

# SVENSK PATENTTIDNING



## SWEDISH PATENT GAZETTE

Tidningen för kungörelser om patentansökningar och patent, utgiven av  
Kungl. patent- och registreringsverket, 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.

25

1991

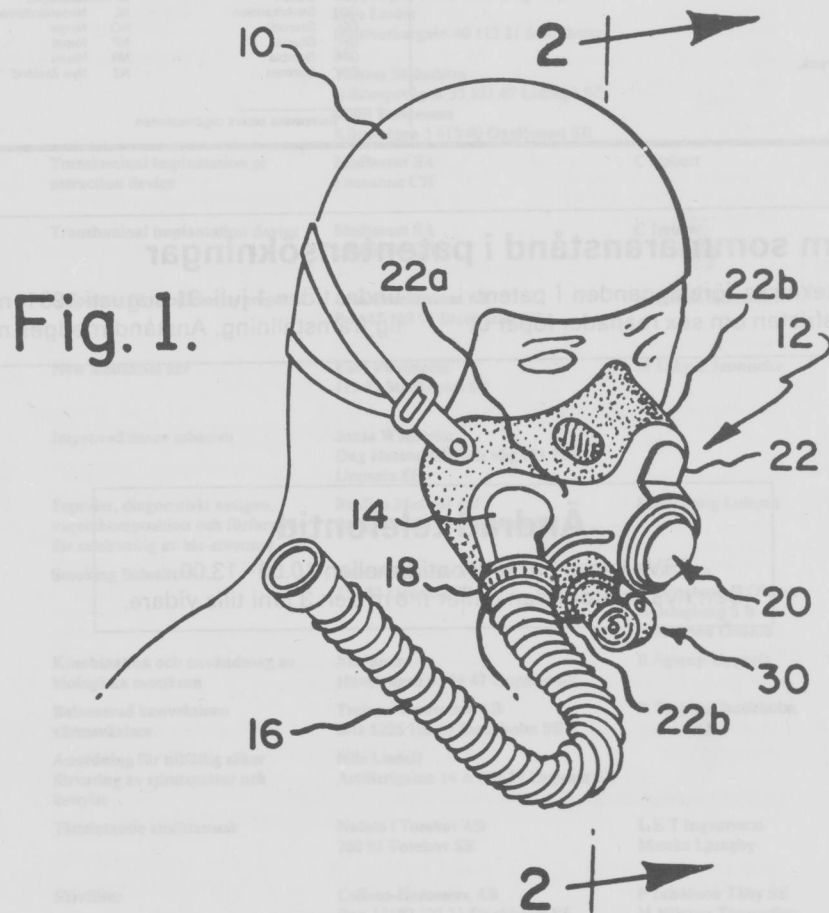
8 juli

ISSN 0346-2196

Pris 25 kronor

### INNEHÅLLSFÖRTECKNING

	Sid		Sid
Inkomna patentansökningar	3	Namnregister	33
Allmänt tillgängliga patentansökningar	7	Referensregister (Nationella ärenden)	39
Utlagda patentansökningar	10	Referensregister (EPO-ärenden)	41
Meddelade patent	14	Internationella patentansökningar	43
Europeiska patentansökningar	20	Tillägg och rättelser	44
Europeiska patent	21		



Ritning till p.ans.nr 8404695-2

## Svensk Patenttidning

Svensk Patenttidning innehåller alla kungörelser i patentärenden enligt patentlagen.

Beträffande kungörelsernas innehåll gäller, dels att särskild uppgift inte lämnas rörande hemvist, om detta sammanfaller med adressen, dels 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 en svensk, fullföljd internationell eller omvandlad europeisk patentansökning. Detta anges med ett I för de fullföljda internationella och med ett E för de omvandlade europeiska och med en blankmarkering för de svenska patentansökningarna. I kungörelser enligt 21 och 22 §§ patentlagen lämnas inte särskild uppgift om uppfinnare, om denna är identisk med sökanden. Med prioritet förstås prioritet på grund av 5 § patentlagen den 1 december 1967.

Utläggningsskrifter och patentskrifter samt handlingarna i offentliggjorda patentansökningar hålls tillgängliga för allmänheten i ämbetsverkets 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 för helgdag.

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

### Exploatering av uppfinningar

Hos Patentverket 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 verkets bibliotek.

Datoriserad fotosättning: Svenskt Tryck.

gotab Stockholm 1991

## FÖRTECKNING ÖVER NATIONSKODER

AD	Andorra	GQ	Ekvatorial Guinea	OM	Oman
AE	Arabrepubliken	GR	Grekland	PA	Panama
AF	Afghanistan	GT	Guatemala	PE	Peru
AG	Antigua	GW	Guinea-Bissau	PG	Papua nya Guinea
AL	Albanien	GY	Guyana	PH	Filippinerna
AN	Nederländska Antillerna			PK	Pakistan
AO	Angola	HK	Honkong	PL	Polen
AR	Argentina	HN	Honduras	PT	Portugal
AT	Österrike	HT	Haiti	PY	Paraguay
AU	Australien	HU	Ungern		
		HV	Övre Volta	QA	Qatar
BB	Barbados			RO	Rumänien
BD	Bangladesh	ID	Indonesien	RW	Ruanda
BE	Belgien	IE	Irland		
BG	Bulgarien	IL	Israel	SA	Saud-Arabien
BH	Bahrain	IN	Indien	SC	Seychellerna
BI	Burundi	IQ	Irak	SD	Sudan
BJ	Benin	IR	Iran	SE	Sverige
BM	Bermuda-öarna	IS	Island	SG	Singapore
BN	Brunei	IT	Italien	SL	Sierra Leone
BO	Bolivia			SM	San Marino
BR	Brasilien	JM	Jamaica	SN	Senegal
BS	Bahama-öarna	JO	Jordanien	SO	Somalia
BT	Bhutan	JP	Japan	SR	Surinam
BW	Burma			ST	Sao Tome
BW	Botswana	KE	Kenya	SU	Sovjetunionen
BY	Vitryssland	KH	Kambodja	SV	El Salvador
BZ	Belize	KM	Comorerna	SY	Syrien
		KP	Nord-Korea	SZ	Swaziland
CA	Kanada	KR	Syd-Korea		
CF	Centralaf. republ	KW	Kuwait	TD	Tchad
CG	Kongo			TG	Togo
CH	Schweiz	LA	Laos	TH	Thailand
CI	Elfenbenskusten	LB	Libanon	TN	Tunisien
CL	Chile	LI	Liechtenstein	TO	Tonga
CM	Kamerun	LK	Sri Lanka	TR	Turkiet
CN	Kina	LR	Liberia	TT	Trinidad och Tobago
CO	Colombia	LS	Lesotho	TW	Taiwan
CR	Costa Rica	LU	Luxemburg	TZ	Tanzania
CS	Tjeckoslovakien	LY	Libyen		
CU	Kuba			UA	Ukraina
CY	Kap Verde	MA	Marocko	UG	Uganda
	Cypern	MC	Monaco	US	USA
		MG	Madagaskar	UY	Uruguay
DE	Tyskland	ML	Mali		
DK	Danmark	MN	Mongoliet	VA	Vatikanstaten
DO	Dominikanska republ	MR	Mauretanien	VE	Venezuela
DZ	Algeriet	MT	Malta	VN	Vietnam
		MU	Mauritius	WS	Samoa
EC	Ecuador	MV	Maldiverna		
EG	Egypten	MW	Malawi	YD	Syd-Jemen
ES	Spanien	MX	Mexiko	YE	Jemen
ET	Etopien	MY	Malaysia	YU	Jugoslavien
		MZ	Mozambique		
FI	Finland	NA	Namibi	ZA	Sydafrika
FJ	Fiji-öarna	NE	Niger	ZM	Zambia
FR	Frankrike	NG	Nigeria	ZR	Zaire
		NI	Nicaragua	ZW	Zimbabwe
GA	Gabon	NL	Nederländerna		
GB	Storbritannien	NO	Norge		
GD	Grenada	NP	Nepal		
GH	Ghana	NR	Nauru		
GM	Gambia	NZ	Nya Zeeland		
GN	Guinea				

EP Europeiska patent organisationen

## Information om sommaranstånd i patentansökningar

Sommaranstånd vid tekniska förelägganden i patentansökningar, där svarsfristen om sex månader löper ut

under tiden 1 juli-31 augusti 1991, medges efter skriftlig framställning. Anstånd medges med två månader.

## Ändrad telefontid

PRVs kassa har telefontid mellan 10.00-13.00.  
Den nya telefontiden gäller fr o m den 3 juni tills vidare.

# Inkomna patentansökningar

Förteckning över inkomna nationella patentansökningar enligt 8 § 1 mom patentkungörelsen.

(51) Ans. Klass Ink som	(21)(86)(86)(86)(86) Ans.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.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
A01M	9101788-9	Anordning för dold avskiljning av damm, stoft, insekter o d	<b>Lim-Johan AB</b> Rinkabyholmsvägen 65 394 77 Kalmar SE	N-V Johansson Kalmar		91-06-12 Nydel P
A23D	9101860-6	bredbar smörfettsbaserad matfettprodukt och förfarande för framställning därav	<b>Svenska Mejeriernas Riksförening k för</b> Box 205 201 22 Malmö SE	K Christensson R Löfgren		91-06-17 AWAPATENT AB
A23L	9101883-8	Sätt att framställa ofrusen, sväld glassmix med goda lagrings- och hållbarhetsegenskaper	<b>Tetra Pak Holdings SA</b> Pully CH	P Sponholtz Gentoft DK		91-06-18 Sundell H
A47F	9101790-5	Utportioneringsanordning för flytande substanser samt inrättning innefattande sådan anordning	<b>Jan-Anders Niss</b> Smultronvägen 1 782 34 Malung SE			91-06-12  Bjerkén- s/Gävle patentbyrå AB
A47K	9101814-3	Sätt att avfukta och ventiler a dusch- och våtutrymmen	<b>Hydro-Stabil Creto 1918 AB</b> Kungsmarksvägen 95 371 44 Karlskrona SE	C Skogsberg Karlskrona S Hansson Nätraby I Nyström Ronneby J Tegnesjö Karlskrona		91-06-13
A47L	9101827-5	Bältesmetod för städning av bl a trappor	<b>HSB BOperative i Norrköping AB</b> Box 6901 600 06 Norrköping SE	K Ardell Norrköping		91-06-14
A61B	9101820-0	Kateter-endoskop anordning	<b>Michael Krog</b> Engelbrektsgatan 4 803 24 Gävle SE <b>Roger Hällgren</b> Dragontorpsvägen 9 740 22 Bälinge SE <b>Lars Knutson</b> Kungsängsgatan 33 B 753 22 Uppsala SE <b>Yngve Raab</b> Cellovägen 124 E 756 54 Uppsala SE			91-06-11 Branns
A61C	9101829-1	Avtagbara tandproteser och förfarande för deras framställning	<b>Bertil Mattsson</b> Vretgränd 17 753 22 Uppsala SE			91-06-14 Klauber T
A61C	9101895-2	Anordning för förslutning av rotkanal	<b>John Danin</b> Lappstigen 5 181 35 Lidingö SE <b>Lars Linder</b> Hantverkargatn 40 112 21 Stockholm SE <b>Torsten Strömberg</b> Nilstorsvägen 55 181 47 Lidingö SE <b>Bodil Torstenson</b> Klippvägen 3 613 00 Oxelösund SE			91-06-19
A61F	9101839-0	Transluminal implantation or extraction device	<b>Medinvent SA</b> Lausanne CH	C Imbert		91-06-14 AWAPATENT AB
A61F	9101841-6	Transluminal implantation device	<b>Medinvent SA</b> Lausanne CH	C Imbert		91-06-14 AWAPATENT AB
A61J	9101862-2	Dispenser för medicinska preparat	<b>Item Development AB</b> Box 65 182 71 Stocksund SE	P Thurell Stocksund		91-06-17 AWAPATENT AB
A61K	9101840-8	New medicinal use	<b>Kabi Pharmacia</b> 112 87 Stockholm SE	M Lake E Jennische		91-06-14 AWAPATENT AB
A61K	9101853-1	Improved tissue ashesive	<b>Jonas Wadström</b> Dag Hammarskjölds väg 281 756 52 Uppsala SE			91-06-17 Widén B
A61K	9101863-0	Peptider, diagnostiskt antigen, vaccinkomposition och förfarande för selektering av hiv-stammar	<b>Replico Medical AB</b> Storgatan 5 234 00 Lomma SE	J Blomberg Lomma		91-06-13 AWAPATENT AB
A61K	9101898-6	Smoking Substitute	<b>Kabi Pharmacia AB</b> 751 82 Uppsala SE	B Ohlsson Helsingborg R Olsson Helsingborg S B Andersson Ödåkra		91-06-19 Thylén E
A61L	9101867-1	Kombination och användning av biologiska membran	<b>Medinvent</b> Hävelvägen 6 756 47 Uppsala SE	B Ågerup Uppsala		91-06-17 Branns
A61M	9101772-3	Balanserad konvektions värmeväxlare	<b>Trojmar Innovation AB</b> Box 5225 102 45 Stockholm SE	R Trojmar Stockholm		91-06-11
A61M	9101881-2	Anordning för tillfällig säker förvaring av sprutspetsar och kanyler	<b>Nils Lindell</b> Artillerigatan 14 A 752 37 Uppsala SE			91-06-18
A61M	9101909-1	Tättslutande ansiktsmask	<b>Nolato i Torekov AB</b> 260 93 Torekov SE	L E T Ingvarsson Munka Ljungby		91-06-20 Ström & Gulliksson AB
B01D	9101845-7	Skivfilter	<b>Celleco-Hedemora AB</b> Box 12109 102 23 Stockholm SE	F Jakobson Täby SE H Nilsson Tägerwilan CH		91-06-14 Ehners patentbyrå AB 9000557-0 90-02-16

