymerer	ROHM AND HAAS COMPANY Philadelphia Pennsylvania 19105 US	92-12-30	0318197
C08F 20/60	89109914.5	4-((met)akrylamidometyl)-pyrazoler och -isoxazoler, förfarande för framställning av dessa samt deras användning	BASF Aktiengesellschaft W-6700 Ludwigshafen DE	92-09-16	0345638
C08F 30/08	87113306.2	(Met)akrylsyraestrar av tricyklodekangrupper innehållande siloxaner	BAYER AG W-5090 Leverkusen 1 Bayerwerk DE	92-12-30	0261520
C08F 36/04	88303829.1	Förfarande för dispersionspolymerisation av butadien	MOBIL OIL CORPORATION New York New York 10017 US	92-12-23	0290195



## Meddelade europeiska patent

(51) Klass	(86) Ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Med dat	(87) Publ nr
C08F 220/00	87310294.1	Absorberande produkter och deras framställning	ALLIED COLLOIDS LIMITED Bradford West Yorkshire, BD12 0JZ GB	92-10-21	0268498
C08F 222/20	89420079.9	Polymerer med imidgrupper härledda ur steriskt hindrande diaminer, samt förfarande för framställning därav	CIBA-GEIGY AG CH-4002 Basel CH	92-11-11	0334771
C08F 222/40	89420079.9	Polymerer med imidgrupper härledda ur steriskt hindrande diaminer, samt förfarande för framställning därav	CIBA-GEIGY AG CH-4002 Basel CH	92-11-11	0334771
C08F 246/00	89118473.1	Vattenhaltiga kompositioner för användning som tätningsmassor eller bindemedel för keramiska plattor	BASF Aktiengesellschaft W-6700 Ludwigshafen DE	92-12-23	0366969
C08F 251/00	89302368.9	Polymerkompositioner	CERESTAR HOLDING BV NL-4550 AA Sas Van Gent NL	92-12-30	0334515
C08F 265/02	87308176.4	Polymera partiklar, deras framställning och användning	ALLIED COLLOIDS LIMITED Bradford West Yorkshire, BD12 0JZ GB	92-11-19	0261865
C08F 265/04	87310032.5	Partikelformig polymerkomposition, förfarande för framställning av partikelformiga polymerkompositioner samt ljusspridande termoplastiska polymerkompositioner innehållande de partikelformiga polymererna	ROHM AND HAAS COMPANY Philadelphia Pennsylvania 19105 US	92-12-30	0269324
C08F 283/00	89420079.9	Polymerer med imidgrupper härledda ur steriskt hindrande diaminer, samt förfarande för framställning därav	CIBA-GEIGY AG CH-4002 Basel CH	92-11-11	0334771
C08F 297/04	88303829.1	Förfarande för dispersionspolymerisation av butadien	MOBIL OIL CORPORATION New York New York 10017 US	92-12-23	0290195
C08G 12/12	89114038.6	Förfarande för framställning av ett reaktivt urea-formaldehyd-hartslim	LEUNA-WERKE AG O-4220 Leuna 3 DE	92-09-23	0366879
C08G 73/12	89420079.9	Polymerer med imidgrupper härledda ur steriskt hindrande diaminer, samt förfarande för framställning därav	CIBA-GEIGY AG CH-4002 Basel CH	92-11-11	0334771
C08G 77/38	87113306.2	(Met)akrylsyrastrar av tricyklodekangrupper innehållande siloxaner	BAYER AG W-5090 Leverkusen 1 Bayerwerk DE	92-12-30	0261520
C08G 81/00	86302080.6	Användning av polyamid-modifierade metallsalter av hartssyror i tryckfärger för djuptryck av tryckta alster	SUN CHEMICAL CORPORATION New York New York US	92-10-14	0198609
C08G 81/02	87310294.1	Absorberande produkter och deras framställning	ALLIED COLLOIDS LIMITED Bradford West Yorkshire, BD12 0JZ GB	92-10-21	0268498
C08J 3/24	87310294.1	Absorberande produkter och deras framställning	ALLIED COLLOIDS LIMITED Bradford West Yorkshire, BD12 0JZ GB	92-10-21	0268498
C08J 5/00	87310294.1	Absorberande produkter och deras framställning	ALLIED COLLOIDS LIMITED Bradford West Yorkshire, BD12 0JZ GB	92-10-21	0268498
C08J 5/04	87300376.8	Armerade kompositer	E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY Wilmington Delaware 19898 US	92-12-30	0229731
C08J 5/18	87306351.5	Termoplastsäck	AT PLASTICS INC. Brampton, Ontario L6W 3G5 CA	92-12-23	0260791
C08J 5/24	89420079.9	Polymerer med imidgrupper härledda ur steriskt hindrande diaminer, samt förfarande för framställning därav	CIBA-GEIGY AG CH-4002 Basel CH	92-11-11	0334771
C08J 9/14	88303829.1	Förfarande för dispersionspolymerisation av butadien	MOBIL OIL CORPORATION New York New York 10017 US	92-12-23	0290195
C08K 7/02	87300376.8	Armerade kompositer	E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY Wilmington Delaware 19898 US	92-12-30	0229731
C08L 25/14	89116818.9	Kompatibla polymerblandningar av två inbördes olika polymerkomponenter	Röhm GmbH W-6100 Darmstadt 1 DE	92-12-23	0360128
C08L 27/06	86113616.6	Metod för smältbearbetning av polyvinylklorid och smältbearbetningsbar polyvinylkloridkomposition	The B.F. GOODRICH Company Akron, Ohio 44318 US	92-12-09	0217397
C08L 33/08	89116818.9	Kompatibla polymerblandningar av två inbördes olika polymerkomponenter	Röhm GmbH W-6100 Darmstadt 1 DE	92-12-23	0360128
C08L 33/12	89116818.9	Kompatibla polymerblandningar av två inbördes olika polymerkomponenter	Röhm GmbH W-6100 Darmstadt 1 DE	92-12-23	0360128
C08L 33/16	87401309.7	Skyddslack	ELF ATOCHEM S.A. F-92800 Puteaux FR	92-12-23	0298174
C08L 77/00	87300376.8	Armerade kompositer	E. I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY Wilmington Delaware 19898 US	92-12-30	0229731
C08L 89/06	86830347.0	Biologiskt aktiv topisk kollagenbärmatrix, kosmetisk och farmaceutisk användning och förfarande för framställning därav	Morganti, Pierfrancesco I-00168 Roma RM IT	92-09-09	0224453
C08L 97/02	89114038.6	Förfarande för framställning av ett reaktivt urea-formaldehyd-hartslim	LEUNA-WERKE AG O-4220 Leuna 3 DE	92-09-23	0366879
C08L 101/00	87310032.5	Partikelformig polymerkomposition, förfarande för framställning av partikelformiga polymerkompositioner samt ljusspridande termoplastiska polymerkompositioner innehållande de partikelformiga polymererna	ROHM AND HAAS COMPANY Philadelphia Pennsylvania 19105 US	92-12-30	0269324
C09D 5/24	88107673.1	Exoterm, ledande beläggning	ASK HEATING K.K. Sumoto Hyogo JP Ota, Takashi Takarazuka Hyogo 665 JP	93-01-07	0312688

# Meddelade europeiska patent

(51) Klass	(86) Ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Med dat	(87) Publ nr
C09D 7/12	87117274.8	Beläggingskomposition	KANEGAFUCHI KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA Kita-ku Osaka-shi Osaka-fu 530 JP	92-09-30	0269057
C09D 11/10	86302080.6	Användning av polyamid-modifierade metallsalter av hartssyror i tryckfärger för djuptryck av tryckta alster	SUN CHEMICAL CORPORATION New York New York US	92-10-14	0198609
C09D 133/00	87401309.7	Skyddslack	ELF ATOCHEM S.A. F-92800 Puteaux FR	92-12-23	0298174
C09D 133/02	88121611.3	Hybridhårdningssystem för pulverbeläggningar	PPG INDUSTRIES, INC. Pittsburgh Pennsylvania 15272 US	92-12-23	0322807
C09D 163/00	88121611.3	Hybridhårdningssystem för pulverbeläggningar	PPG INDUSTRIES, INC. Pittsburgh Pennsylvania 15272 US	92-12-23	0322807
C09D 177/12	88121611.3	Hybridhårdningssystem för pulverbeläggningar	PPG INDUSTRIES, INC. Pittsburgh Pennsylvania 15272 US	92-12-23	0322807
C09D 201/10	87117274.8	Beläggingskomposition	KANEGAFUCHI KAGAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA Kita-ku Osaka-shi Osaka-fu 530 JP	92-09-30	0269057
C09H 3/00	88403372.1	Kontinuerligt förfarande för att erhålla gelatin från benmjöl och erhållet gelatin	ELF SANOFI F-75008 Paris FR	92-12-23	0323790
C09J 157/04	89118473.1	Vattenhaltiga kompositioner för användning som tätningsmassor eller bindemedel för keramiska plattor	BASF Aktiengesellschaft W-6700 Ludwigshafen DE	92-12-23	0366969
C09J 161/24	89114038.6	Förfarande för framställning av ett reaktivt urea-formaldehyd-hartsim	LEUNA-WERKE AG O-4220 Leuna 3 DE	92-09-23	0366879
C09K 3/18	88904172.9	Gelkomposition	Waterguard Industries, Inc. Channelview, Texas 77530 US	92-12-30	0353251
C09K 5/00	89117199.3	Glykolbaserade kylmedelsblandningar som är nitrit- och fosfatfria	BASF Aktiengesellschaft W-6700 Ludwigshafen DE	92-11-19	0361252
C10B 27/04	90890254.7	Gasöverföringsanordning för en koksugn	VOEST-ALPINE STAHL LINZ GmbH A-4020 Linz AT	92-11-19	0419444
C10B 29/06	90117262.7	Förfarande och anordning för varmreparation av eldningskanalerna i ett koksugnsbatteri	Krupp Koppers GmbH W-4300 Essen 1 DE	92-12-02	0421147
C10G 71/00	89201542.1	Process för att öka molekylvikten för kolväte och/eller derivater därav	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. NL-2596 HR Den Haag NL	92-09-16	0346999
C10L 1/14	86306423.4	Mittdestillatkomposition med förbättrade lågtemperaturegenskaper	EXXON CHEMICAL PATENTS INC. Florham Park New Jersey 07932 US	92-09-09	0214786
C10L 1/14	87907569.5	Svavelhaltiga kompositioner	The Lubrizol Corporation Wickliffe, Ohio 44092 US	92-12-30	0291521
C10L 1/18	86306423.4	Mittdestillatkomposition med förbättrade lågtemperaturegenskaper	EXXON CHEMICAL PATENTS INC. Florham Park New Jersey 07932 US	92-09-09	0214786
C10M 141/08	87907569.5	Svavelhaltiga kompositioner	The Lubrizol Corporation Wickliffe, Ohio 44092 US	92-12-30	0291521
C10M 171/00	89115820.6	Elektroviskös fluid	BRIDGESTONE CORPORATION Tokyo 104 JP	92-12-23	0361106
C10M 173/00	87907569.5	Svavelhaltiga kompositioner	The Lubrizol Corporation Wickliffe, Ohio 44092 US	92-12-30	0291521
C11D 1/52	87202157.1	Detergentkomposition innehållande ett polyamidmjukmedel	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY Cincinnati Ohio 45202 US	92-12-30	0274142
C11D 3/32	87202157.1	Detergentkomposition innehållande ett polyamidmjukmedel	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY Cincinnati Ohio 45202 US	92-12-30	0274142
C11D 3/386	86200940.4	Enzymatisk detergentkomposition	UNILEVER N.V. NL-3000 DK Rotterdam NL	92-09-09	0205208
C11D 3/386	86200941.2	Enzymatisk detergentkomposition	UNILEVER N.V. NL-3000 DK Rotterdam NL	92-09-09	0206390
C11D 3/39	87309842.0	Blekmedelskompositioner innehållande persyra-prekursorer	The Clorox Company Oakland California 94612 US	92-12-30	0267046
C12N 1/20	87106658.5	Förfarande för att ensilera grönfoder med användning av bakteriepreparat av bakterier erhållna ur mjölksyra	SANOPI-CEVA Gesellschaft mit beschränkter Haftung W-4000 Düsseldorf DE	92-09-30	0250786
C12N 1/20	87902674.8	Förfarande för framställning av en polypeptid	HOLLAND, Ian, Barry Leicester LE2 6HE GB MACKMAN, Nigel LA JOLLA, CA. 92037 US NICAUD, Jean-Marc F-75018 Paris FR	92-09-16	0267224
C12N 5/02	89201574.4	Cellkultur av svinnjure och användning därav vid vaccinfremställning	CENTRAAL DIERGENEESKUNDIG INSTITUUT NL-8221 RA Lelystad NL	92-12-30	0351901
C12N 7/02	88307100.3	Nytt förfarande för rening av hepatit-A-virus	MERCK & CO. INC. Rahway New Jersey 07065-0900 US	92-12-30	0302692