(51) Ans. ink som	(21)(86)(86)(86)(86) Klass Ans.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.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
B01D	9101897-8	Förfarande och anordning för avfuktning av våt luft	A Ahlström Corp Norrmalm FI	R Ryham Suwane Georgia	90-06-19 US 540083	91-06-19 AWAPATENT AB
B25J	9101714-5	Överföringsenhet	AB Volvo 405 08 Göteborg SE	L Sörensen Olofström		91-06-05 H Albihns patentbyrå AB
B27B	9101864-8	Sätt och anordning för sönderdelning av stock till bräder och plank	Ari AB Box 249 891 26 Örnsköldsvik SE	L-G Lundström Överhörnäs		91-06-17 H Albihns patentbyrå AB
B28B	9101842-4	Förfarande för framställning av balkar, plattor, bjälklag och liknande av betong- eller dylikt material med inspänd armering	Fundia Bygg AB Box 503 777 01 Smedjebacken SE	S-E Beigler Kungälv		91-06-14 AWAPATENT AB
B29C	9101891-1	Vikingsförfarande	Ergonomen Gerth Öhman AB Box 30 892 01 Domsjö SE	G Öhman Domsjö		91-06-19
B32B	9101857-2	Förpackningslaminat samt av laminatet framställd förpackningsbehållare	Tetra Pak Holdings SA Pully CH	P Frisk Malmö SE		91-06-17 Sundell H
B60C	9101826-7	Punkteringsobenägetcykeldäck	Kazuaki Kuramoto Yrvädersstigen 128 262 42 Ängelholm SE			91-06-14
B60C	9101886-1	Däck för ett fordonshjul	Pentti Kempainen Övermark FI			91-06-18 Stenhagen patentbyrå AB
B60R	9101870-5	Självtäckande öppningsbart täcksydd och kopplingsreglage för säkerhetsbälte speciellt för barn	Rolf Carlmark Lärovägen 11 890 14 Köpmanholmen SE			91-06-18
B60R	9101894-5	Självtäckande öppningsbart täcksydd och kopplingsreglage för säkerhetsbälte speciellt för barn	Rolf Carlmark Lärovägen 11 890 14 Köpmanholmen SE			91-06-19
B61B	9101825-9	Vädertätning för järnvägsagnar	Oljibe AB Elektravägen 67 126 30 Hägersten SE			91-06-13 Österlund A
B62D	9101854-9	Anordning vid föremålsuppbärande kropp	Swedish Ordnance-FFV/Bofors AB 691 80 Karlskoga SE	U Rossel Granbergsdal		91-06-17 Gunnar Olsson
B62D	9101855-6	Styrordning vid föremålsuppbärande kropp	Swedish Ordnance-FFV/Bofors AB 691 80 Karlskoga SE	U Rossel Granbergsdal		91-06-17 Olsson G
B62D	9101889-5	Flakstolpe samt sätt att montera en läs- och påverkningsmekanism i densamma	VBG Produkter AB Tenggrenstorpsvägen 11 462 00 Vänersborg SE	R Andersson Grästorps		91-06-19 AWAPATENT AB
B62J	9101899-4	Cykellyse	Göran Lindh Förmansgatan 9 582 66 Linköping SE			91-06-17
B63H	9101832-5	Anordning för att bunta ihop dukliknande, linliknande eller stängliknande material	Per Wistrand Storängsstigen 11 182 74 Stockholm SE			91-06-14
B65D	9101824-2	Förslutningsanordning	Hanafi Ameur Klangsgränd 7 752 33 Uppsala SE			91-06-13
B65D	9101843-2	Förpackning	Trion Tensid AB Svederusgatan 1-3 754 50 Uppsala SE	C-E Zandler Uppsala		91-06-14 Branns
B65D	9101873-9	sex-vägsball	Gp-Produktutveckling Prästbolsgatan 5 A 582 64 Linköping SE	G Persson Linköping		91-06-18
B65D	9101911-7	Lätt förslutningsbar påse eller säck	Rosenlew Emballage AB Box 297 601 04 Norrköping SE	R Lundell Kålmården		91-06-20 AB Stockholms patentbyrå
B65D	9101915-8	Tråg för förpackning av livsmedelsprodukter	Barilla G E R F L L I - Societa ioni Parma IT	F Bertozzi Parma	90-07-12 IT 21481 /90	91-06-20 Nyberg B
B65G	9101908-3	Apparat för inmatning av bulkmaterial i ett utrymme under övertryck	Sydskraft AB 217 01 Malmö SE			91-06-20 Ström & Gulliksson AB
B66C	9101817-6	Mobiler Kran mit ausschiebbarem Ausleger	L T I Nederland BV De Meern NL	J Penseel Gouda		91-06-13 Rennenkampff & Partner AB
B66C	9101859-8	Vikarmsystem för horisontell förflyttning av arbetsplattform fäst på lyftorgan	Ingenjörsfirma AB Stålkonstruktioner Box 61 289 00 Knislinge SE	R Brauer Knislinge		91-06-17
B66F	9101880-4	Mobil lyftanordning med arbetsplattform	ABB Fläkt AB Sickla Allé 13 104 81 Nacka SE	L Gustavsson Växjö		91-06-18 AWAPATENT AB
C02F	9101861-4	Sätt och anordning för att behandla avloppsvatten	Mekan & Miljö Entreprenad AB Galgvägen 4 281 36 Hässleholm SE	S Andersson Hässleholm		91-06-14 AWAPATENT AB
C06B	9101849-9	Explosivämne samt sätt att framställa detsamma	Swedish Explosives AB 691 86 Karlskoga SE	A Bellamy M Ridemark Karlskoga		91-06-17 Falk B
C06B	9101903-4	Gasgenererande komposition för luftkuddar	Breed Automotive Technology Inc Boonton Township NJ US	C P Ramaswamy Christiana Penn F Souriraja Parsippany NJ	90-06-22 US 542313	91-06-20 AWAPATENT AB

Ans. nr om	(51) Klass	(21)(86)(86)(86)(86) Ans.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.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
	C06B	9101904-2	Stötinitiator	<b>Breed Automotive Technology Inc</b> Boonton Township NJ US	C P Ramaswamy Christiana Penn	90-10-05 US 593121	91-06-20 AWAPATENT AB
	C07K	9101838-2	Novel peptides and their use	<b>KabiGen AB</b> 112 87 Stockholm SE	J-Y Lee Stockholm H G Boman Stockholm V Mutt Solna H Jörnvall Sundbyberg		91-06-14 AWAPATENT AB
	C12Q	9101866-3	Kit for determining enzymatic activity	<b>Pia Ekman</b> Rälsvägen 55 756 53 Uppsala SE <b>Marika Eller</b> Tartu Estland SU <b>Lorentz Engström</b> Pl 2400 Dragontorpet 762 00 Rimbo SE <b>Jaak Järv</b> Tartu Estland SU <b>Nikolai F Myasoedov</b> Moskva SU <b>Ulf Ragnarsson</b> Hässjevägen 2 756 47 Uppsala SE <b>Peter Toomik</b> Tartu Estland SU <b>Dimitry A Zaitsev</b> Moskva SU			91-06-17 Branns
	C22B	9101893-7	Förfarande för behandling av komplexa metallsulfidmaterial	<b>Boliden Mineral AB</b> 936 00 Boliden SE	S A Petersson Skelleftehamn Å Sandström Luleå		91-06-19 Lundin B-E
	C22C	9101865-5	Titanbaserad karbonitridlegering med slitstarkt ytskikt	<b>Sandvik AB</b> 811 81 Sandviken SE	G Weigl Älvsjö M Mikus Skärholmen		91-06-17 Östlund A
	D21F	9101906-7	Foil för virapartiet vid en pappersmaskin	<b>Sven-Eric Sjödin</b> Dalkärnsleden 37 162 24 Vällingby SE			91-06-20 Bergensträhle & Lindvall AB
	E01D	9101887-9	Anordning vid bärande konstruktion och sätt att framställa denna	<b>Lars Svensson</b> Brahegatan 56 114 37 Stockholm SE			91-06-18 Grahn patentbyrå
	E03B	9101856-4	Anordning vid självfungerande avloppsventil	<b>Harry Åhman</b> Skogstorpsvägen 16 150 21 Mölnbo SE			91-06-17
	E04B	9101514-9	Invikningsanordning	<b>Absoflex Akustik AB</b> Box 84 311 22 Falkenberg SE	D Kagg Halmstad M Gustafsson Falkenberg T Bengtsson Åled		91-05-21 Nilsson L
	E04B	9101792-1	Anordning och förfarande för att i ett rum i en byggnad undvika förekomst av radon samt användning av material för detta syfte	<b>Curt Kohlström</b> Hemgatan 5 811 32 Sandviken SE		90-12-03 SE 9003837-3	91-06-12 Bjerkén- s/Gävle patentbyrå AB
	E04B	9101885-3	Markribbdäck	<b>Sundlitt AB</b> Box 163 447 00 Vårgårda SE	E Thelberg Lindome	86-06-02 SE 8602478-3	91-06-18 Cegumark AB 8702288-5 87-06-02
	E04H	9101818-4	Framgångsmåte för reparation av stolper av treverk	<b>Petter K Skogvold</b> Straumgjerde NO			91-06-13 von Rennenkampff C
	E21B	9101802-8	Sätt och anordning att driva in rör i mark samt patron använd här för och för påföljande rörsprängning	<b>Atlas Copco Berema AB</b> Box 1286 171 25 Solna SE	S S Gårdenberg Järfälla		91-06-12 Molin A
	E21C	9101808-5	Anordning för slagborrmaskiner	<b>Bengt-Göte Larsson</b> Ljugenäs 620 13 Stånga SE			91-06-11
	F01K	9101882-0	Förfarande och anordning för styrning av effektuttag mellan gas- och ångturbin vid PFBC-process	<b>ABB Carbon AB</b> 612 82 Finspång SE			91-06-18 Lundmark J-E
	F01K	9101914-1	Styrsystem för avtappning/intappning av ånga vid en turbin	<b>ABB Stal AB</b> 612 82 Finspång SE	S Eklund Finspång C Jönsson Norrköping L-G Sjöberg Finspång		91-06-20 Lundmark J-E
	F04B	9101847-3	Lättbalk	<b>Investorprodukter i Stockholm</b> Läby 740 30 Björklinge SE	A Lögberg Björklinge I Hübbinette Uppsala		91-06-19 Branns
	F16D	9101811-9	Warenabzugvorrichtung für Webmaschinen	<b>Dorstener Maschinenfabrik AG</b> Dorsten DE	G Hüppe Reken	90-06-22 DE 4019919	91-06-13 H W Barnieske patentbyrå AB
	F16K	9101852-3	Blandarventil av enspakstyp försed med anordning för att förebygga tryckstöt vid spakens stängningsrörelse	<b>Gustavsberg Vårgårda Armatur AB</b> Industrigatan 1 447 00 Vårgårda SE	V Riis Vårgårda		91-06-17 Egeröd L
	F16L	9101907-5	Sätt vid skarvning av rör	<b>ExploWeld AB</b> Gruvstugan Striberg 713 93 Nora SE	P I Persson		91-06-20
	F24H	9101777-2	Anslutningsanordning	<b>B E A S Industrikonstult AB</b> Norra Kyrkogatan 15 736 00 Kungsör SE	B E Sörberg Kungsör		91-06-11 Stenhagen patentbyrå AB

# Inkomna

(51) Ans. ink som	Klass	(21)(86)(86)(86) Ans.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.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
	G01B	9101850-7	Anordning för lägesdetektering	Uno Hansson Carl Grimbergsgatan 13 413 13 Göteborg SE			91-06-17
	G01B	9101851-5	Anordning för vinkelmätning	Uno Hansson Carl Grimbergsgatan 13 413 13 Göteborg SE			91-06-17
	G01F	9101858-0	Anordning för övervakning av ett flytande mediums strömning genom ett strömningsrum	SIPRA Patententwicklungs-und Beteiligungsgesellschaft mbH Albstadt DE	E-D Plath Albstadt H Brunner Albstadt	90-07-06 DE 4021557	91-06-17 Rennenkampff & Partner AB
	G01M	9101871-3	Förfarande för överläckagemätning på ledningsnät	Carl-Erik Klockars Skogsbergsvägen 6 752 40 Uppsala SE			91-06-18
	G01M	9101872-1	Förfarande för mätning av utläckage på ledningsnät	Carl-Erik Klockars Skogsbergsvägen 6 752 40 Uppsala SE			91-06-18
	G01N	9101702-0	Metod att detektera partiklar i ett transparent medium	Sten Löfving Kvarnbergsgatan 4 411 05 Göteborg SE			91-06-05
	G02B	9101877-0	Anordning för optisk anslutning av ett optiskt element, t ex en otisk fiber till en lins	AB Stratos Connectors Box 503 335 00 Gnosjö SE	P Földi Forshaga		91-06-17 Linde L
	G02B	9101878-8	Koppling för ett optiskt element	AB Stratos Connectors Box 503 335 00 Gnosjö SE	P Földi Forsheda		91-06-17 Linde L
	G02B	9101879-6	Anslutningsplugg för en optisk fiber	AB Stratos Connectors Box 503 335 00 Gnosjö SE	P Földi Forsheda B Nedstedt Gnosjö		91-06-17 Linde L
	G06F	9101942-2	Sätt och system för övervakning av ett datorsystem	Nokia Data Systems AB 162 98 Stockholm SE	L Skagerling Sollentuna		91-06-20 AWAPATENT AB
	G07C	9101828-3	Kontroll- och styrutrustning	Olof G Carlson Rådmansgatan 18 114 25 Stockholm SE	O G Carlson Stockholm H Brinck Bråmhult		91-06-14 Sture V Moberg AB
	G09G	9101778-0	Presentationsanordning	Bofors Electronics AB 175 88 Järfälla SE	H Biverot Vällingby		91-06-12 Forsberg C-G
	G11B	9101919-0	Metod att förhindra otillbörlig ändring av informationsinnehåll	Julius Bieler Sofiebergsgatan 7 724 65 Västerås SE			91-06-24
	G11B	9101921-6	Metod att förhindra implementering av datavirus	Julius Bieler Sofiebergsgatan 7 724 65 Västerås SE			91-06-24
	G21F	9101830-9	Kassett för bränslepatroner med utnyttjat kärnbränsle	ABB Atom AB 721 63 Västerås SE	A Suvanto Västerås		91-06-14 Öhman B
	H01H	9101831-7	Elkopplare	Asea Brown Boveri AB 721 83 Västerås SE			91-06-14 Lundblad Vannesjö K
1	H01J	9101934-9 90-02-01 PCT/FI90/00033	Förfarande för framställning av högeffektiva jonridåer med hög verkningsgrad	OY Tampella AB Tammerfors FI	P Puumalainen Savonlinna	89-02-02 FI 890494	91-06-24 AWAPATENT AB
	H01P	9101834-1	Anordningar med böjliga, ytorienterade striplineledningningar samt förfarande för framställning av en sådan anordning	Telefon AB L M Ericsson 126 25 Stockholm SE	K-E Leeb		91-06-14 Bergensträhle & Lindvall AB
	H01R	9101836-6	Anordning för kontaktering av skärmade ledningar	Telefon AB L M Ericsson 126 25 Stockholm SE	K-E Leeb U I Holmberg Järfälla		91-06-14 Bergensträhle & Lindvall AB
	H03D	9101816-8	Dubbelbalanserad frekvensblandare	Taisei Co Ltd Chichibu-gun JP	Y Arai Chichibu-gun H Kosuge Chichibu-gun M Ohsawa Chichibu-gun	90-06-14 JP 02/156497 90-11-22 JP 02/319271	91-06-13 AWAPATENT AB
	H04B	9101848-1	Romny - Redundans omkoppling modularitet-ny	Karl-Axel Åhs Nybrogatan 18 212 32 Malmö SE			91-06-17
	H04B	9101910-9	Förfarande att utföra handover i ett mobilradiosystem med celler i flera skikt	Telefon AB L M Ericsson 126 25 Stockholm SE	P B O Gudmundson Sollentuna O E Grimlund Kista H Eriksson Vallentuna		91-06-20
	H04Q	9101868-9	galvanisk kopplingsanordning	Telefon AB L M Ericsson 126 25 Stockholm SE	S G Roos Bergshamra		91-06-17 Lövgren T
	H05K	9101835-8	Anordning med laminära ledningsmönster och valbara dielektrika	Telefon AB L M Ericsson 126 25 Stockholm SE	K-E Leeb		91-06-14 Bergensträhle & Lindvall AB
	H05K	9101837-4	Kretskort med lateralt ledningsmönster och skärmade områden samt förfarande för framställning av sådant kort	Telefon AB L M Ericsson 126 25 Stockholm SE	K-E Leeb		91-06-14 Bergensträhle & Lindvall AB