## Meddelade europeiska patent

(51) Klass	(86) Ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Med dat	(87) Publ nr
C12N 9/20	86200940.4	Enzymatisk detergentkomposition	UNILEVER N.V. NL-3000 DK Rotterdam NL	92-09-09	0205208
C12N 9/20	86200941.2	Enzymatisk detergentkomposition	UNILEVER N.V. NL-3000 DK Rotterdam NL	92-09-09	0206390
C12N 9/38	87308898.3	Sätt för framställning av oligosackarider	KABUSHIKI KAISHA YAKULT HONSHA Minato-ku Tokyo 105 JP	92-12-30	0263700
C12N 15/00	87307386.0	DNA kodande boskapspestvirusantigen samt framställning och användning därav	Tonen Corporation Tokyo 100 JP	92-09-16	0257994
C12N 15/07	87116820.9	Murint hybridom Lym-2 och diagnostisk antikropp producerad därmed	NORTHWESTERN UNIVERSITY Evanston Illinois 60201 US	92-12-30	0316462
C12N 15/62	87902674.8	Förfarande för framställning av en polypeptid	HOLLAND, Ian, Barry Leicester LE2 6HE GB MACKMAN, Nigel LA JOLLA, CA. 92037 US NICAUD, Jean-Marc F-75018 Paris FR	92-09-16	0267224
C12N 15/82	84900783.6	Plasmider för transformation av växtceller	Monsanto Company St. Louis Missouri 63167-7020 US	92-09-16	0131624
C12P 19/14	87308898.3	Sätt för framställning av oligosackarider	KABUSHIKI KAISHA YAKULT HONSHA Minato-ku Tokyo 105 JP	92-12-30	0263700
C12P 21/02	87902674.8	Förfarande för framställning av en polypeptid	HOLLAND, Ian, Barry Leicester LE2 6HE GB MACKMAN, Nigel LA JOLLA, CA. 92037 US NICAUD, Jean-Marc F-75018 Paris FR	92-09-16	0267224
C12P 21/08	87116820.9	Murint hybridom Lym-2 och diagnostisk antikropp producerad därmed	NORTHWESTERN UNIVERSITY Evanston Illinois 60201 US	92-12-30	0316462
C12Q 1/68	88311060.3	Kuvett med oböjlig, värmeledande vägg	EASTMAN KODAK COMPANY (a New Jersey corporation) Rochester New York 14650 US	92-12-23	0318256
C14B 1/58	90102153.5	Vakuumbord med ett flertal bord, avsedd för industrihudar och liknande produkter	OFFICINE DI CARTIGLIANO S.P.A. I-36050 Cartigliano(Vicenza) IT	92-12-23	0384196
C22B 3/00	89301652.7	Vätskeextraktionsförfarande	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC London SW1P 3JF GB	92-12-23	0332314
C23C 18/16	89307713.1	Framställning av ytbeläggningar	BAJ Limited Weston-Super-Mare Avon BS24 8PD GB	92-09-09	0355051
C23F 11/08	89200969.7	Metod och kompositioner för att motverka korrosion i vatten med låg och hög hårdhet	CALGON CORPORATION Robinson Township Pennsylvania 15205 US	92-12-23	0339716
C25B 1/00	88830505.9	Elektrodkatalysator och förfarande för framställning därav	Permelec Electrode Ltd Fujisawa-shi Kanagawa JP	92-09-09	0319489
C25B 11/16	88830505.9	Elektrodkatalysator och förfarande för framställning därav	Permelec Electrode Ltd Fujisawa-shi Kanagawa JP	92-09-09	0319489
C25D 3/30	89201493.7	Anordning och förfarande för elektrolytisk metallbeläggning av ett metallband	HOOGOVENS GROEP B.V. NL-1970 CA IJmuiden NL	92-12-23	0346981
C25D 5/00	89201493.7	Anordning och förfarande för elektrolytisk metallbeläggning av ett metallband	HOOGOVENS GROEP B.V. NL-1970 CA IJmuiden NL	92-12-23	0346981
C25D 7/06	89201493.7	Anordning och förfarande för elektrolytisk metallbeläggning av ett metallband	HOOGOVENS GROEP B.V. NL-1970 CA IJmuiden NL	92-12-23	0346981
C25D 15/02	89307713.1	Framställning av ytbeläggningar	BAJ Limited Weston-Super-Mare Avon BS24 8PD GB	92-09-09	0355051
C25D 17/12	89201493.7	Anordning och förfarande för elektrolytisk metallbeläggning av ett metallband	HOOGOVENS GROEP B.V. NL-1970 CA IJmuiden NL	92-12-23	0346981
D01F 6/36	87310294.1	Absorberande produkter och deras framställning	ALLIED COLLOIDS LIMITED Bradford West Yorkshire, BD12 0JZ GB	92-10-21	0268498
D03D 43/10	90420106.8	Anordning för att selektivt hålla väftrådarna i vävstolar under spänning	Fabre, Almé F-38510 Morestel FR	92-12-30	0385893
D03J 5/06	90420139.9	På väftrådarna anbragta trådgripare i vävstolar med fasta inslagsgarnförråd	Fabre, Almé F-38510 Morestel FR	92-12-30	0388336
D05C 15/00	86901846.5	Förfarande för genomdragning av ljusledfibrer genom väv och en anordning för genomförandet av förfarandet	STUVECKE, Claus-Peter W-2000 Hamburg 54 DE GÖTZ, Johann W-2212 Brunsbüttel DE	92-09-09	0215866
D06F 35/00	88102944.1	Förfarande för tvättning och/eller spolning av textmaterial samt härför lämpliga anordningar	Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien W-4000 Düsseldorf-Holthausen DE	92-09-09	0281041
D06F 39/00	88102045.7	Sätt att automatiskt neutralisera ett oxidationsmedel i ett tvättbad	ECOLAB INC. Saint Paul Minnesota 55102 US	92-09-09	0287761
D06F 39/04	88102944.1	Förfarande för tvättning och/eller spolning av textmaterial samt härför lämpliga anordningar	Henkel Kommanditgesellschaft auf Aktien W-4000 Düsseldorf-Holthausen DE	92-09-09	0281041

# Meddelade europeiska patent

(51) Klass	(86) Ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Med dat	(87) Publ nr
D06F 39/08	89201578.5	Tvättmaskin med förbättrad pumpstyransordning för stängning av en ventil, speciellt en klaffventil, för hushållande med tvättmedel, samt styrorgan lämpat för användning i en tvättmaskin	WHIRLPOOL INTERNATIONAL B.V. NL-5632 KG Eindhoven NL	92-09-30	0347989
D21F 3/02	89308002.8	ENP-bana för presspartiet i en pappersmaskin	SCAPA GROUP PLC Blackburn Lancashire BB2 6AH GB	92-12-30	0354743
D21G 9/00	89850021.0	Förfarande och anordning för styrning av den ändstående ledremsan av en pappersbana framåt från en slät vals eller liknande i presspartiet	VALMET PAPER MACHINERY INC. SF-00130 Helsinki FI	92-12-23	0326535
D21H 19/32	89108274.5	Förfarande för framställning av avskiljningsråppapper med speciella ytbestrykningar	KÄMMERER GMBH W-4500 Osnabrück DE	92-12-30	0396789
D21H 19/44	89108274.5	Förfarande för framställning av avskiljningsråppapper med speciella ytbestrykningar	KÄMMERER GMBH W-4500 Osnabrück DE	92-12-30	0396789
D21H 19/82	89108274.5	Förfarande för framställning av avskiljningsråppapper med speciella ytbestrykningar	KÄMMERER GMBH W-4500 Osnabrück DE	92-12-30	0396789
D21H 21/14	88310092.7	Bana av cellulosafibrer	SCOTT PAPER COMPANY Philadelphia, PA 19113 US	92-12-23	0365726
D21H 23/78	87710008.1	Förfarande för impregnering av hydrofila, svällbara pappersbanor	Bausch Aktiengesellschaft W-8851 Buttenswiesen/Pfaffenhofen DE	92-12-02	0285734
D21H 25/08	87710008.1	Förfarande för impregnering av hydrofila, svällbara pappersbanor	Bausch Aktiengesellschaft W-8851 Buttenswiesen/Pfaffenhofen DE	92-12-02	0285734
E01D 15/12	90107975.6	Portabel bro	KRUPP INDUSTRIE-TECHNIK GMBH W-4100 Duisburg 14 DE	92-12-30	0396023
E01F 9/04	90302123.6	Foliematerial för vägbanemarkering av allväderstyp med god reflexförmåga	Atom Chemical Paint Co., Ltd. Tokyo 174 JP	92-11-25	0385746
E01F 13/00	89440136.3	Signalanordning för avstängning av en körbana för bilfordon och av ett övergångsställe för fotgängare	CENTRE D'ETUDES TECHNIQUES DE L'EQUIPEMENT DE L'EST SERVICE EXTERIEUR DE L'ETAT F-57076 Metz FR	92-09-09	0375580
E02D 29/14	90470014.3	Manövreringsdosa till gatubrunnslock	PONT-A-MOUSSON S.A. F-54017 Nancy FR	92-10-07	0391827
E02F 3/413	90119799.6	Mudderverk	Rohr GmbH W-6701 Otterstadt DE	92-12-09	0427013
E02F 5/00	90119799.6	Mudderverk	Rohr GmbH W-6701 Otterstadt DE	92-12-09	0427013
E02F 7/02	90119799.6	Mudderverk	Rohr GmbH W-6701 Otterstadt DE	92-12-09	0427013
E03C 1/10	89119491.2	Sanitetsarmatur i vilken ett återsugningskydd är inbyggt	HANSA METALLWERKE AG W-7000 Stuttgart 81 DE	92-12-23	0367043
E04B 1/19	91108542.1	Rörförmig fackverksstav, speciellt i tunnväggigt utförande för tredimensionella fackverk	MERO-RAUMSTRUKTUR GmbH & Co. Würzburg W-8700 Würzburg 1 DE	92-12-23	0461450
E04B 1/94	88310461.4	Eldbeständiga tak- och väggkonstruktioner samt prefabricerade paneler för användning vid framställning därav	ELKEM-ROCKWOOL ELKEM A/S & A/S ROCKWOOL N-0401 Oslo 4 NO	92-12-30	0316126
E04C 2/26	88310461.4	Eldbeständiga tak- och väggkonstruktioner samt prefabricerade paneler för användning vid framställning därav	ELKEM-ROCKWOOL ELKEM A/S & A/S ROCKWOOL N-0401 Oslo 4 NO	92-12-30	0316126
E04C 2/54	89902115.8	Krökta treglas rutor	Southwall Technologies, Inc. Palo Alto California 94303 US	92-12-30	0396619
E04D 3/35	88310461.4	Eldbeständiga tak- och väggkonstruktioner samt prefabricerade paneler för användning vid framställning därav	ELKEM-ROCKWOOL ELKEM A/S & A/S ROCKWOOL N-0401 Oslo 4 NO	92-12-30	0316126
E04D 5/14	88117395.9	Fästremsa samt taktäckning innefattande dylika remsor	Aktieselskabet Jens Villadsens Fabriker DK-2730 Herlev DK	92-12-30	0313014
E04F 13/08	90114179.6	Fästansordning för upphängda fasadbeklädnadsplattor av sten	Josef Gartner & Co. W-8883 Gundelfingen DE	92-12-30	0411442
E05B 5/00	86110480.0	Anordning för förflyttning av motorfordonsdörrar	Feder, Emil W-3500 Kassel DE	92-09-16	0212364
E05D 3/02	88117195.3	Låsbar dörr, klaff eller liknande	VAW aluminium AG W-5300 Bonn 1 DE	92-09-09	0351449
E05D 3/06	90401515.3	Gångjärn till en rörlig huv, i synnerhet för flygplan	HISPANO-SUIZA Société anonyme dite: F-92213 Saint Cloud FR	92-12-23	0402235
E06B 1/62	89107972.5	Anordning för förhindrande av daggpunktsunderskridande i området av fönsteranslutningar	ALCO-Systeme GmbH W-4400 Münster DE	92-09-09	0395777
E06B 3/24	89902115.8	Krökta treglas rutor	Southwall Technologies, Inc. Palo Alto California 94303 US	92-12-30	0396619
E06B 3/26	89902115.8	Krökta treglas rutor	Southwall Technologies, Inc. Palo Alto California 94303 US	92-12-30	0396619

	(51) Klass	(86) Ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Med dat	(87) Publ nr
89	E06B 3/28	89902115.8	Krökta treglas rutor	Southwall Technologies, Inc. Palo Alto California 94303 US	92-12-30	0396619
	E06B 3/48	89116544.1	Fingerskyddsprofil för jalusiportar	Erich Döring CH-9442 Berneck CH	92-12-30	0416152
43	E06B 3/88	89116544.1	Fingerskyddsprofil för jalusiportar	Erich Döring CH-9442 Berneck CH	92-12-30	0416152
135	E06B 7/12	89902115.8	Krökta treglas rutor	Southwall Technologies, Inc. Palo Alto California 94303 US	92-12-30	0396619
789	E06B 9/266	89850063.2	Regleranordning för inställning av två eller flera verktygsenheter i en maskin, särskilt persennstillverkningsmaskin	Aktiebolaget SANI-Maskiner S-200 39 Malmö SE	92-12-30	0331657
789	E06B 9/82	89116969.0	Rullport	HÖRMANN KG BIELEFELD W-4800 Bielefeld 1 DE	92-12-23	0362585
789	E21B 7/20	88116684.7	Rörframdrivningsanordning	Kabushiki Kaisha Iseki Kaihatsu Koki Shibuya-ku Tokyo JP	92-12-30	0319667
726	E21B 33/038	88301769.1	Rörformig förbindning med tätning, förfarande för att reparera tätning samt reservdelsinsats	Cooper Industries Inc. Houston Texas 77002 US	92-12-30	0330769
734	E21B 37/06	87308176.4	Polymera partiklar, deras framställning och användning	ALLIED COLLOIDS LIMITED Bradford West Yorkshire, BD12 0JZ GB	92-11-19	0261865
734	F01P 3/08	89630100.9	Sprutmunstycksaggregat för kolvkytning	STANADYNE AUTOMOTIVE CORP. Windsor Connecticut 06095 US	92-12-02	0346264
023	F02B 53/00	88904043.2	Roterande komppoundförbränningsmotor	Stauffer, John E. Greenwich Connecticut 06830 US	92-12-30	0371022
746	F02M 45/04	90119503.2	Insprutningsanordning för självtändande förbränningsmotorer	MAN Nutzfahrzeuge Aktiengesellschaft W-8000 München 50 DE	92-12-23	0432402
1580	F02N 11/08	89905628.7	Startanordning för förbränningsmotorer	ROBERT BOSCH GMBH W-7000 Stuttgart 30 DE	92-09-09	0419497
	F04B 7/00	88311349.0	Mekaniskt drivsystem till ett medicinfusionssystem	Pacesetter Infusion Limited doing business as Minimed Technologies Sylmar California 91342 US	92-12-30	0319274
1827	F04B 9/04	88311349.0	Mekaniskt drivsystem till ett medicinfusionssystem	Pacesetter Infusion Limited doing business as Minimed Technologies Sylmar California 91342 US	92-12-30	0319274
7013	F04B 11/00	89103877.0	Avluftningsanordning för en vätskepump	PROMINENT DOSIERTECHNIK GMBH W-6900 Heidelberg 1 DE	92-09-09	0332100
7013	F04B 13/00	89103877.0	Avluftningsanordning för en vätskepump	PROMINENT DOSIERTECHNIK GMBH W-6900 Heidelberg 1 DE	92-09-09	0332100
7043	F04B 43/06	88307327.2	Pump med dubbla membran	THE ARO CORPORATION Bryan, Ohio 43506-0151 US	92-11-25	0304210
1450	F15B 13/02	89460027.9	Styrd regleringskoppling för hastighetsregleringen av pneumatiska kolv-cylindrenheter	LEGRIS SA F-35014 Rennes FR	92-12-23	0360718
1626	F15B 13/042	90103290.4	Flervägsventil	O & K ORENSTEIN & KOPPEL AKTIENGESELLSCHAFT MIT SITZ IN BERLIN (WEST) W-4600 Dortmund 1 DE	92-12-16	0389787
1626	F15B 13/043	88111450.8	Regelventilanordning	WABCO Westinghouse Fahrzeugbremsen GmbH W-3000 Hannover 91 DE	92-12-23	0304610
1619	F15B 15/08	89850053.3	Anordning vid kolvtånglösa tryckfluidcylindrar	HYGRAMA AG CH-6343 Rotkreuz CH	92-12-23	0333680
1626	F15C 1/04	87308471.9	Integrerad, elektriskt manövrerbar mikrominiaturventil och tryck/flödesregulator och förfarande för framställning därav	THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY Stanford California 94305 US	92-12-23	0261972
1614	F15C 3/04	87308471.9	Integrerad, elektriskt manövrerbar mikrominiaturventil och tryck/flödesregulator och förfarande för framställning därav	THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY Stanford California 94305 US	92-12-23	0261972
1442	F15C 5/00	87308471.9	Integrerad, elektriskt manövrerbar mikrominiaturventil och tryck/flödesregulator och förfarande för framställning därav	THE BOARD OF TRUSTEES OF THE LELAND STANFORD JUNIOR UNIVERSITY Stanford California 94305 US	92-12-23	0261972
1364	F16F 9/32	89402722.6	I ett stycke utförd tryckfjäder	CAOUTCHOUC MANUFACTURE ET PLASTIQUES SOCIETE ANONYME F-78000 Versailles FR	92-12-23	0363271
1449	F16H 25/12	88311349.0	Mekaniskt drivsystem till ett medicinfusionssystem	Pacesetter Infusion Limited doing business as Minimed Technologies Sylmar California 91342 US	92-12-30	0319274
1777	F16L 1/028	88116684.7	Rörframdrivningsanordning	Kabushiki Kaisha Iseki Kaihatsu Koki Shibuya-ku Tokyo JP	92-12-30	0319667
1519	F16L 23/00	88301769.1	Rörformig förbindning med tätning, förfarande för att reparera tätning samt reservdelsinsats	Cooper Industries Inc. Houston Texas 77002 US	92-12-30	0330769