# Allmänt tillgängliga patentansökningar

Förteckning över ansökningar som hålls tillgängliga enligt 22 § andra stycket patentlagen.

Ans. ink som	(51) Klass	(21)(86)(86)(86) Ans.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.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) Allm. tillg.
	A01L 1/02	8904088-5	Hästsko	Björn Harald Eriksson Valla Himmata 731 96 Köping SE			89-12-04 AB Dahls patentbyrå	91-06-05
	A61B 10/00	9000876-4	Låsanordning samt artefaktmotverkande gejd för en punktionsanordning	C R Bard Inc Murray Hill NJ US	D Åkerfeldt Uppsala, A Magnusson Uppsala	89-11-27 SE 8904006-7	90-03-12 Branns	91-05-28
	A61B 10/00	9000877-2	Fäste för utbytbar styrelement på en hållare av en punktionsanordning	C R Bard Inc Murray Hill NJ US	D Åkerfeldt Uppsala, A Magnusson Uppsala	89-11-27 SE 8904006-7	90-03-12 Branns	91-05-28
	A61B 10/00	9000878-0	Rekylhämmande stoppanslag för en punktionsanordning	C R Bard Inc Murray Hill NJ US	D Åkerfeldt Uppsala, A Magnusson Uppsala	89-11-27 SE 8904006-7	90-03-12 Branns	91-05-28
	A61B 10/00	9000879-8	Styrelement försett med vertikala käftar anordnat på en hållare av en punktionsanordning	C R Bard Inc Murray Hill NJ US	D Åkerfeldt Uppsala, A Magnusson Uppsala	89-11-27 SE 8904006-7	90-03-12 Branns	91-05-28
I	A61B 17/22	9001916-7 89-09-28 PCT/US89/04207	Fakoemulgeringsomvandlare	Storz Instrument Company S:t Louis Mo US	K L Klug S:t Louis Mo		90-05-29	90-05-29
	A61B 19/00	9000876-4	Låsanordning samt artefaktmotverkande gejd för en punktionsanordning	C R Bard Inc Murray Hill NJ US	D Åkerfeldt Uppsala, A Magnusson Uppsala	89-11-27 SE 8904006-7	90-03-12 Branns	91-05-28
	A61B 19/00	9000877-2	Fäste för utbytbar styrelement på en hållare av en punktionsanordning	C R Bard Inc Murray Hill NJ US	D Åkerfeldt Uppsala, A Magnusson Uppsala	89-11-27 SE 8904006-7	90-03-12 Branns	91-05-28
	A61B 19/00	9000878-0	Rekylhämmande stoppanslag för en punktionsanordning	C R Bard Inc Murray Hill NJ US	D Åkerfeldt Uppsala, A Magnusson Uppsala	89-11-27 SE 8904006-7	90-03-12 Branns	91-05-28
	A61B 19/00	9000879-8	Styrelement försett med vertikala käftar anordnat på en hållare av en punktionsanordning	C R Bard Inc Murray Hill NJ US	D Åkerfeldt Uppsala, A Magnusson Uppsala	89-11-27 SE 8904006-7	90-03-12 Branns	91-05-28
	A61F 2/32	8904053-9	Höftledsprotos	AB Volvo 405 08 Göteborg SE	B Persson Olofström		89-11-30 H Albihs patentbyrå AB	91-05-31
I	A61F 9/00	9001916-7 89-09-28 PCT/US89/04207	Fakoemulgeringsomvandlare	Storz Instrument Company S:t Louis Mo US	K L Klug S:t Louis Mo		90-05-29	90-05-29
	A61F 13/56	9003635-1	Blöja	Kolmi-Set OY Hyvinkää FI	J Pirkanen Hyvinkää, L Käyhkö Kerava	89-12-01 FI 895763	90-11-14 AWAPATENT AB	91-06-02
	A61K 37/43	8904087-7	Peptide derivatives	Sandoz AG Basel CH	R Albert Basel, E P Krenning Capelle NL, S W J Lamberts Rotterdam, J Pless Basel CH	88-12-05 GB 8828364 89-07-13 GB 8916115 89-07-21 GB 8916761	89-12-04 Kummelsten P A	91-06-05
	A61K 43/00	8904087-7	Peptide derivatives	Sandoz AG Basel CH	R Albert Basel, E P Krenning Capelle NL, S W J Lamberts Rotterdam, J Pless Basel CH	88-12-05 GB 8828364 89-07-13 GB 8916115 89-07-21 GB 8916761	89-12-04 Kummelsten P A	91-06-05
	A61K 49/02	8904087-7	Peptide derivatives	Sandoz AG Basel CH	R Albert Basel, E P Krenning Capelle NL, S W J Lamberts Rotterdam, J Pless Basel CH	88-12-05 GB 8828364 89-07-13 GB 8916115 89-07-21 GB 8916761	89-12-04 Kummelsten P A	91-06-05
	A61L 2/04	8904041-4	Förfarande för förhindrande av bakterietillväxt i en livsmedelsanläggning samt sådan anläggning för genomförande av förfarandet	Frigoscandia Food Process Systems AB Box 913 251 09 Helsingborg SE	S-O Rothstein Ängelholm, J Solminger Helsingborg		89-11-29	91-05-30
	A63B 69/20	8904066-1	Redskap för utövande av tillslag på en fritt hängade kropp	Alvar Lindström Flygarvägen 19 175 63 Järfälla SE			89-12-01	91-06-02
	B01D 53/34	8904106-5	Förfarande och anordning för rening av rökgas	Fläkt AB Nacka Box 81001 104 81 Stockholm SE	N Bringfors Växjö, L-E Johansson Växjö, S Åhman Växjö		89-12-05 Jenkler M	91-06-06
	B05B 3/08	8904047-1	Anläggning för begjutning av föremål med vätska	Lambertssons Byggmaskiner AB Ö Lindomevägen Lindome 437 34 Mölnådal SE	J Arpsten Askim		89-11-30 Inger U	91-05-31
	B07B 1/14	9003252-5	Skivställ med hoppresbara ringdistansorgan	Beloit Corporation Beloit Wis US	J B Bielagus Tualatin Oreg	89-11-30 US 443984	90-10-11 Swenson R	91-05-31
	B07B 1/46	9003252-5	Skivställ med hoppresbara ringdistansorgan	Beloit Corporation Beloit Wis US	J B Bielagus Tualatin Oreg	89-11-30 US 443984	90-10-11 Swenson R	91-05-31
	B21D 5/00	9003641-9	Enhet för bockning av metallplåt och en anordning för manipulering av metallplåt	Amada Co Ltd Isehara-shi JP	F Sartorio Turin IT	89-11-16 IT 68011 /89 89-11-30 IT 68063 /89	90-11-14 Branns	91-05-17
	B26D 1/12	8904097-6	Skäranordning för avlägsnande av slitbanor från fordonsdäck	Jari-Pekka Jaatinen Björkvägen 5 542 43 Mariestad SE			89-12-05 Wärulf O	91-06-06

# Allmänt tillgängliga

Ans. ink som	(51) Klass	(21)(86)(86)(86) Ans.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.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) Allm. tillg.
	B60N 2/14	9002147-8	Vridbart säte, i synnerhet för fordon	Sears Manufacturing Company Davenport Iowa US	D J Gryp Silvis III	89-12-04 US 445216	90-06-15 Branns	91-06-05
	B60P 7/08	8904069-5	Anordning för att säkra stycke gods på ett lastflak	Freddie Lindkvist Torpvägen 12 194 61 Upplands Väsby SE Lars Nilsson Gårdsfogdevägen 9 183 47 Täby SE			89-12-01 Stenhagen patentbyrå AB 89-12-01	91-06-02
	B60R 9/08	8904044-8	Hållare för windsurfingbräda	Blå Innovation Handelsbolag John Ericssons väg 65 D 217 47 Malmö SE	I Ververidis Malmö, V Simic Stockholm		89-11-30	91-05-31
	B61D 15/00	9003709-4	Skengående lastningsvagn för rasgods	Franz Plasser Bahnbaumaschinen-Industriegesellschaft mbH Wien AT	J Theurer Wien, F Oellerer Linz, M Brunninger Altenberg	89-12-01 EP 89122171	90-11-22 AWAPATENT AB	91-06-02
	B65D 85/20	8904089-3	Anordning för att kontrollerat mata in, förvara och mata ut långsträckt föremål	Holger Jönsson Tylla 4 781 94 Borlänge SE			89-12-04 Bäckström L	91-06-05
	B65G 1/02	9003803-5	Anordning vid lagerhylla	Brattvåg Mek Verksted AS Brattvåg NO	J Finny Brattvåg	89-11-30 NO 894781	90-11-29 H Albihs patentbyrå AB	91-05-31
	B65H 19/18	8904061-2	Sätt att skarva en löpande materialbana	Jan Olof Norrman Bankgatan 17 223 52 Lund SE			89-12-01 AWAPATENT AB	91-06-02
	B66B 9/08	8904067-9	Snedbanehiss för företrädesvis rörelsehindrade	Handiquip AB Bultgatan 13 442 40 Kungälv SE	J Sjöberg Kungälv		89-12-01 Mossmark A	91-06-02
	C07K 7/08	9000356-7	Nya peptider, diagnostiska antigener och ett immunoanalysförfarande	Replico AB Storgatan 5 234 00 Lomma SE	J Blomberg Lomma, R Pipkorn Partille	89-11-27 SE 8903985-3	90-02-01 AWAPATENT AB	91-05-28
	C07K 7/26	8904087-7	Peptide derivatives	Sandoz AG Basel CH	R Albert Basel, E P Krenning Capelle NL, S W J Lamberts Rotterdam, J Pless Basel CH	88-12-05 GB 8828364 89-07-13 GB 8916115 89-07-21 GB 8916761	89-12-04 Kummelsten P A	91-06-05
	D21F 5/04	9003761-5	Förfarande och anordning i en pappersmaskin	Valmet Paper Machinery Inc Helsingfors FI	R Virta Åbo V Vuorinen Åbo	89-12-01 FI 895749	90-11-27 Andrén B	91-06-02
	E04B 1/00	8904051-3	Monteringsförfarande vid inbyggnad av en balkong samt inbyggd balkong	Ryds Glasmåsteri AB Box 851 851 24 Sundsvall SE	C-E G Engström Stöde		89-11-30 AWAPATENT AB	91-05-31
	E04C 5/06	8904079-4	Sätt att tillverka armering för betongelement, företrädesvis betongpålar samt armering och stöttorgan ingående i dylik	Pålgruppen Genomekan AB Hantverksgatan 28 434 42 Kungsbacka SE	G Berntsson Kullavik, B-O Bäck Göteborg		89-12-04 Albihn West AB	91-06-05
	E04C 5/16	8904079-4	Sätt att tillverka armering för betongelement, företrädesvis betongpålar samt armering och stöttorgan ingående i dylik	Pålgruppen Genomekan AB Hantverksgatan 28 434 42 Kungsbacka SE	G Berntsson Kullavik, B-O Bäck Göteborg		89-12-04 Albihn West AB	91-06-05
	E04D 13/12	8904046-3	Stege	Weland Stål AB Box 60 523 01 Ulricehamn SE	T Gustavsson Ulricehamn		89-11-30 Wallengren Y	91-05-31
	E04G 3/12	8904046-3	Stege	Weland Stål AB Box 60 523 01 Ulricehamn SE	T Gustavsson Ulricehamn		89-11-30 Wallengren Y	91-05-31
	E05B 65/20	8904093-5	Spärranordning för dörrlås till fordon	Ratko Jovic Korsåsgatan 34 421 47 Västra Frölunda SE			89-12-05	91-06-06
	E05B 65/36	8904093-5	Spärranordning för dörrlås till fordon	Ratko Jovic Korsåsgatan 34 421 47 Västra Frölunda SE			89-12-05	91-06-06
	E06B 3/26	8904092-7	Listanordning	Glaslindberg AB Box 50124 202 11 Malmö SE	B Dahlqvist Lomma		89-12-05 AWAPATENT AB	91-06-06
	E06C 1/38	8904046-3	Stege	Weland Stål AB Box 60 523 01 Ulricehamn SE	T Gustavsson Ulricehamn		89-11-30 Wallengren Y	91-05-31
	E06C 9/02	8904046-3	Stege	Weland Stål AB Box 60 523 01 Ulricehamn SE	T Gustavsson Ulricehamn		89-11-30 Wallengren Y	91-05-31
	F01L 1/20	8904060-4	Sätt och anordning för styrd upptagning av en förbränningsmotors ventilspel	AB Volvo 405 08 Göteborg SE	O Håkansson Stenkullen		89-12-01 Bergquist G	91-06-02
	F02D 1/00	8904048-9	Anordning samt förfarande för omställning av insprutningstidpunkten	AB Volvo 405 08 Göteborg SE	N O Håkansson Stenkullen		89-11-30 Albihn West AB	91-05-31
	F02M 35/02	9003838-1	Luftrenare	Kioritz Corp Tokyo JP	A Nagashima Kawasaki-shi	89-12-04 JP 01/140400	90-12-03 AWAPATENT AB	91-06-05
	F16B 7/04	8904045-5	Kopplingsanordning	Stefan Bjällsjö Annelund 330 33 Hillerstorp SE			89-11-30 Wallengren Y	91-05-31