# Meddelade europeiska patent

(51) Klass	(86) Ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Med dat	(87) Publ nr
F16L 37/00	89402490.0	Snabbkoppling för en fluidumbox hos en värmeväxlare	VALEO THERMIQUE MOTEUR F-78320 Le Mesnil-Saint-Denis FR HUTCHINSON F-75008 Paris FR	92-12-23	0359656
F16L 55/16	90103004.9	Förfarande för förbindning av en sanerad avloppsvattenkanal med en inmynnande husanslutning eller liknande	TEERBAU Gesellschaft für Strassenbau mbH W-4300 Essen 15 DE	92-12-23	0391046
F22B 37/48	89105680.6	Förfarande för tryckpulsrengöring	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION Pittsburgh Pennsylvania 15222 US	92-12-30	0339288
F22B 37/48	89105681.4	Förfarande för tryckpulsrengöring	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION Pittsburgh Pennsylvania 15222 US	92-12-23	0339289
F23D 1/00	89117730.5	Brännare för förgasning av finkorniga till pulverformiga fasta bränslen	Krupp Koppers GmbH W-4300 Essen 1 DE	92-12-09	0367966
F23D 14/02	84900238.1	Förfarande och anordning för jämn torkning av gående banor	KRIEGER CORPORATION East Providence Rhode Island 02916 US	92-11-11	0128202
F23J 15/00	89117730.5	Brännare för förgasning av finkorniga till pulverformiga fasta bränslen	Krupp Koppers GmbH W-4300 Essen 1 DE	92-12-09	0367966
F23R 3/20	88309729.7	Flamhållaremonteringsdon för gasturbinmotor	GENERAL ELECTRIC COMPANY Schenectady, NY 12345 US	92-12-30	0328813
F26B 13/00	84900238.1	Förfarande och anordning för jämn torkning av gående banor	KRIEGER CORPORATION East Providence Rhode Island 02916 US	92-11-11	0128202
F26B 19/00	84900238.1	Förfarande och anordning för jämn torkning av gående banor	KRIEGER CORPORATION East Providence Rhode Island 02916 US	92-11-11	0128202
F27B 9/28	84900238.1	Förfarande och anordning för jämn torkning av gående banor	KRIEGER CORPORATION East Providence Rhode Island 02916 US	92-11-11	0128202
F27B 9/40	84900238.1	Förfarande och anordning för jämn torkning av gående banor	KRIEGER CORPORATION East Providence Rhode Island 02916 US	92-11-11	0128202
F27D 1/16	90117262.7	Förfarande och anordning för varmreparation av eldningskanalerna i ett koksugnsbatteri	Krupp Koppers GmbH W-4300 Essen 1 DE	92-12-02	0421147
F27D 19/00	84900238.1	Förfarande och anordning för jämn torkning av gående banor	KRIEGER CORPORATION East Providence Rhode Island 02916 US	92-11-11	0128202
F28F 1/40	88107044.5	Dubbelbandpress med uppvärmbara- eller avkylbara delar och förfarande för deras framställning	Held, Kurt W-7218 Trossingen 2 DE	92-12-23	0292738
F28F 9/02	89402490.0	Snabbkoppling för en fluidumbox hos en värmeväxlare	VALEO THERMIQUE MOTEUR F-78320 Le Mesnil-Saint-Denis FR HUTCHINSON F-75008 Paris FR	92-12-23	0359656
F28G 1/16	90102629.4	Sotbläster	Bergemann GmbH W-4230 Wesel DE	92-12-23	0391038
F28G 7/00	89105680.6	Förfarande för tryckpulsrengöring	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION Pittsburgh Pennsylvania 15222 US	92-12-30	0339288
F28G 7/00	89105681.4	Förfarande för tryckpulsrengöring	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION Pittsburgh Pennsylvania 15222 US	92-12-23	0339289
F41H 1/02	86102453.7	Komplext kompositmaterial med förbättrad slagseghet	ALLIED-SIGNAL INC. (a Delaware corporation) Morristown New Jersey 07960 US	92-12-30	0197279
F42B 3/10	88401203.0	Anordning för fotopyroteknisk initiering och fotopyroteknisk kedja med en sådan anordning	AEROSPATIALE Société Nationale Industrielle F-75781 Paris Cédex 16 FR	92-09-09	0292383
F42C 14/06	88403134.5	Anordning för inriktning av en kedja av element, speciellt tillämplig på en pyroteknisk kedja	THOMSON-BRANDT ARMEMENTS F-92516 Boulogne-Billancourt FR	92-12-30	0320401
F42C 15/18	88403134.5	Anordning för inriktning av en kedja av element, speciellt tillämplig på en pyroteknisk kedja	THOMSON-BRANDT ARMEMENTS F-92516 Boulogne-Billancourt FR	92-12-30	0320401
G01B 5/00	87107626.1	Positionsmätanordning	Dr. Johannes Heidenhain GmbH W-8225 Traunreut DE	92-12-23	0253992
G01B 15/00	89308717.1	Anordning för att övervaka excentricitet och diameter hos isoleringen hos en kabel	Alcatel Canada Wire Inc. North York, Ontario M3C 3J4 CA	92-10-28	0359434
G01B 21/00	87107626.1	Positionsmätanordning	Dr. Johannes Heidenhain GmbH W-8225 Traunreut DE	92-12-23	0253992
G01D 5/26	87107626.1	Positionsmätanordning	Dr. Johannes Heidenhain GmbH W-8225 Traunreut DE	92-12-23	0253992
G01G 19/08	90906107.9	Vägssystem	Wirth, Gallo Messtechnik AG CH-8032 Zürich CH	92-11-04	0424489
G01G 23/00	90906107.9	Vägssystem	Wirth, Gallo Messtechnik AG CH-8032 Zürich CH	92-11-04	0424489
G01L 9/06	89830336.7	Omvandlare för mycket höga tryck, särskilt för mätning av trycket hos en hydraulisk fluid	MARELLI AUTRONICA S.p.A. I-20145 Milano IT	92-12-30	0352240
G01M 3/32	89200294.0	Förfarande för täthetsprovning av en förpackning	Product Suppliers AG Zug CH	92-12-30	0332239