Ans. ink som	(51) Klass	(21)(86)(86)(86)(86) Ans.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.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) Allm. tillg.
	F16D 1/08	9002911-7	Axel-insticksförbindning	Renk Tacke GmbH Augsburg DE	F-J Hecke Rheine	89-11-30 DE 3939600	90-09-13 Stenhagen patentbyrå AB	91-05-31
	F16D 1/10	9002911-7	Axel-insticksförbindning	Renk Tacke GmbH Augsburg DE	F-J Hecke Rheine	89-11-30 DE 3939600	90-09-13 Stenhagen patentbyrå AB	91-05-31
	F16K 15/04	8904050-5	Ventil för vätsketank	AB Hanson & Möhring Box 222 301 04 Halmstad SE	L Johansson Kungsäter		89-11-30 AWAPATENT AB	91-05-31
	G01C 5/00	8904091-9	Punktindikator	Inogon Licens AB Box 4046 421 04 Västra Frölunda SE	Ivan Forsén Göteborg		89-12-04 Örtenblad B	91-06-05
	G01C 21/00	8904091-9	Punktindikator	Inogon Licens AB Box 4046 421 04 Västra Frölunda SE	Ivan Forsén Göteborg		89-12-04 Örtenblad B	91-06-05
	G01N 33/569	9000356-7	Nya peptider, diagnostiska antigener och ett immunoanalysförfarande	Replico AB Storgatan 5 234 00 Lomma SE	J Blomberg Lomma, R Pipkorn Partille	89-11-27 SE 8903985-3	90-02-01 AWAPATENT AB	91-05-28
	G02B 27/60	8904091-9	Punktindikator	Inogon Licens AB Box 4046 421 04 Västra Frölunda SE	Ivan Forsén Göteborg		89-12-04 Örtenblad B	91-06-05
	G06F 15/21	8904072-9	Elektroniskt prisinformationssystem	Roland Brännström Övre Olskrokgatan 28 416 67 Göteborg SE			89-12-01 AB Stockholms patentbyrå	91-06-02
	G09F 7/00	8904101-6	Sätt och anordning för att från ett fordon påkalla medtrafikanternas uppmärksamhet	Mats Sjöström Granvägen 3 B 702 21 Örebro SE Ingemar Larsson Närkes Kil 705 92 Örebro SE			89-12-05 Ström & Gulliksson AB	91-06-06
I	G10K 11/20	9001916-7 89-09-28 PCT/US89/04207	Fakoemulgeringsomvandlare	Storz Instrument Company S:t Louis Mo US	K L Klug S:t Louis Mo		90-05-29 AWAPATENT AB	90-05-29
	H01M 10/38	9003819-1	Elektrodhållare	Lilliwytte SA Luxemburg LU	R J Bones Abingdon GB, J H Duncan Stafford GB, J H de Jager Verwoerdburg ZA	89-12-01 GB 8927274	90-11-30 H Albihns patentbyrå AB	91-06-02
I	H01T 4/16	9101339-1 89-10-31 PCT/FI89/00201	Anordning för tvångsutlösning av ett gnistgap	OY Nokia AB Helsingfors FI	T Känsälä Tammerfors	88-11-04 FI 885099	91-05-03 H Albihns patentbyrå AB	91-05-03
I	H01T 15/00	9101339-1 89-10-31 PCT/FI89/00201	Anordning för tvångsutlösning av ett gnistgap	OY Nokia AB Helsingfors FI	T Känsälä Tammerfors	88-11-04 FI 885099	91-05-03 H Albihns patentbyrå AB	91-05-03
	H04N 7/16	8904055-4	Anordning vid betal-TV-system	Space Net AB Storholmsgatan 3 127 48 Skärholmen SE	U Jägfors Tyresö, A Ljungdahl Hägersten, P Fagerlin Huddinge		89-11-30 Moberg S	91-05-31

# Utlagda patentansökningar 91-07-08

Förteckning över patentansökningar som blivit utlagda enligt 21 § patentlagen.

Under tre månader från detta tidningsnummers utgivningsdag får envar lämna eller i betalt brev sända in skriftlig invändning (i tre exemplar) till patentverket.

Ans. ink som	(51) Klass	(21)(86)(86)(86) Ans.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.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	(11) Publ. nr
A01C	7/18	8604744-6	Kopplingsmekanism för en säningsmaskin eller en säddgödslingsmaskin	Tume OY Turenki FI	P Alaspää Turenki	85-11-06 FI 854366	86-11-05 Branns 86-11-05	464958
A61C	8/00	9000175-1	Avtryckstopp utförd i elastiskt material	Nobelpharma AB Box 5190 402 26 Göteborg SE	L Carlsson Mölndal, L Jörnëus Mölndal		90-01-18 Olsson G 90-01-18	464959
A61C	8/00	9000836-8	Vridåtdragare för benförankrings- eller implantatelement/-verktyg	Nobelpharma AB Box 5190 402 26 Göteborg SE	L Carlsson Mölndal		90-03-09 Olsson G 90-03-09	464960
A61F	2/30	8903838-4	Ledprotes, i synnerhet för fingerleder	AB Volvo 405 08 Göteborg SE	B Persson Olofström		89-11-15 H Albihns patentbyrå AB 89-11-15	464961
A61F	2/42	8903838-4	Ledprotes, i synnerhet för fingerleder	AB Volvo 405 08 Göteborg SE	B Persson Olofström		89-11-15 H Albihns patentbyrå AB 89-11-15	464961
A61G	7/10	8703082-1	Lyftslinga för patientlyftning	Impro Ltd Gloucester GB	D R James Tirley	86-08-15 GB 8619894	87-08-07 Zetterström A 87-08-07	464962
A61M	5/50	8804523-2	Injektionsspruta	Gudmar Olovson Paris FR			88-12-14 Lindblom E J 88-12-14	464963
A61M	16/01	8602618-4	Anordning för att förse en narkosmedeldoseringsanordning med ett flytande narkosmedel från minst en förrådsbehållare	Drägerwerk AG Lübeck DE	W Falb, M Ryschka, C-F Wallroth Krummesse, Stockelsdorf, Lübeck	85-07-04 DE 3523948	86-06-11 H Albihns patentbyrå AB 86-06-11	464964
A61M	16/18	8602617-6	Narkosmedelförångare med en förångningskammare	Drägerwerk AG Lübeck DE	W Falb, M Ryschka, C-F Wallroth Krummesse, Stockelsdorf, Lübeck	85-07-04 DE 3523947	86-06-11 H Albihns patentbyrå AB 86-06-11	464965
A61M	16/18	8602618-4	Anordning för att förse en narkosmedeldoseringsanordning med ett flytande narkosmedel från minst en förrådsbehållare	Drägerwerk AG Lübeck DE	W Falb, M Ryschka, C-F Wallroth Krummesse, Stockelsdorf, Lübeck	85-07-04 DE 3523948	86-06-11 H Albihns patentbyrå AB 86-06-11	464964
A63B	23/04	8903716-2	Drivanordning för cyklar	Åke Karlsson Box 174 620 16 Ljugarn SE			89-11-07	464976
B01D	24/38	9000952-3	Vätskefördelare för filter med kornig bädd	Zdenek Vor Sollidenvägen 3 183 65 Täby SE			89-11-07 90-03-16	464966
B01D	33/23	9003379-6	Filterpåse för maskinsikt	Tamfelt OY AB Tammerfors FI	A Perälä Pirkkala, M Servo Tammerfors, I Alatalo Kangasala		90-10-23 H W Barnieske patentbyrå AB 90-10-23	464967
B01D	67/00	8601966-8	Ett huvudsakligen icke proteinadsorberande, semipermeabelt filtreringsmembran samt förfarande för dess framställning	W R Grace & Co-Conn New York NY US	M E Parham, K E Milligan Sharon, Lowell Mass	85-04-29 US 728008	86-04-28 AWAPATENT AB 86-04-28	464968
B01D	69/08	8601966-8	Ett huvudsakligen icke proteinadsorberande, semipermeabelt filtreringsmembran samt förfarande för dess framställning	W R Grace & Co-Conn New York NY US	M E Parham, K E Milligan Sharon, Lowell Mass	85-04-29 US 728008	86-04-28 AWAPATENT AB 86-04-28	464968
B01D	71/54	8601966-8	Ett huvudsakligen icke proteinadsorberande, semipermeabelt filtreringsmembran samt förfarande för dess framställning	W R Grace & Co-Conn New York NY US	M E Parham, K E Milligan Sharon, Lowell Mass	85-04-29 US 728008	86-04-28 AWAPATENT AB 86-04-28	464968
B04B	11/02	8602947-7	Förfarande och anordning för centrifugalrening av använda mineraloljor	Westfalia Separator AG Oelde DE	A Tenthoff Oelde	85-07-04 DE 3523907	86-07-02 Branns 86-07-02	464969
B05B	13/00	9000460-7	Sätt och anordning för rostskyddsbehandling av vajerstag till höga master	Telub Teknik AB 351 80 Växjö SE	B-G Öijwall Arboga, C Henriksson Kungsör, O Möller Arboga		90-02-08 Axelsson R 90-02-08	464970
B05B	15/06	9000460-7	Sätt och anordning för rostskyddsbehandling av vajerstag till höga master	Telub Teknik AB 351 80 Växjö SE	B-G Öijwall Arboga, C Henriksson Kungsör, O Möller Arboga		90-02-08 Axelsson R 90-02-08	464970
B05C	1/04	8405303-2	Bestrykning av en löpande pappersbana	Inventing SA Lausanne CH	H I Wallsten Denans		84-10-23 AWAPATENT AB 7712089-7 77-10-27	464971

Ans. ink som	(51) Klass	(21)(86)(86)(86) Ans.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.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	(11) Publ. nr	
	B05C	5/00	8603566-4	Anordning för bestrykning av ett substrat med en skumblandning	Armstrong World Industries Inc Lancaster Penn US	H F Long, D J Misselhorn, M Tomchany Lancaster Penn	85-08-27 US 769695	86-08-25 AWAPATENT AB 86-08-25	464972
	B05C	11/04	8405303-2	Bestrykning av en löpande pappersbana	Inventing SA Lausanne CH	H I Wallsten Denans	84-10-23 AWAPATENT AB 7712089-7 77-10-27	464971	
	B05C	19/00	9000460-7	Sätt och anordning för rostskyddsbehandling av vajerstag till höga master	Telub Teknik AB 351 80 Växjö SE	B-G Öijwall Arboga, C Henriksson Kungsör, O Möller Arboga	90-02-08 Axelsson R 90-02-08	464970	
	B27B	17/00	8602018-7	Motorkedjesåg	Firma Andreas Stihl Waiblingen DE	R-R Kemmler Grossbottwar	85-07-18 DE 3525593	86-04-30 Nyberg B 86-04-30	464973
	B27L	5/02	8602779-4	Stockavskaliningsvarv	Champion International Corporation Stamford Conn US	S B Platt Lufkin Tex	85-06-24 US 747916	86-06-23 Branns 86-06-23	464974
	B60P	7/08	8904069-5	Anordning för att säkra styckegods på ett lastflak	Freddie Lindkvist Torpvägen 12 194 61 Upplands Väsby SE Lars Nilsson Gårdsfogdevägen 9 183 47 Täby SE		89-12-01 Stenhagen patentbyrå AB 89-12-01	464975	
	B62M	1/02	8903716-2	Drivanordning för cyklar	Åke Karlsson Box 174 620 16 Ljugarn SE		89-11-07	464976	
	B65G	47/14	8800195-3	Anordning för lägesinställning av föremål	Forsheda AB 330 12 Forsheda SE	J E Botten Berg NO	89-11-07 88-01-22 Linde L 88-01-22	464977	
	B65G	57/30	8702186-1	Staplingsanordning	Kenth Wettersten Garnuddsvägen 14 144 00 Rönninge SE		87-05-25 Moberg S 87-05-25	464978	
	B65G	59/06	8702186-1	Staplingsanordning	Kenth Wettersten Garnuddsvägen 14 144 00 Rönninge SE		87-05-25 Moberg S 87-05-25	464978	
	B65G	60/00	8702186-1	Staplingsanordning	Kenth Wettersten Garnuddsvägen 14 144 00 Rönninge SE		87-05-25 Moberg S 87-05-25	464978	
	B65H	49/38	8405584-7	Anordning för förvaring och utmatning av tråd	John O Butler Company Chicago Ill US	E B Tarrson, S Tisma, D Ritch Chicago, Niles, Streamwood Ill	76-04-19 US 678138 76-11-22 US 743693	84-11-07 Swenson R 7704332-1 77-04-15	464979
	B65H	59/04	8405584-7	Anordning för förvaring och utmatning av tråd	John O Butler Company Chicago Ill US	E B Tarrson, S Tisma, D Ritch Chicago, Niles, Streamwood Ill	76-04-19 US 678138 76-11-22 US 743693	84-11-07 Swenson R 7704332-1 77-04-15	464979
	C03B	37/10	8900635-7	Förfarande för smältning av material, speciellt avfall, som innehåller fibrer av oorganiskt material samt organisk substans och eventuellt vatten i en ugn	Gullfiber AB 260 50 Billesholm SE	V Strand Billesholm	89-02-23 AWAPATENT AB 89-02-23	464980	
	C10M	175/02	8602947-7	Förfarande och anordning för centrifugalrening av använda mineraloljor	Westfalia Separator AG Oelde DE	A Tenthoff Oelde	85-07-04 DE 3523907	86-07-02 Branns 86-07-02	464969
	C22B	7/04	8602113-6	Förfarande för utvinning av bly från blyslag	Outokumpu OY Helsingfors FI	E V S Krogerus, T T Talonon Esbo, Nakkila	85-05-31 FI 852184	86-05-09 Carminger L 86-05-09	464981
	C22B	13/02	8602113-6	Förfarande för utvinning av bly från blyslag	Outokumpu OY Helsingfors FI	E V S Krogerus, T T Talonon Esbo, Nakkila	85-05-31 FI 852184	86-05-09 Carminger L 86-05-09	464981
	E03D	9/052	8903728-7	Sätt och anordning för att förhindra spridning av dålig lukt från toalettstol	Lars Sjöberg Bengtstorpsgatan 16 532 38 Skara SE		89-11-07 Axelsson R 89-11-07	464982	
	E04G	3/10	8800976-6	Anordning vid hängställning	Ture Hedström Enskiftesvägen 68 145 60 Norsborg SE		88-03-17 Lindblom E J 88-03-17	464983	
	E05B	15/02	8802295-9	En för fastgöring på en dörrstolpe i ett motorfordon avsedd stängningskil	Kiekert GmbH & Co KG Heiligenhaus DE	F Kleefeldt Heiligenhaus	87-07-28 DE 8710288 Gm	88-06-20 H W Barnieske patentbyrå AB 88-06-20	464984
	E05B	65/20	8802295-9	En för fastgöring på en dörrstolpe i ett motorfordon avsedd stängningskil	Kiekert GmbH & Co KG Heiligenhaus DE	F Kleefeldt Heiligenhaus	87-07-28 DE 8710288 Gm	88-06-20 H W Barnieske patentbyrå AB 88-06-20	464984
	E05B	65/32	8802295-9	En för fastgöring på en dörrstolpe i ett motorfordon avsedd stängningskil	Kiekert GmbH & Co KG Heiligenhaus DE	F Kleefeldt Heiligenhaus	87-07-28 DE 8710288 Gm	88-06-20 H W Barnieske patentbyrå AB 88-06-20	464984