## Meddelade europeiska patent

(51) Klass	(86) Ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Med dat	(87) Publ nr
G01N 1/06	85301935.4	Fastspänningsmekanism för skäret för mikrotom	Leica Instruments GmbH W-6907 Nussloch b.Heidelberg DE	92-09-23	0164824
G01N 21/03	88311060.3	Kuvett med oböjlig, värmeledande vägg	EASTMAN KODAK COMPANY (a New Jersey corporation) Rochester New York 14650 US	92-12-23	0318256
G01N 27/12	89403378.6	Förfarande för framställning av en sensor för gasdetektion, samt resulterande sensor	ASSOCIATION POUR LA RECHERCHE ET LE DEVELOPPEMENT DES METHODES ET PROCESSUS INDUSTRIELS (ARMINES) F-75272 Paris Cédex 06 FR	92-09-30	0374005
G01N 27/30	87107463.9	Referenselektrod för jonaktivitetsmätning, i synnerhet för pH-mätning	AMAGRUSS LIMITED Castlebar County Mayo IE	92-09-16	0247535
G01N 31/22	88109828.9	Förfarande för framställningen av ett diagnosteststöd och teststöd därfor	BOEHRINGER MANNHEIM GMBH W-6800 Mannheim 31 DE	92-09-16	0297390
G01N 31/22	89302952.0	Pappersdetektorer för kemiska medel	HER MAJESTY IN RIGHT OF CANADA AS REPRESENTED BY THE MINISTER OF NATIONAL DEFENCE Ottawa, Ontario K1A 0K2 CA	92-12-23	0334668
G01N 33/52	88109828.9	Förfarande för framställningen av ett diagnosteststöd och teststöd därfor	BOEHRINGER MANNHEIM GMBH W-6800 Mannheim 31 DE	92-09-16	0297390
G01N 33/53	85902944.9	In vitro-detektion av gastrointestinal cancer	MUCAN DIAGNOSTICS PTY. LTD. Melbourne, VIC 3000 AU	92-09-09	0190159
G01N 33/53	86810292.2	Behållare för bestämning av mängden antikroppar eller antigener i en biologisk vätska	Applied Research Systems ARS Holding N.V. Curacao AN	92-10-14	0209490
G01N 33/53	86900694.0	Fastfasdiiffusionsanalys	NYCOMED IMAGING AS Oslo 4 NO	92-12-30	0207152
G01N 33/536	88904993.8	Immunanalysförfarande	CAMBRIDGE LIFE SCIENCES PLC Ely Cambridgeshire CB7 4DT GB	92-09-16	0366673
G01N 33/543	86900694.0	Fastfasdiiffusionsanalys	NYCOMED IMAGING AS Oslo 4 NO	92-12-30	0207152
G01N 33/543	88904993.8	Immunanalysförfarande	CAMBRIDGE LIFE SCIENCES PLC Ely Cambridgeshire CB7 4DT GB	92-09-16	0366673
G01N 33/569	88904993.8	Immunanalysförfarande	CAMBRIDGE LIFE SCIENCES PLC Ely Cambridgeshire CB7 4DT GB	92-09-16	0366673
G01N 33/577	85902944.9	In vitro-detektion av gastrointestinal cancer	MUCAN DIAGNOSTICS PTY. LTD. Melbourne, VIC 3000 AU	92-09-09	0190159
G01N 33/68	85902944.9	In vitro-detektion av gastrointestinal cancer	MUCAN DIAGNOSTICS PTY. LTD. Melbourne, VIC 3000 AU	92-09-09	0190159
G01P 1/02	89121789.5	Anordning för lägesfixering av en spolstomme i en burkformigt utformad husdel	WABCO Westinghouse Fahrzeugbremsen GmbH W-3000 Hannover 91 DE	92-12-30	0384014
G01P 3/44	88402779.8	Rullkroppslager till en magnetfältdetektor	S.N.R. ROULEMENTS F-74010 Annecy Cédex FR	92-12-30	0320322
G01P 3/487	88402779.8	Rullkroppslager till en magnetfältdetektor	S.N.R. ROULEMENTS F-74010 Annecy Cédex FR	92-12-30	0320322
G01P 3/488	88112437.4	Anordning för signalöverföring från en roterande del till en relativt den roterande del, särskilt från ett fordonshjul till fordonet	WABCO Westinghouse Fahrzeugbremsen GmbH W-3000 Hannover 91 DE	92-12-30	0310776
G01P 3/488	88402779.8	Rullkroppslager till en magnetfältdetektor	S.N.R. ROULEMENTS F-74010 Annecy Cédex FR	92-12-30	0320322
G01P 15/02	89310381.2	Anordning av pendeltyp	Hanson, Richard A. Woodinville Washington 98072 US	92-12-30	0364231
G01T 1/29	87302912.8	Anordning innefattande en strålningssensor	AMERICAN TELEPHONE AND TELEGRAPH COMPANY New York, NY 10022 US	92-12-23	0241237
G01V 3/02	88909714.3	Apparat och förfarande för elektrisk markprospektering	BUREAU D'ELECTRONIQUE APPLIQUEE, B.E.A., S.A. B-4000 Liege BE LES ENTREPRISES S.B.E.M. ET SIX CONSTRUCT B-1080 Bruxelles BE	92-09-16	0397655
G02B 6/38	90400060.1	Anslutningsdon för optikfiberkablar	SOCIETE ECA, Société dite F-92600 Asnieres FR	92-12-23	0378471
G02B 26/00	88900521.1	Sätt att montera och täta ett optiskt element i en laser på ett monteringsbärelement hos lasern	PRC CORPORATION Landing, NJ 07850 US	92-09-30	0338011
G03F 7/027	89108013.7	Färgsensibiliserade fotografiska bildgivande system	EASTMAN KODAK COMPANY (a New Jersey corporation) Rochester New York 14650 US	92-12-23	0341566
G05D 1/02	88401530.6	System för rullnings- och girningsstyrning av en flygfarkost	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE Société Anonyme dite: F-75016 Paris FR	92-12-30	0296951

# Meddelade europeiska patent

(51) Klass	(86) Ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Med dat	(87) Publ nr
G05D 1/08	88401530.6	System för rullnings- och girningsstyrning av en flygfarkost	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE Société Anonyme dite: F-75016 Paris FR	92-12-30	0296951
G06F 3/033	85104785.2	Ett system med bildskärmsplatta med integrerad inmatning som har en inmatningsanordning	HITACHI, LTD. Chiyoda-ku, Tokyo 100 JP	92-12-30	0162300
G06F 3/14	85104785.2	Ett system med bildskärmsplatta med integrerad inmatning som har en inmatningsanordning	HITACHI, LTD. Chiyoda-ku, Tokyo 100 JP	92-12-30	0162300
G06F 9/24	87118260.6	Apparat för att ladda och verifiera ett styrminne hos ett centraldelsystem	Bull HN Information Systems Inc. Wilmington Delaware US	92-10-07	0273260
G06F 13/14	87115018.1	Koppling för att förhindra blockering av högprioriterade begäranden till en systemkontroll	Bull HN Information Systems Inc. Wilmington Delaware US	92-12-30	0311704
G06F 13/18	87115018.1	Koppling för att förhindra blockering av högprioriterade begäranden till en systemkontroll	Bull HN Information Systems Inc. Wilmington Delaware US	92-12-30	0311704
G06F 13/28	86106922.7	Kontrollsystem vid meddelandeöverföring	FUJITSU LIMITED Kawasaki-shi Kanagawa 211 JP	92-12-30	0202675
G06F 13/30	87118545.0	Datorsystem med flerkanalig direktminnesåtkomstarbitrering	International Business Machines Corporation Armonk, N.Y. 10504 US	92-09-30	0288607
G06F 13/36	87118545.0	Datorsystem med flerkanalig direktminnesåtkomstarbitrering	International Business Machines Corporation Armonk, N.Y. 10504 US	92-09-30	0288607
G06K 1/12	88109760.4	Märkning på industriella alster eller delar därav med integrerad dubbelkodning och förfarande för rationellt anbringande av sådan märkning	DAIMLER-BENZ AKTIENGESELLSCHAFT W-7000 Stuttgart 60 DE	92-12-23	0304575
G06K 7/14	84107704.3	Sätt och anordning att med fotoelektriska medel detektera och behörighatskontrollera styrmarkeringar på en med tryck dekorerad löpande materialbana	AB Tetra Pak S-221 86 Lund SE	92-12-30	0131241
G06K 19/08	87305372.2	Sätt att framställa ett kort för optisk registrering samt optiskt registreringsmedium av överföringstyp	Kyodo Printing Co., Ltd. Tokyo-to JP	92-11-25	0250227
G06K 19/08	87311075.3	Optiskt registreringskort och sätt att framställa detsamma	Kyodo Printing Co., Ltd. Tokyo 112 JP	92-11-25	0272875
G07G 1/00	87102451.9	Elektrisk kassaapparat	OMRON TATEISI ELECTRONICS CO. Kyoto-shi Kyoto-fu JP	92-12-30	0233652
G08C 17/00	88112437.4	Anordning för signalöverföring från en roterande del till en relativt den roterande del, särskilt från ett fordonshjul till fordonet	WABCO Westinghouse Fahrzeugbremsen GmbH W-3000 Hannover 91 DE	92-12-30	0310776
G09F 13/16	89900568.0	Trafikhindervarningsanordning	MÄTZENER, Jörg CH-8051 Zürich CH	92-12-02	0348472
G09G 3/36	88402188.2	Visualiseringsanordning med plan skärm och med presentation under order från en operatör	THOMSON-CSF F-92800 Puteaux FR	92-12-30	0306403
G11B 7/26	87305372.2	Sätt att framställa ett kort för optisk registrering samt optiskt registreringsmedium av överföringstyp	Kyodo Printing Co., Ltd. Tokyo-to JP	92-11-25	0250227
G11B 7/26	87311075.3	Optiskt registreringskort och sätt att framställa detsamma	Kyodo Printing Co., Ltd. Tokyo 112 JP	92-11-25	0272875
G11B 15/44	87114408.5	Matnings- och banddrivanordning för en magnetbandskassett	Deutsche Thomson-Brandt GmbH W-7730 Villingen-Schwenningen DE	92-12-30	0263444
G11B 15/665	87114408.5	Matnings- och banddrivanordning för en magnetbandskassett	Deutsche Thomson-Brandt GmbH W-7730 Villingen-Schwenningen DE	92-12-30	0263444
G11B 17/22	89911528.1	Skivspelare	NSM AKTIENGESELLSCHAFT W-6530 Bingen am Rhein DE	92-09-09	0439483
G11B 23/02	88111795.6	Enskild behållare, som är sammansättningsbar till en flerdelad förvaringsbehållare	Kurz Kunststoffe GmbH W-7452 Haigerloch - 3 DE	92-09-09	0301417
G11B 33/04	88111795.6	Enskild behållare, som är sammansättningsbar till en flerdelad förvaringsbehållare	Kurz Kunststoffe GmbH W-7452 Haigerloch - 3 DE	92-09-09	0301417
G21C 3/32	88103287.4	Rekonstruerbar kärnbränslepätron	WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION Pittsburgh Pennsylvania 15222 US	92-12-30	0289732
H01B 12/00	88400267.6	Förfarande för framställning av ett superledande långsträckt föremål av keramik av blandoxidtyp	SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES LIMITED Osaka-shi, Osaka 541 JP	92-12-30	0281444
H01F 27/255	90308120.6	Tändspole	GENERAL MOTORS CORPORATION Detroit Michigan 48202 US	92-12-30	0412678
H01F 31/00	90308120.6	Tändspole	GENERAL MOTORS CORPORATION Detroit Michigan 48202 US	92-12-30	0412678
H01L 21/00	86307686.5	Inriktningsanordning och -förfarande för chipbäare	RAYCHEM CORPORATION (a Delaware corporation) Menlo Park, California 94025 US	92-09-09	0217678
H01L 21/00	89311229.2	Kvalitetskontroll för trådsammanbindning	EMHART INC. Newark, Delaware 19711 US	92-09-16	0368533
H01L 31/02	87302912.8	Anordning innefattande en strålningssensor	AMERICAN TELEPHONE AND TELEGRAPH COMPANY New York, NY 10022 US	92-12-23	0241237



## Meddelade europeiska patent

(51) Klass	(86) Ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Med dat	(87) Publ nr
H01L 31/10	87302912.8	Anordning innefattande en strålningsensor	AMERICAN TELEPHONE AND TELEGRAPH COMPANY New York, NY 10022 US	92-12-23	0241237
H01L 39/14	88104841.7	Sätt att framställa en supraledande kvatinterferensanordning	International Business Machines Corporation Armonk, N.Y. 10504 US	92-12-09	0286891
H01L 39/22	88104841.7	Sätt att framställa en supraledande kvatinterferensanordning	International Business Machines Corporation Armonk, N.Y. 10504 US	92-12-09	0286891
H01L 39/24	88400267.6	Förfarande för framställning av ett superledande långsträckt föremål av keramik av blandoxidtyp	SUMITOMO ELECTRIC INDUSTRIES LIMITED Osaka-shi, Osaka 541 JP	92-12-30	0281444
H01R 4/06	88401824.3	Elektrisk anslutningsklämma för kapslade glasrutor	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL F-92400 Courbevoie FR	92-09-23	0299868
H01R 13/05	87103171.2	Förfarande för framställning av kontaktelemt	OTTO DUNKEL GMBH FABRIK FÜR ELEKTROTECHNISCHE GERÄTE W-8260 Mühlhof/Inn DE	92-12-23	0236963
H01R 13/11	87103171.2	Förfarande för framställning av kontaktelemt	OTTO DUNKEL GMBH FABRIK FÜR ELEKTROTECHNISCHE GERÄTE W-8260 Mühlhof/Inn DE	92-12-23	0236963
H01R 13/33	87103171.2	Förfarande för framställning av kontaktelemt	OTTO DUNKEL GMBH FABRIK FÜR ELEKTROTECHNISCHE GERÄTE W-8260 Mühlhof/Inn DE	92-12-23	0236963
H01S 3/034	88900521.1	Sätt att montera och täta ett optiskt element i en laser på ett monteringsbärelement hos lasern	PRC CORPORATION Landing, NJ 07850 US	92-09-30	0338011
H01S 3/08	88900521.1	Sätt att montera och täta ett optiskt element i en laser på ett monteringsbärelement hos lasern	PRC CORPORATION Landing, NJ 07850 US	92-09-30	0338011
H02G 1/12	87305645.1	Verktyg	ABECO LIMITED Milton Keynes Bedfordshire, MK17 9PL GB	92-09-09	0253528
H02H 3/06	88303286.4	Skyddsarrangemang för anpassningsenheten till en telefonabonnentledning	NORTHERN TELECOM LIMITED Montreal, Quebec H2Y 3Y4 CA	92-12-23	0291169
H02H 3/087	88303286.4	Skyddsarrangemang för anpassningsenheten till en telefonabonnentledning	NORTHERN TELECOM LIMITED Montreal, Quebec H2Y 3Y4 CA	92-12-23	0291169
H02K 5/18	88810196.1	Rörformigt hus för en elektromotor	ALUSUISSE-LONZA SERVICES AG CH-8034 Zürich CH	92-12-30	0288429
H02M 3/337	86305964.8	Omkopplande effektmatningskällor	INTERNATIONAL CONTROL AUTOMATION FINANCE S.A. Ville de Luxembourg LU	92-12-23	0211635
H02M 7/537	89403210.1	Kraftströmbrytareanordning	TELEMECANIQUE F-92504 Rueil-Malmaison Cedex FR	92-09-30	0370896
H03K 17/08	89403210.1	Kraftströmbrytareanordning	TELEMECANIQUE F-92504 Rueil-Malmaison Cedex FR	92-09-30	0370896
H03K 17/56	89403210.1	Kraftströmbrytareanordning	TELEMECANIQUE F-92504 Rueil-Malmaison Cedex FR	92-09-30	0370896
H04B 1/66	87305737.6	Optiskt överföringssystem	BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company London EC1A 7AJ GB	92-11-11	0251748
H04B 7/08	86305517.4	Diversitetsmottagningsradiomottagare	NEC CORPORATION Tokyo 108-01 JP	92-12-09	0210792
H04B 7/26	86107909.3	Radiotelefonnät	ROBERT BOSCH GMBH W-7000 Stuttgart 30 DE	92-11-11	0212113
H04B 10/00	87305737.6	Optiskt överföringssystem	BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company London EC1A 7AJ GB	92-11-11	0251748
H04B 17/02	86112488.1	Övervakningssystem vid kommunikationsanläggningar	FUJITSU LIMITED Kawasaki-shi Kanagawa 211 JP	92-12-23	0215437
H04J 13/00	87305737.6	Optiskt överföringssystem	BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company London EC1A 7AJ GB	92-11-11	0251748
H04L 12/00	86301807.3	Datamottagare	AMERICAN TELEPHONE AND TELEGRAPH COMPANY New York, NY 10022 US	92-12-30	0195598
H04L 12/28	86900015.8	Köprotokoll	THE UNIVERSITY OF WESTERN AUSTRALIA Nedlands, Western Australia 6009 AU HULLETT, John Leslie Daglish, W.A. 6008 AU NEWMAN, Robert Melville Duncraig, W.A. 6023 AU	92-11-04	0203165
H04L 12/54	86301807.3	Datamottagare	AMERICAN TELEPHONE AND TELEGRAPH COMPANY New York, NY 10022 US	92-12-30	0195598
H04L 27/38	88100983.1	Förfarande för utvinning av en styrsignal för fasen i en lokal bärvågssignal	ANT Nachrichtentechnik GmbH W-7150 Backnang DE	92-12-23	0325661