# Utlagda

Ans. ink som	(51) Klass	(21)(86)(86)(86) Ans.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.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	(11) Publ. nr
F01D	17/24	8703833-7	Regleranordning för påverkan av ett eller flera reglerorgan i en fluidumförande ledning hos en strömningsmaskin	MAN Gutehoffnungshütte GmbH Oberhausen DE	M Nypl, R Nürnberger Zirnsdorf, Nürnberg	86-10-15 DE 3635037	87-10-05 AB Dahls patentbyrå 87-10-05	464985
F02M	31/14	8602017-9	Anordning för styrning av insugningsluften för förgasaren i ett förbränningsmotordrivet handhållet arbetsredskap	Firma Andreas Stihl Waiblingen DE	K Höppner, B Kiefel Marbach, Schorndorf-Schornbach	85-07-04 DE 3523949	86-04-30 Nyberg B 86-04-30	464986
F16C	11/10	8901192-8	Länkanordning	RINI ergoteknik AB Kruthornsvägen 20 A 191 53 Sollentuna SE	B Nilsson Sollentuna		89-04-05 Lindblom E J 89-04-05	464987
F16D	3/12	8700778-7	Kraftöverföringsanordning innefattande ett fjädrande element	Mitsubishi Denki KK Tokyo JP	J Shigeura, H Fujita Amagasaki-shi	86-02-25 JP 61/41044	87-02-24 Branns 87-02-24	464988
F16D	3/12	8903092-8	Svänghjul för förbränningsmotorer	AB Volvo 405 08 Göteborg SE	G Janiszewski Angered		89-09-20 H Albihs patentbyrå AB 89-09-20	464990
F16D	3/76	8700778-7	Kraftöverföringsanordning innefattande ett fjädrande element	Mitsubishi Denki KK Tokyo JP	J Shigeura, H Fujita Amagasaki-shi	86-02-25 JP 61/41044	87-02-24 Branns 87-02-24	464988
F16D	3/79	8903863-2	Kopplingskiva för glappfri överföring av vridrörelse	AB Bofors 691 80 Bofors SE	R Öhman Örebro		89-11-17 Olsson G 89-11-17	464989
F16F	15/30	8903092-8	Svänghjul för förbränningsmotorer	AB Volvo 405 08 Göteborg SE	G Janiszewski Angered		89-09-20 H Albihs patentbyrå AB 89-09-20	464990
F16M	11/06	8901192-8	Länkanordning	RINI ergoteknik AB Kruthornsvägen 20 A 191 53 Sollentuna SE	B Nilsson Sollentuna		89-04-05 Lindblom E J 89-04-05	464987
G09C	1/00	8902165-3	Krypteringskrets uppbyggd med grindmatristeknik	Televerket 123 86 Farsta SE	S Ohlsson Vallentuna		89-06-16 Karlsson B 89-06-16	464991
G11B	20/12	8404274-6	Skivavspelningsapparat	NV Philips' Gloeilampenfabriek Eindhoven NL	S Furukawa Tokyo JP, T Suzuki Tokyo JP, M J B M Monen Colorado Springs Colo US	83-09-01 JP 58/161514	84-08-28 Holmgren H 84-08-28	464992
G21C	3/32	8903815-2	Bränslepatron för en kokareaktor	ABB Atom AB 721 63 Västerås SE	O Hembjer Västerås, R Månsson Västerås, O Nylund Västerås		89-11-14 Öhman B 89-11-14	464993
G21C	3/32	8903817-8	Bränslepatron för en kokareaktor	ABB Atom AB 721 63 Västerås SE	O Nylund Västerås		89-11-14 Öhman B 89-11-14	464994
G21C	3/32	8903818-6	Bränslepatron för en kokareaktor	ABB Atom AB 721 63 Västerås SE	O Nylund Västerås		89-11-14 Öhman B 89-11-14	464995
H01F	13/00	8406479-9	Förfarande för kompensation av objekts magnetiska störfält medelst störfältsreglerade magnetiska egenskyddsanläggningar	Licentia Patent-Verwaltungs-GmbH Frankfurt/Main DE	R Geisler Jesteburg	84-02-04 DE 3403982	84-12-19 AWAPATENT AB 84-12-19	464996
H01F	40/06	8605357-6	Strömtransformator	Mitsubishi Denki KK Tokyo JP	T Fukatsu Amagasaki City	85-12-16 JP 60/284623	86-12-12 H Albihs patentbyrå AB 86-12-12	464997
H01M	12/06	8601823-1	Luftdepolariserad cell med metallanod	Duracell International Inc Tarrytown NY US	J J McEvoy Eagan Minn	85-04-22 US 726443	86-04-21 Branns 86-04-21	464998
H01R	4/38	8704752-8	Anslutningsklämma för förbindning av elektriska ledare	Georg Fischer AG Schaffhausen CH	A Roth Stetten	86-11-29 DE 8632107 Gm	87-11-27 Branns 87-11-27	464999
H01R	19/06	8704491-3	Infästning av en skyddskontakt	Kombinat VEB Keramische Werke Hermsdorf Hermsdorf/Thür DD	1)M Krämling, 2)W Glaner, 3)R Frank, 4)B Matzek, 5)H-G Schatz 1)Dassow, 2-4)Wismar 5)Warin	86-11-17 DD 296312	87-11-16 Branns 87-11-16	465000
H01S	3/18	8903816-0	Laserdiod med inbyggd signaldetektor	Asea Brown Boveri AB 721 83 Västerås SE	M Davidsson Ludvika		89-11-14 Lundblad Vannesjö K 89-11-14	465001
H02G	1/12	8804181-9	Skalverktyg	Televerket 123 86 Farsta SE	R Bergström Skellefteå N Åsén Skellefteå		88-11-18 Karlsson B 88-11-18	465002
H04B	7/26	8903209-8	Metod för fastställning av att parvisa celler i ett mobilradiosystem är fullständigt uppmätta	Televerket 123 86 Farsta SE	K Gunmar Haninge U Tegt Haninge		89-09-29 Karlsson B 89-09-29	465003

Ans. ink som	(51) Klass	(21)(86)(86)(86)(86) Ans.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.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	(11) Publ. nr
	H04B 7/26	8904251-9	Metod för fastställning av multipla interferenser i ett mobilradiosystem	Televerket 123 86 Farsta SE	U Tegth Haninge, K Gunmar Haninge		89-12-18 Karlsson B 89-12-18	465004
	H04L 7/00	8903842-6	Förfarande att bestämma samplingstidpunkt	Telefon AB L M Ericsson 126 25 Stockholm SE	L G Larsson Bromma		89-11-15 Lövgren T 89-11-15	465005
	H04L 9/00	8902166-1	Förfarande och anordning för kryptering vid datakommunikation mellan dataterminaler	Televerket 123 86 Farsta SE	M Blom Farsta		89-06-16 Karlsson B 89-06-16	465006
	H04Q 7/00	8903209-8	Metod för fastställning av att parvisa celler i ett mobilradiosystem är fullständigt uppmätta	Televerket 123 86 Farsta SE	K Gunmar Haninge U Tegt Haninge		89-09-29 Karlsson B 89-09-29	465003
	H04Q 7/00	8904251-9	Metod för fastställning av multipla interferenser i ett mobilradiosystem	Televerket 123 86 Farsta SE	U Tegth Haninge, K Gunmar Haninge		89-12-18 Karlsson B 89-12-18	465004
	H04Q 7/04	9001262-6	Synkronisering av basstation och abonnentstation i ett abonnentkommunikationssystem	International Mobile Machines oration Philadelphia Penn US	G M Avis San Diego Cal, T E Fletcher San Diego Cal, G T Saffee San Diego Cal		90-04-06  AWAPATENT AB 8900642-3 89-02-24	465007

## Meddelade patent

Förteckning över patent som meddelats 91-06-27. (Patent markerade med \* har annan meddelandedag.)

Ans. ink som	(51) Klass	(21)(86)(86)(86) Pat.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(44) Utl.dat	(11) Publ.nr
	A01B 23/04	8903276-7	Anordning för överföring av dragkraft mellan en huvudram och en redskapsram vid en jordbruksharv eller liknande	Agroline AB Leverstadsvägen 2 542 40 Mariestad SE	91-03-04	464056
	A01B 59/00	8903276-7	Anordning för överföring av dragkraft mellan en huvudram och en redskapsram vid en jordbruksharv eller liknande	Agroline AB Leverstadsvägen 2 542 40 Mariestad SE	91-03-04	464056
	A01G 23/08	8604520-0	Anordning för framställning av träflis	Jan Eriksson Box 4 810 20 Österfärnebo SE	91-03-04	464067
	A01G 23/08	8802901-2	Förbindningsanordning	BEHAB Bollnäs El och Hydraulik AB Lottefors 3111 821 00 Bollnäs SE	91-02-25	464043
	A01N 57/26	8504346-1	N-alkyl (en)-N-(O,O-disubstituerad-tiofosforyl)-N',N'-disubstituerade glycinamider och sätt för deras framställning samt akaricid, insekticid och fungicid, innehållande dessa föreningar som aktiv beståndsdel	Eszakmagyarorszagi Vegyiművek Sajobabony HU	91-02-25	464029
	A41H 43/00	8404607-7	Anordning för vikning och positionering	Carl Schmale GmbH & Co KG Ochtrup DE	91-02-25	464004
	A42B 1/24	8804142-1	Huvudbonad med vid solskyddsskärm fäst kikare	Carl Rudenschöld Box 53402 400 18 Göteborg SE	91-02-25	464005
	A44B 15/00	8704434-3	Nyckelringsöppnare	Hans Olov Warselius Stockholmsvägen 74 133 35 Saltsjöbaden SE	91-02-25	464006
	A47C 3/30	8603755-3	Anordning för steglös höjinställning av en stolsits	Bengt Petersson Stutaliden 33 434 00 Kungsbacka SE	91-03-04	464057
	A47C 16/02	8703443-5	Hopfällbart och höjinställbart fotstöd	Olof Herbert Rosenberg Pepparkaksgränd 20 123 55 Farsta SE	91-02-25	464007
	A47G 29/12	8700660-7	Skyddsanordning för brevkast i exempelvis tamburdörr	Ove Evertsson Håfströmsgården Pl 1177 283 00 Osby SE	91-02-25	464008
	A47K 5/12	8801400-6	Hållare till en behållare för flytande produkter	Harry Holm Rörläggärvägen 7 684 00 Munkfors SE	91-02-11	463902
	*A61C 8/00	8701653-1	Tandbro samt sätt och medel för framställning därav	Astra Meditec AB Box 14 431 21 Mölndal SE	88-07-11	455369
	A61F 2/06	8500421-6	Syntetiskt blodkärlstransplantat samt förfarande och medel i form av kollagenfibrilluppslamning för dess framställning	Meadox Medicals Inc Oakland NJ US	91-03-04	464058
	A61F 2/06	8500422-4	Syntetiskt blodkärlstransplantat samt förfarande för dess framställning	Meadox Medicals Inc Oakland NJ US	91-02-25	464009
	A61K 9/14	8304920-5	Framställning av stabil, frystorkad cis-platina(II)-diammindiklorid ur en vatten-alkohollösning	Farmitalia Carlo Erba Srl Milano IT	91-03-04	464061
	A61K 31/045	8902124-0	Användning av pentandiol eller hexandiol för framställning av ett medel för behandling av infektioner orsakade av herpesvirus	Gunnar Swanbeck Trollåsvägen 29 436 00 Askim SE Jan Faergemann Änggårdsgatan 9 413 19 Göteborg SE	91-03-04	464060
	A61K 31/675	8501882-8	1,4-Dihydropyridin-3-karboxylat, sätt att framställa denna och en farmaceutisk komposition	Nippon Shinyaku Co Ltd Kyoto JP	91-02-25	464028
	A61K 33/24	8304920-5	Framställning av stabil, frystorkad cis-platina(II)-diammindiklorid ur en vatten-alkohollösning	Farmitalia Carlo Erba Srl Milano IT	91-03-04	464061
	A61L 27/00	8500421-6	Syntetiskt blodkärlstransplantat samt förfarande och medel i form av kollagenfibrilluppslamning för dess framställning	Meadox Medicals Inc Oakland NJ US	91-03-04	464058
	A61L 27/00	8500422-4	Syntetiskt blodkärlstransplantat samt förfarande för dess framställning	Meadox Medicals Inc Oakland NJ US	91-02-25	464009
	B01D 29/66	9000803-8	Självrengörande filter	Ulf Steiner Syrénvägen 2 223 56 Lund SE	91-03-04	464062
	B05B 15/12	8902926-8	Sätt och anordning för att avlägsna lösningsmedelsångor från en kaross	ABB Fläkt AB 120 86 Stockholm SE	91-03-04	464063
	B05C 15/00	8902926-8	Sätt och anordning för att avlägsna lösningsmedelsångor från en kaross	ABB Fläkt AB 120 86 Stockholm SE	91-03-04	464063
	B05C 21/00	8902926-8	Sätt och anordning för att avlägsna lösningsmedelsångor från en kaross	ABB Fläkt AB 120 86 Stockholm SE	91-03-04	464063
	B07C 5/00	9000694-1	Förfarande vid avsyning av bräddor och anordning för genomförande av förfarandet	RemaControl AB Box 19036 720 19 Västerås SE	91-02-25	464010
	B08B 9/00	8902926-8	Sätt och anordning för att avlägsna lösningsmedelsångor från en kaross	ABB Fläkt AB 120 86 Stockholm SE	91-03-04	464063
	B21B 21/02	8704226-3	Pilgerskiva för rörtillverkning	Westinghouse Electric Corporation Pittsburgh Penn US	91-03-04	464064
	**B21D 1/12	7801449-5	Anordning för fastsvetsning av dragtråd	Nordsvets-Kemppi AB Instrumentvägen 2 Upplands Väsby SE	82-12-20	426214
I	B21D 28/06	8902613-2 88-01-29 PCT/F188/00014	Sätt för sekventiell, kontinuerlig bearbetning eller formning av arbetsstycken ur plåtmaterial	Raimo Armas Komaro Rauma FI	91-02-25	464011
	B21F 15/00	8902250-3	Maskin för att bilda en linstropp	Ställinefabriken Bridon AB Box 2073 184 02 Täby SE	91-02-25	464044
	B23B 29/034	8206434-6	Anordning för radialinställning av ett skär	Seco Tools AB 773 01 Fagersta SE	91-02-25	464012
	B23D 15/00	8600981-8	Skärmaskin	Amada Co Ltd Isehara-shi JP	91-03-04	464065