# Meddelade europeiska patent

(51) Klass	(86) Ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Med dat	(87) Publ nr
H04M 1/00	87110895.7	Sätt att radiosända textmeddelanden på en underbårvåg förbunden med en radiotelefonisk bärfrekvens	RAI RADIOTELEVISIONE ITALIANA I-10135 Torino IT	92-12-23	0263253
H04M 3/00	86114935.9	Meddelandeanordning för en väntande part	AMERICAN TELEPHONE AND TELEGRAPH COMPANY New York, NY 10022 US	92-12-30	0222251
H04M 3/18	88303286.4	Skyddsarrangemang för anpassningsenheten till en telefonabonnentledning	NORTHERN TELECOM LIMITED Montreal, Quebec H2Y 3Y4 CA	92-12-23	0291169
H04M 3/30	86106816.1	Digitalt nätverkssystem med anordning för testning av en abonnentlinje	FUJITSU LIMITED Kawasaki-shi Kanagawa 211 JP	92-12-30	0202648
H04M 3/58	86114935.9	Meddelandeanordning för en väntande part	AMERICAN TELEPHONE AND TELEGRAPH COMPANY New York, NY 10022 US	92-12-30	0222251
H04N 7/08	87402933.3	Förfarande för digital sändning i en televisionskanal	FRANCE TELECOM F-75015 Paris FR TELEDIFFUSION DE FRANCE SA F-75732 Paris Cédex 15 FR	92-12-30	0278192
H04N 7/13	87200393.4	Ett TST-växelsystem för fördelning av bredbandiga och smalbandiga signaler	AT&T NETWORK SYSTEMS INTERNATIONAL B.V. NL-1221 EJ Hilversum NL	92-12-23	0238126
H04Q 3/545	86114935.9	Meddelandeanordning för en väntande part	AMERICAN TELEPHONE AND TELEGRAPH COMPANY New York, NY 10022 US	92-12-30	0222251
H04Q 3/64	86900015.8	Köprotokoll	THE UNIVERSITY OF WESTERN AUSTRALIA Nedlands, Western Australia 6009 AU HULLETT, John Leslie Daglish, W.A. 6008 AU NEWMAN, Robert Melville Duncraig, W.A. 6023 AU	92-11-04	0203165
H04Q 11/04	85308601.5	Modem för abonnentgränssnitt	Siemens Plessey Electronic Systems Limited Chessington, Surrey KT9 1QZ GB	92-12-30	0183530
H04Q 11/04	85308644.5	Abonnentledningssignalanordning för användning i ett telekommunikationssystem	Siemens Plessey Electronic Systems Limited Chessington, Surrey KT9 1QZ GB	93-01-07	0183549
H04Q 11/04	86106816.1	Digitalt nätverkssystem med anordning för testning av en abonnentlinje	FUJITSU LIMITED Kawasaki-shi Kanagawa 211 JP	92-12-30	0202648
H04Q 11/06	87200393.4	Ett TST-växelsystem för fördelning av bredbandiga och smalbandiga signaler	AT&T NETWORK SYSTEMS INTERNATIONAL B.V. NL-1221 EJ Hilversum NL	92-12-23	0238126
H05B 3/14	88107673.1	Exoterm, ledande beläggning	ASK HEATING K.K. Sumoto Hyogo JP Ota, Takashi Takarazuka Hyogo 665 JP	93-01-07	0312688
H05B 3/26	88401824.3	Elektrisk anslutningsklämma för kapslade glasrutor	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL F-92400 Courbevoie FR	92-09-23	0299868
H05K 7/20	89102856.5	Mönsterkort med en kylanordning	ALCATEL N.V. NL-1077 XX Amsterdam NL	92-12-23	0331953





















Tillägg

Allmänt tillgängliga  
patentansökningar som  
slutbehandlats utan att leda till  
patent

7808909-1	8001565-4	8102097-6
8103003-3	8103381-3	8302683-1
8305796-8	8401034-7	8401464-6
8401468-7	8405457-6	8406034-2
8500462-0	8501172-4	8501509-7
8503012-0	8506108-3	8600443-9
8600952-9	8600953-7	8600998-2
8601065-9	8604015-1	8604799-0
8700623-5	8700639-1	8700855-3
8700983-3	8701134-2	8704586-0
8704797-3	8800729-9	8800830-5
8800907-1	8800936-0	8801012-9
8801044-2	8801074-9	8801079-8
8801121-8	8900697-7	8900701-7
8900730-6	8900810-6	8900811-4
8900830-4	8900847-8	8900850-2
8900852-8	8900873-4	8900953-4
8900970-8	8900992-2	8901038-3
8901045-8	8901047-4	8901064-9
8901102-7	8903898-8	9000718-8
9000755-0	9000808-7	9000809-5
9000810-3	9000881-4	9000912-7
9000937-4	9000955-6	9000958-0
9001010-9	9001016-6	9001021-6
9001042-2	9001050-5	9001063-8
9002425-8	9002470-4	9002879-6
9003219-4	9003454-7	9003574-2
9003601-3	9101555-2	9101880-4