\*Patent meddelat 91-05-02

\*\* Patent meddelat 91-03-30

Ans. ink som	(51) Klass	(21)(86)(86)(86)(86) Pat.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(44) Utl.dat	(11) Publ.nr
	*B23K 9/00	7801449-5	Anordning för fastsvetsning av dragtråd	Nordsvets-Kemppi AB Instrumentvägen 2 Upplands Väsby SE	82-12-20	426214
	B23K 13/02	8900874-2	Anordning för kontinuerlig induktionssvetsning av förpackningsmaterial	Tetra Pak Holdings SA Pully CH	91-02-25	464019
	B26D 7/26	8600981-8	Skärmaskin	Amada Co Ltd Isehara-shi JP	91-03-04	464065
	B27D 1/00	8404950-1	Användning av ett karbamid-formaldehydlim vid framställning av agglomererade träpaneler och kryssfanerskivor	Patentes y Novedades SA Madrid ES	91-03-04	464087
	B27D 3/00	8703380-9	Kontinuerligt arbetande skivpress	OY Raumatic AB Nastola FI	91-03-04	464066
	B27G 3/00	8702200-0	Stoftsamlingsanordning vid en fräsmaskin	Wadkin plc Leicester GB	91-02-25	464013
	B27L 11/00	8604520-0	Anordning för framställning av träflis	Jan Eriksson Box 4 810 20 Österfärnebo SE	91-03-04	464067
	B27N 3/08	8404950-1	Användning av ett karbamid-formaldehydlim vid framställning av agglomererade träpaneler och kryssfanerskivor	Patentes y Novedades SA Madrid ES	91-03-04	464087
	B27N 3/24	8703380-9	Kontinuerligt arbetande skivpress	OY Raumatic AB Nastola FI	91-03-04	464066
	B28D 1/32	8904342-6	Förfarande för klyvning av skiktade mineralstycken och anordning för genomförande av förfarandet	Skifferbolaget Jacobsson & Oscarsson AB Centrumvägen 55 834 00 Brunflo SE	91-03-04	464068
	B29C 65/04	8900874-2	Anordning för kontinuerlig induktionssvetsning av förpackningsmaterial	Tetra Pak Holdings SA Pully CH	91-02-25	464019
	B30B 5/06	8703380-9	Kontinuerligt arbetande skivpress	OY Raumatic AB Nastola FI	91-03-04	464066
	B41J 5/30	8603275-2	Sätt och kopplingsanordning för att skydda i drift befintliga skrivmaskiner eller liknande kontorsmaskiner från följderna av elektrostatiske urladdningar	TA Triumph-Adler AG Nürnberg DE	91-03-04	464069
	B41J 29/38	8603275-2	Sätt och kopplingsanordning för att skydda i drift befintliga skrivmaskiner eller liknande kontorsmaskiner från följderna av elektrostatiske urladdningar	TA Triumph-Adler AG Nürnberg DE	91-03-04	464069
	B60D 1/14	9000182-7	Dragstångsanordning vid ett släpfordon	Rolf Olsson Öjabyvägen 50 B 352 50 Växjö SE	91-03-04	464070
	B60N 2/32	8904183-4	Arrangemang vid passagerarsäte i fordon	Saab Automobile AB 461 80 Trollhättan SE	91-03-04	464071
	B60P 3/36	8900261-2	Anordning för att uppvärma husvagnars bränslebehållare	Manne Juhani Salonen Lathi FI	91-02-25	464014
	B60R 22/46	8602814-9	Bältessträckare för rullautomater till bilbälten och liknande	TRW Repa GmbH Alfdorf DE	91-02-25	464015
	B60R 22/46	8602815-6	Bältessträckare för rullautomater till bilbälten och liknande	TRW Repa GmbH Alfdorf DE	91-03-04	464072
	**B60S 5/00	7801449-5	Anordning för fastsvetsning av dragtråd	Nordsvets-Kemppi AB Instrumentvägen 2 Upplands Väsby SE	82-12-20	426214
	B62D 21/20	8702661-3	Underrede	Gisebo Vagnindustri AB Industrigatan 16 552 71 Jönköping SE	91-03-04	464073
	B63B 3/56	8702395-8	Anordning vid skottport	Kvaerner Ships Equipment AB Kilsgatan 4 411 04 Göteborg SE	91-02-25	464016
	B63B 11/02	8702395-8	Anordning vid skottport	Kvaerner Ships Equipment AB Kilsgatan 4 411 04 Göteborg SE	91-02-25	464016
	B63H 1/18	8505683-6	Anordning för en fartygspropeller	Blohm + Voss AG Hamburg DE	91-03-04	464074
	B63H 5/12	8505676-0	Marin framdrivningsanordning utformad för montering på akterspeglar på båtar	Outboard Marine Corporation Waukegan Ill US	91-02-25	464017
	B63H 21/38	8603956-7	Oljekylararrangemang vid marin drivnanordning	Outboard Marine Corporation Waukegan Ill US	91-02-25	464018
	B65B 51/22	8900874-2	Anordning för kontinuerlig induktionssvetsning av förpackningsmaterial	Tetra Pak Holdings SA Pully CH	91-02-25	464019
	B65B 55/19	8802609-1	En polymerkomposition med förmåga att förbruka syre samt framställning av kompositionen	PLM AB Djäknegatan 16 201 80 Malmö SE	91-03-04	464085
	B65B 55/19	8802610-9	För framställning av behållare avsedd polymerkomposition och förfarande för dess framställning	PLM AB Djäknegatan 16 201 80 Malmö SE	91-03-04	464086
	B65D 5/54	8600013-0	Transport- och skyltförpackning	Munksjö Kraftemballage AB Box 693 601 15 Norrköping SE	91-03-04	464076
	B65D 43/02	8301262-5	Behållare med lock och inriktningsorgan för locket	Dart Industries Inc Northbrook Ill US	91-03-04	464077
	B65D 75/20	8702582-1	Förpackning för bindor eller liknande	Mölnlycke AB 405 03 Göteborg SE	91-02-25	464020
	B65D 75/52	8304454-5	Insidig skarv för ett förpackningshölje av krympnylon	Fujitokushu Shigyo Co Ltd Nagoya-shi JP	91-03-04	464078
	B65D 81/24	8802610-9	För framställning av behållare avsedd polymerkomposition och förfarande för dess framställning	PLM AB Djäknegatan 16 201 80 Malmö SE	91-03-04	464086
	B65D 85/82	8505276-9	Behållare	Santrade Ltd Luzern CH	91-03-04	464079

\*Patent meddelat 91-03-30

\*\*Patent meddelat 91-03-30

# Meddelade patent

Ans. ink som	(51) Klass	(21)(86)(86)(86) Pat.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(44) Utl.dat	(11) Publ.nr
	B65G 33/14	8702071-5	Sätt och anordning för att förflytta material	Spirac Engineering AB Box 30033 200 61 Malmö SE	91-03-04	464080
	B65H 45/06	8404607-7	Anordning för vikning och positionering	Carl Schmale GmbH & Co KG Ochtrup DE	91-02-25	464004
	B65H 51/22	8601489-1	Trådtransportanordning för textilmaskiner	SIPRA Patententwicklungs- und Beteiligungs GmbH Albstadt-Tailfingen DE	91-03-04	464081
	B65H 75/22	8701750-5	Hopfällbar vinda bestående av två flänsar och mellanstavar, vilka stavar är tandade för ingrepp i flänsarna	Outokumpu OY Helsingfors FI	91-03-04	464082
	B66C 1/44	8701802-4	Lyftdon för lyft av föremål	Artic Nova AB Företagarcentrum 981 41 Kiruna SE	91-02-25	464021
	C04B 18/14	8900607-6	Komposition och sätt för framställning av byggnadsstenar	Allmix AB Källtorps Industriområde 461 29 Trollhättan SE	91-02-25	464022
	C04B 38/08	8900607-6	Komposition och sätt för framställning av byggnadsstenar	Allmix AB Källtorps Industriområde 461 29 Trollhättan SE	91-02-25	464022
	C04B 41/86	8702972-4	Apparat för att anbringa glasyr i form av granulat på keramiska plattor	Ceramica Filippo Marazzi SpA Bologna IT	91-02-25	464024
	C07C 31/20	8902124-0	Användning av pentandiol eller hexandiol för framställning av ett medel för behandling av infektioner orsakade av herpesvirus	Gunnar Swanbeck Trollåsvägen 29 436 00 Askim SE Jan Faergemann Änggårdsgatan 9 413 19 Göteborg SE	91-03-04	464060
	C07C 281/04	8801408-9	Mellanprodukter samt ett förfarande för framställning därav	Bristol-Myers Squibb Company New York NY US	91-02-25	464025
	C07D 213/81	8504014-5	Etylendiaminmonoamider av vissa heterocykliska karboxylsyror, förfarande för framställning av dessa och läkemedel	F Hoffman-La Roche AG Basel CH	91-03-04	464083
	C07D 241/24	8504014-5	Etylendiaminmonoamider av vissa heterocykliska karboxylsyror, förfarande för framställning av dessa och läkemedel	F Hoffman-La Roche AG Basel CH	91-03-04	464083
	C07D 261/18	8504014-5	Etylendiaminmonoamider av vissa heterocykliska karboxylsyror, förfarande för framställning av dessa och läkemedel	F Hoffman-La Roche AG Basel CH	91-03-04	464083
	C07D 263/34	8504014-5	Etylendiaminmonoamider av vissa heterocykliska karboxylsyror, förfarande för framställning av dessa och läkemedel	F Hoffman-La Roche AG Basel CH	91-03-04	464083
	C07D 277/56	8504014-5	Etylendiaminmonoamider av vissa heterocykliska karboxylsyror, förfarande för framställning av dessa och läkemedel	F Hoffman-La Roche AG Basel CH	91-03-04	464083
	C07D 307/68	8504014-5	Etylendiaminmonoamider av vissa heterocykliska karboxylsyror, förfarande för framställning av dessa och läkemedel	F Hoffman-La Roche AG Basel CH	91-03-04	464083
	C07D 333/38	8504014-5	Etylendiaminmonoamider av vissa heterocykliska karboxylsyror, förfarande för framställning av dessa och läkemedel	F Hoffman-La Roche AG Basel CH	91-03-04	464083
	C07D 501/22	8405954-2	Kristallint cefalexin-hydroklorid-monohydrat, farmaceutiska kompositioner därav, kristallina cefalexin-hydroklorid-alkanolsolvat	Eli Lilly and Company Indianapolis Ind US	91-02-25	464026
	C07F 9/24	8504346-1	N-alkyl (en)-N-(O,O-disubstituerad-tiofosforyl)-N',N'-disubstituerade glycinamider och sätt för deras framställning samt akaricid, insekticid och fungicid, innehållande dessa föreningar som aktiv beståndsdel	Eszakmagyarorszagi Vegyiművek Sajobabony HU	91-02-25	464029
	C07F 9/38	8504687-8	Förfarande för framställning av 4-amino-1-hydroxi-butylidendifosfonsyra och 6-amino-1-hydroxihexylidendifosfonsyra	Istituto Gentili SpA Pisa IT	91-03-04	464084
	C07F 9/547	8504346-1	N-alkyl (en)-N-(O,O-disubstituerad-tiofosforyl)-N',N'-disubstituerade glycinamider och sätt för deras framställning samt akaricid, insekticid och fungicid, innehållande dessa föreningar som aktiv beståndsdel	Eszakmagyarorszagi Vegyiművek Sajobabony HU	91-02-25	464029
	C07F 9/568	8405813-0	Mellanprodukter för framställning av nya 2-substituerade och 2,6-disubstituerade penem-föreningar	Bristol-Myers Squibb Company New York NY US	91-02-25	464027
	C07F 9/6574	8501882-8	1,4-Dihydropyridin-3-karboxylat, sätt att framställa denna och en farmaceutisk komposition	Nippon Shinyaku Co Ltd Kyoto JP	91-02-25	464028
	C08K 3/10	8802609-1	En polymerkomposition med förmåga att förbruka syre samt framställning av kompositionen	PLM AB Djäcknegatan 16 201 80 Malmö SE	91-03-04	464085
	C08L 77/00	8802609-1	En polymerkomposition med förmåga att förbruka syre samt framställning av kompositionen	PLM AB Djäcknegatan 16 201 80 Malmö SE	91-03-04	464085
	C08L 77/00	8802610-9	För framställning av behållare avsedd polymerkomposition och förfarande för dess framställning	PLM AB Djäcknegatan 16 201 80 Malmö SE	91-03-04	464086
	C09J 161/24	8404950-1	Användning av ett karbamid-formaldehydlim vid framställning av agglomererade träpaneler och kryssfanerskivor	Patentes y Novedades SA Madrid ES	91-03-04	464087
*	C10M 173/02	7708825-0	Vattenbaserad komposition innehållande ett högtrycksagens och användning därav som smörjmedel eller annan industrifluid	Singer & Hersch Industrial Development (Pty) Ltd Bramley ZA	84-03-05	431884

\*Patent meddelat 91-03-08



Ans. ink som	(51) Klass	(21)(86)(86)(86)(86) Pat.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(44) Utl.dat	(11) Publ.nr
	C21C 5/44	8701360-3	Anordning för att inkläda innerväggen hos en behållare	Paul Wurth SA Luxemburg LU Arbed SA Luxemburg LU	91-02-25	464047
	C21D 8/00	8601468-5	Superplastisk duplexfasig järnlegering och varmbearbetningsmetod för legeringen	Sumitomo Metal Industries Ltd Osaka JP	91-03-04	464090
	C21D 8/00	9001220-4	Superplastisk varmbearbetningsmetod för ett duplexfasigt rostfritt stål	Sumitomo Metal Industries Ltd Osaka-shi JP	91-03-04	464089
	C22C 38/02	8601468-5	Superplastisk duplexfasig järnlegering och varmbearbetningsmetod för legeringen	Sumitomo Metal Industries Ltd Osaka JP	91-03-04	464090
	C22C 38/04	8601468-5	Superplastisk duplexfasig järnlegering och varmbearbetningsmetod för legeringen	Sumitomo Metal Industries Ltd Osaka JP	91-03-04	464090
	C22C 38/18	8601468-5	Superplastisk duplexfasig järnlegering och varmbearbetningsmetod för legeringen	Sumitomo Metal Industries Ltd Osaka JP	91-03-04	464090
	C22C 38/38	8601468-5	Superplastisk duplexfasig järnlegering och varmbearbetningsmetod för legeringen	Sumitomo Metal Industries Ltd Osaka JP	91-03-04	464090
	C22C 38/40	9001220-4	Superplastisk varmbearbetningsmetod för ett duplexfasigt rostfritt stål	Sumitomo Metal Industries Ltd Osaka-shi JP	91-03-04	464089
	C22C 38/44	9001220-4	Superplastisk varmbearbetningsmetod för ett duplexfasigt rostfritt stål	Sumitomo Metal Industries Ltd Osaka-shi JP	91-03-04	464089
	C22C 38/58	9001220-4	Superplastisk varmbearbetningsmetod för ett duplexfasigt rostfritt stål	Sumitomo Metal Industries Ltd Osaka-shi JP	91-03-04	464089
	D05B 3/00	8504507-8	Symaskin med en elektronisk styrning för erhållande av åtminstone ett sömmönster	Pfaff Haushaltmaschinen GmbH Karlsruhe-Durlach DE	91-03-04	464091
	D05B 19/00	8504507-8	Symaskin med en elektronisk styrning för erhållande av åtminstone ett sömmönster	Pfaff Haushaltmaschinen GmbH Karlsruhe-Durlach DE	91-03-04	464091
	D05B 33/00	8404607-7	Anordning för vikning och positionering	Carl Schmale GmbH & Co KG Ochtrup DE	91-02-25	464004
	D21C 3/06	8502904-9	Förfarande för mätning av furfuralhalten i processlösningar för styrning av sulfittkokning och hydrolytiska processer	OY Advanced Forest Automation AB Helsingfors FI	91-02-25	464030
	D21C 7/12	8502904-9	Förfarande för mätning av furfuralhalten i processlösningar för styrning av sulfittkokning och hydrolytiska processer	OY Advanced Forest Automation AB Helsingfors FI	91-02-25	464030
	D21C 9/00	8404867-7	Förbättrat förfarande för framställning av massa av ved under användning av ett S-triazintillsatsmedel	Melamine Chemicals Inc Donaldsonville La US	91-02-25	464031
	*D21C 11/00	8705141-3	Avskiljning av harts ur massaavlutur	Boliden AB Box 5508 114 85 Stockholm SE Mo och Domsjö AB 891 80 Örnsköldsvik SE	89-08-21	459925
	D21D 3/00	8404867-7	Förbättrat förfarande för framställning av massa av ved under användning av ett S-triazintillsatsmedel	Melamine Chemicals Inc Donaldsonville La US	91-02-25	464031
	D21F 3/08	9000147-0	Pressvals	Valmet Paper Machinery Inc Helsingfors FI	91-02-25	464032
	D21H 3/02	8404867-7	Förbättrat förfarande för framställning av massa av ved under användning av ett S-triazintillsatsmedel	Melamine Chemicals Inc Donaldsonville La US	91-02-25	464031
	E01H 1/02	8704702-3	Rengöringsanordning för en väg, ett flygfält eller liknande	Rahtikone OY Mäntyharju FI	91-03-04	464092
	E02D 27/01	8803699-1	Anordning vid prefabricerade betongelement avsedda att ingå i en betongkonstruktion	Investprodukter i Stockholm AB Läby 740 30 Björklinge SE	91-03-04	464093
	E02F 3/24	8301901-8	Anordning för frigörbar montering av jordbearbetningsskär på en jordbearbetningsmaskin	Kennametal Inc Latrobe Penn US	91-03-04	464096
	E02F 3/40	9000787-3	Skopaggregat med sälningsfunktion	Clifford Modig PL 9505 821 00 Bollnäs SE	91-03-04	464094
	E02F 7/00	9000787-3	Skopaggregat med sälningsfunktion	Clifford Modig PL 9505 821 00 Bollnäs SE	91-03-04	464094
	E02F 9/28	8901248-8 88-04-18 PCT/SU88/00086	Grävskoopstand vid en grävmaskin	Institut gornogo dela imeni A A Skochinskogo Moskovskaya oblast SU	91-03-04	464095
	E04B 9/22	8704221-4	Fästelement för ledbar fastsättning av en takmodul	Ecophon AB Box 500 260 61 Hyllinge SE	91-02-25	464033
	E04C 3/29	8802031-8	Fästelement för byggelement av betong	Lättblock AB 820 41 Färila SE	91-02-25	464034
	E04C 5/20	8802031-8	Fästelement för byggelement av betong	Lättblock AB 820 41 Färila SE	91-02-25	464034
	E04C 5/20	9000724-6	Sammanförenande organ för korsvis på varandra liggande armeringsjärn, jämte sätt att applicera det sammanförenande organet	Eva Helen Marie Lidman Heleneborg 610 24 Vikbolandet SE Hans Lennart Lidman Heleneborg 610 24 Vikbolandet SE	91-02-25	464035
	E04F 19/04	8803320-4	Sätt och stöd för mattläggning	Kent Lennart Borg PI 8139 A 541 91 Skövde SE	91-02-25	464036
	E04H 12/32	8701044-3	Långsträckt föremål i flera delar samt sätt att sammankoppla delarna t ex till en flaggstång	Skandinaviska Aluminium Profiler AB 574 01 Vetlanda SE	91-02-25	464037
	E06C 7/06	8302064-4	Lösbar spärnanordning för förlängningsstegar	AS Raufoss Ammunisjonsfabrikker Raufoss NO	91-02-25	464038

\*Patent meddelat 91-06-06

# Meddelade patent

Ans. ink som	(51) Klass	(21)(86)(86)(86) Pat.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(44) Utl.dat	(11) Publ.nr
	E21C 25/12	8301901-8	Anordning för frigörbar montering av jordbearbetningsskär på en jordbearbetningsmaskin	<b>Kennametal Inc</b> Latrobe Penn US	91-03-04	464096
	E21C 35/18	8301901-8	Anordning för frigörbar montering av jordbearbetningsskär på en jordbearbetningsmaskin	<b>Kennametal Inc</b> Latrobe Penn US	91-03-04	464096
	F01N 1/02	8702564-9	Utblåsningrör verkande som resonator vid förbränningsmotor	<b>Claes Lindén</b> Arrud 710 27 Dyltabruk SE	91-03-04	464097
	F02B 37/00	8604286-8	Blandningskomprimerande 2-takts-förbränningsmotor	<b>Druckgusswerk Fischer AG</b> Alpnach-Dorf CH	91-03-04	464098
	F02F 1/18	8600375-3	Förbränningsmotor innefattande cylinder med ovalt tvärsnitt	<b>Honda Giken Kogyo KK</b> Tokyo JP	91-03-04	464099
	F03G 7/06	8700599-7	En drivanordning som använder egenskapen hos formminneslegeringar	<b>IBM Svenska AB</b> Oddegatan 5 163 92 Stockholm SE	91-02-25	464040
	F04D 15/00	8503106-0	Anordning och sätt för skydd av pumpar och pumpmotorer vid en kärnreaktoranläggning	<b>General Electric Company</b> Schenectady NY US	91-02-25	464041
	F15B 15/20	8603994-8	Kolv- och cylinderanordning	<b>Festo KG</b> Esslingen DE	91-02-25	464042
	F16B 4/00	8902250-3	Maskin för att bilda en linstropp	<b>Ställinefabriken Bridon AB</b> Box 2073 184 02 Täby SE	91-02-25	464044
	F16C 11/04	9000197-5	Fästnanordning för ett föremål i olika lösbart fixerade lägen mot ett stativ eller motsvarande	<b>Prime Advertising Svenska AB</b> Box 14003 104 40 Stockholm SE	91-03-04	464101
	F16C 11/10	8802901-2	Förbindningsanordning	<b>BEHAB Bollnäs EI och Hydraulik AB</b> Lottefors 3111 821 00 Bollnäs SE	91-02-25	464043
	F16G 11/02	8902250-3	Maskin för att bilda en linstropp	<b>Ställinefabriken Bridon AB</b> Box 2073 184 02 Täby SE	91-02-25	464044
	F16H 55/50	8904412-7	Linskiva	<b>Ivano-Frankovsky Institut Nefti I Gaza</b> Ivano-Frankovsk SU	91-02-25	464045
	F16J 15/24	8700948-6	Fluidtät tätning	<b>Dowty Polypac SpA</b> Livorno IT	91-03-04	464102
	F16L 21/08	8804345-0	Låsanordning för rörskarvar	<b>Stig Westman</b> Räfsvägen 22 740 40 Heby SE	91-01-07	463689
	F16L 55/18	8804345-0	Låsanordning för rörskarvar	<b>Stig Westman</b> Räfsvägen 22 740 40 Heby SE	91-01-07	463689
	F16M 1/00	8800415-5	Sätt vid tillverkning av fleraxliga maskiner	<b>Sven Spolander</b> Kopparvägen 29 183 46 Täby SE <b>EJS Research &amp; Development Ltd</b> Nicosia CY	91-02-25	464046
	F16M 11/12	9000197-5	Fästnanordning för ett föremål i olika lösbart fixerade lägen mot ett stativ eller motsvarande	<b>Prime Advertising Svenska AB</b> Box 14003 104 40 Stockholm SE	91-03-04	464101
	F24D 19/10	8400209-6	Anordning i överhettningsskydd till kombinationsvärmepanna	<b>CTC Parca AB</b> Box 313 341 26 Ljungby SE	91-02-25	464051
	F27D 1/16	8701360-3	Anordning för att inkläda innerväggen hos en behållare	<b>Paul Wurth SA</b> Luxemburg LU <b>Arbed SA</b> Luxemburg LU	91-02-25	464047
	F41B 15/02	9000104-1	Mjukbatong	<b>Mårten Mårtensson</b> Regnmätargatan 17 723 48 Västerås SE	91-03-04	464103
	F41G 1/30	8901657-0	Parallaxfritt sikte	<b>Aimpoint AB</b> Jägershillgatan 15 213 75 Malmö SE	91-03-04	464104
	G01B 11/24	9000546-3	Förfarande vid optisk mätning på ytor	<b>C E Johansson AB</b> 631 81 Eskilstuna SE	91-02-25	464048
	G01N 21/47	9000730-3	Sätt och anordning för, att från en stock framställda virkesbitar identifiera stockens mörgröde	<b>RemaControl AB</b> Box 19036 720 19 Västerås SE	91-03-04	464105
	G01N 21/78	8802584-6	Sätt och anordning för mätning av formaldehydemission från ytor	<b>Stig Joakim Forssman</b> Lummergeången 86 135 35 Tyresö SE	91-02-25	464049
	G01N 21/86	9000730-3	Sätt och anordning för, att från en stock framställda virkesbitar identifiera stockens mörgröde	<b>RemaControl AB</b> Box 19036 720 19 Västerås SE	91-03-04	464105
	G01N 33/50	9001749-2	Sätt att kvalitativt mäta hälsostatusen hos en idisslare genom bestämning av kvoten allantoin/kreatinin	<b>Svenska Lantmännens Riksförbund förening upa</b> Box 12238 102 26 Stockholm SE	91-02-25	464050
	G02B 27/34	8901657-0	Parallaxfritt sikte	<b>Aimpoint AB</b> Jägershillgatan 15 213 75 Malmö SE	91-03-04	464104
	G05D 23/19	8400209-6	Anordning i överhettningsskydd till kombinationsvärmepanna	<b>CTC Parca AB</b> Box 313 341 26 Ljungby SE	91-02-25	464051
	G06F 12/02	8305290-2	Minnshanteringsenhet för datorer	<b>Apple Computer Inc</b> Cupertino Cal US	91-02-25	464052
	G06F 13/374	9000212-2	Anordning vid distribuerat styrsystem	<b>Kent Lennartsson</b> Östergårdsgatan 1:20 212 22 Malmö SE	91-02-25	464053

Ans. ink som	(51) Klass	(21)(86)(86)(86) Pat.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(44) Utl.dat	(11) Publ.nr
	H01B 13/00	8204032-0	Förfarande och anordning för framställning av en flerledarkabel med isolering av en metalloxid	Vsevolod Vladimirovich Nosal Moskva SU Jury Viktorovich Rybakov Moskva SU Viktor Timofeevich Golovkin Moskva SU Mikhail Mikhailovich Novokreschenov Moskva SU Boris Vasilievich Lysikov Moskva SU Anatoly Vasilievich Staneshin Moskva SU	91-03-04	464106
	H01R 43/042	9000399-7	Pressverktyg	Pressmaster Tool AB Box 3 796 01 Älvdalen SE	91-03-04	464107
	H02G 1/04	8902250-3	Maskin för att bilda en linstropp	Ställinefabriken Bridon AB Box 2073 184 02 Täby SE	91-02-25	464044
	H02P 8/00	8505189-4	Kopplingsanordning för stabilisering av stegmotorer	Saia AG Murten CH	91-02-25	464055

# Europeiska patentansökningar

Förteckning över europeiska publicerade patentansökningar som omfattar Sverige och vari översättning till svenska av patentkraven ingivits till det svenska patentverket.

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Uppfinningen avser	(71) Sökande	(86) Europeiskt ingivn dat	(32,33,31) Priorit, Land Nummer	(87) Europeiskt publ nr
B66C 17/04	90403122.6	Anläggning för hantering av järnmetallurgiska produkter	STEIN HEURTEY F-91130 Ris Orangis FR	90-11-05	89-11-03 FR 8914442	0426576
C04B 7/52	90402286.0	Injektionsmassa för lagning av sprickor i konstruktioner	LAFARGE NOUVEAUX MATERIAUX F-92120 Montrouge FR	90-08-10	89-08-11 FR 8910836	0412913
C04B 28/04	90402286.0	Injektionsmassa för lagning av sprickor i konstruktioner	LAFARGE NOUVEAUX MATERIAUX F-92120 Montrouge FR	90-08-10	89-08-11 FR 8910836	0412913
C21D 9/00	90403075.6	Anläggning för uppvärmning och valsning av långa metallurgiska produkter	STEIN HEURTEY F-91130 Ris Orangis FR	90-10-30	89-11-03 FR 8914441	0426561
F16F 9/46	90202368.8	Bypass-styrventil med avstämbar avkänning för reglerbara och styrbara stötdämpare	AUGUST BILSTEIN GMBH & CO KG W-5828 Ennepetal DE	90-09-06	89-12-22 DE 3942477	0435357

## Europeiska patent

Förteckning över meddelade europeiska patent som omfattar Sverige och vari översättning till svenska ingivits till det svenska patentverket. Envar får inkomma med invändning mot meddelat europeiskt patent till det europeiska patentverket inom nio månader från det kungörelsen om beslutet att meddela det europeiska patentet publicerats av det europeiska patentverket. Invändning skall göras skriftligen och innehålla de skäl på vilka den grundas. Den skall anses ingiven först då invändningsavgiften erlagts. Tryckta exemplar av översättningen av meddelade patent, som kungjorts under ovanstående rubrik, finns vanligtvis att tillgå hos patentverket cirka 5 månader efter det att den europeiska patentmyndigheten meddelat patent i ärendet.

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
A01C 17/00	88100488.1	Centrifugalgödselspridare	Amazonen-Werke H. Dreyer GmbH & Co. KG W-4507 Hasbergen-Gaste DE	91-03-27	0278251
A01D 34/64	86850259.2	Äkbar gräsklippare	Husqvarna Aktiebolag S-56181 Huskvarna SE	91-05-08	0213096
A01N 25/04	87107495.1	Vattenhaltiga suspensionskoncentrat	AMERICAN CYANAMID COMPANY Stamford Connecticut 06904-0060 US	91-04-10	0249075
A01N 25/28	87111776.8	Mikroinkapslad fungicid	ATOCHEM NORTH AMERICA, INC. (a Pennsylvania corp.) Philadelphia Pennsylvania 19102 US	91-07-03	0270742
A01N 31/04	88311823.4	Fågelskydd	NATIONAL RESEARCH DEVELOPMENT CORPORATION London SE1 6BU GB	91-07-03	0321208
A01N 33/18	87107495.1	Vattenhaltiga suspensionskoncentrat	AMERICAN CYANAMID COMPANY Stamford Connecticut 06904-0060 US	91-04-10	0249075
A01N 35/02	88311823.4	Fågelskydd	NATIONAL RESEARCH DEVELOPMENT CORPORATION London SE1 6BU GB	91-07-03	0321208
A01N 37/14	88311823.4	Fågelskydd	NATIONAL RESEARCH DEVELOPMENT CORPORATION London SE1 6BU GB	91-07-03	0321208
A01N 37/16	88311823.4	Fågelskydd	NATIONAL RESEARCH DEVELOPMENT CORPORATION London SE1 6BU GB	91-07-03	0321208
A01N 37/18	88311823.4	Fågelskydd	NATIONAL RESEARCH DEVELOPMENT CORPORATION London SE1 6BU GB	91-07-03	0321208
A01N 37/34	88311823.4	Fågelskydd	NATIONAL RESEARCH DEVELOPMENT CORPORATION London SE1 6BU GB	91-07-03	0321208
A01N 37/38	88311823.4	Fågelskydd	NATIONAL RESEARCH DEVELOPMENT CORPORATION London SE1 6BU GB	91-07-03	0321208
A01N 47/36	87103832.9	Herbucid komposition	NISSAN CHEMICAL INDUSTRIES LTD. Tokyo JP	91-07-03	0282613
A01N 61/00	87101049.2	Fågelrepellerande flerskiktbeläggningsskomposition	HOT FOOT INTERNATIONAL PTY. LTD. Hawthorn Victoria 3122 AU	91-07-03	0240656
A21B 1/02	87115787.1	Murad eldstad, speciellt en bakugn	Suomen Vuolukivi Oy SF-83940 Nunnanlahti FI	91-07-03	0265914
A21B 1/04	87115787.1	Murad eldstad, speciellt en bakugn	Suomen Vuolukivi Oy SF-83940 Nunnanlahti FI	91-07-03	0265914
A22C 7/00	87108052.9	Anordning för förvaring av färskt kött	VESTEN AG CH-6370 Stans CH	91-07-03	0250911
A22C 11/02	87100557.5	Anordning för tappning av en formbar, flytande produkt	Frey, Albert W-7922 Herbrechtingen DE	91-07-03	0235520
A22C 11/06	87100557.5	Anordning för tappning av en formbar, flytande produkt	Frey, Albert W-7922 Herbrechtingen DE	91-07-03	0235520
A23C 21/02	85302358.8	Jäsningsförfarande	National Starch and Chemical Investment Holding Corporation Wilmington, Delaware 19809 US	91-07-03	0160417
A23D 7/00	87300925.2	Margarinfett	UNILEVER NV NL-3000 DK Rotterdam NL	91-03-27	0233036
A23F 3/36	85105153.2	Förfarande för framställning av avkoffeinerat te	SKW Trostberg Aktiengesellschaft W-8223 Trostberg DE	91-07-03	0159724
A23F 5/12	86116063.8	Kaffetabletter	SOCIETE DES PRODUITS NESTLE S.A. CH-1800 Vevey CH	91-07-03	0229920
A23G 3/00	87300925.2	Margarinfett	UNILEVER NV NL-3000 DK Rotterdam NL	91-03-27	0233036
A23K 1/16	86901463.9	Sätt för att administrera etanolaminderivat till kreatursbesättningar	BEECHAM GROUP PLC Brentford Middlesex TW8 9BD GB	91-07-03	0214221
A23L 2/40	87810063.5	Förfarande för framställning av en pulverformig, vattenlöslig, icke-hygroskopisk komposition avsedd för preparation av brusdrycker	DRIDRINKS N.V. Curaçao N.A. NL	91-03-27	0233839
A41H 3/00	86116529.8	Automatisk maskin för ritning och tillskärning	INVESTRONICA S.A. E-28045 Madrid-7 ES	91-07-03	0229935

## Europeiska patent

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
A42B 3/00	88121340.9	Anordning vid skyddshjälm	CAIRNS & BROTHER INCORPORATED Clifton New Jersey 07012 US	91-07-03	0321934
A45D 20/10	88102911.0	Eldriven handhårtork	Robert Krups GmbH & Co. KG W-5650 Solingen 19 DE	91-07-03	0289727
A45D 20/12	88102911.0	Eldriven handhårtork	Robert Krups GmbH & Co. KG W-5650 Solingen 19 DE	91-07-03	0289727
A45F 3/04	86830389.2	Ryggsäck med böjlig justerbar ram	PROPOSTA S.p.A. I-10154 Torino IT	91-07-03	0273087
A46B 13/02	87304377.2	Borttagbar huvudmekanism för motordriven rengöringsborste	Bausch & Lomb Oral Care Division Inc. Tucker Georgia 30084 US	91-07-03	0254397
A47C 23/06	85306722.1	Stödarrangemang för människokroppen	Griffin, Gordon Douglas Provo Utah 84604 US	91-04-24	0186264
A47K 3/22	87118347.1	Ramlist av profilerat aluminium	KERMI GmbH W-8350 Plattling DE	91-07-03	0276438
A61B 6/00	87402256.9	Optisk anordning för samtidig detektering av hjärt- och andningsrörelser	THOMSON-CSF F-92800 Puteaux FR	91-07-03	0271369
A61B 17/34	85306189.3	Kirurgiskt hjälpmedel för bildande av en öppning genom huden	Pratt Burnerd International Limited Halifax West Yorkshire HX1 5JH GB Steven Streatfield Gill Knebworth, Hertfordshire GB	91-07-03	0177177
A61C 17/00	87304377.2	Borttagbar huvudmekanism för motordriven rengöringsborste	Bausch & Lomb Oral Care Division Inc. Tucker Georgia 30084 US	91-07-03	0254397
A61F 2/34	87104537.3	Av en inre pannkropp och en ytterskål bestående, för en cementfri förankring lämpad endopotes för en höftledspanna	GEBRUDER SULZER AKTIENGESELLSCHAFT CH-8401 Winterthur CH Protek AG CH-3001 Bern CH	91-03-27	0242633
A61F 13/46	86104446.9	Ogenomsläppligt, under värme vidhäftande spärrskikt	National Starch and Chemical Investment Holding Corporation Wilmington, Delaware 19809 US	91-07-03	0196654
A61H 13/00	87304377.2	Borttagbar huvudmekanism för motordriven rengöringsborste	Bausch & Lomb Oral Care Division Inc. Tucker Georgia 30084 US	91-07-03	0254397
A61K 6/00	86890340.2	Bindemedel för dentala eller andra proteser och ett förfarande för framställning därav	Altwirth, Oskar A-4950 Altheim AT	91-04-10	0229010
A61K 9/26	86103672.1	Tablettkomposition för läkemedelskombinationer	ABBOTT LABORATORIES North Chicago, Illinois 60064 US	91-07-03	0196002
A61K 31/00	86901463.9	Sätt för att administrera etanolaminderivat till kreatursbesättningar	BEECHAM GROUP PLC Brentford Middlesex TW8 9BD GB	91-07-03	0214221
A61K 31/12	86302464.2	Bensokinonderivat, deras framställning och användning	TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD. Osaka JP	91-07-03	0201196
A61K 31/155	88105821.8	Farmaceutiska kompositioner som innehåller estrar eller amider som aktiva komponenter	ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD. Osaka-shi Osaka JP	91-04-10	0287036
A61K 31/16	88105821.8	Farmaceutiska kompositioner som innehåller estrar eller amider som aktiva komponenter	ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD. Osaka-shi Osaka JP	91-04-10	0287036
A61K 31/215	88105821.8	Farmaceutiska kompositioner som innehåller estrar eller amider som aktiva komponenter	ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD. Osaka-shi Osaka JP	91-04-10	0287036
A61K 31/23	84113677.3	Ytanalgetikum och -antiflogistikum	Opel, Helmut, Dr.med. W-2000 Hamburg 60 DE	91-07-03	0142159
A61K 31/41	89118155.4	Azolylmetylcyklopropaner samt användningen av dessa som västskyddsmedel	BASF Aktiengesellschaft W-6700 Ludwigshafen DE	91-04-10	0363766
A61K 31/415	89118155.4	Azolylmetylcyklopropaner samt användningen av dessa som västskyddsmedel	BASF Aktiengesellschaft W-6700 Ludwigshafen DE	91-04-10	0363766
A61K 31/55	87307316.7	Bensotiazepinvasodilatorer med aralkylsubstitution	McNeilab, Inc. Spring House Pennsylvania US	91-07-03	0256888
A61K 37/02	85114680.3	Användning av dipeptidderivat för framställning av läkemedel för behandling av sjuka lidande av amyotrofisk lateralskleros	Grünenthal GmbH W-5100 Aachen DE	91-06-12	0185210
A61K 39/015	85301173.2	Kloning av DNA för protozoantigener	THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED London NW1 2BP GB	91-07-03	0154454
A61K 39/395	85303642.4	Humana monoklonala antikroppar mot serotypiska lipopolysackariddeterminanter på gramnegativa bakterier och framställning därav	GENETIC SYSTEMS CORPORATION Seattle Washington 98121 US	91-03-27	0163493
A61K 39/40	84902150.6	Monoklonala antikroppar vilka reagerar med en endotoxin kärna	VELOS GROUP Bethesda, Maryland US	91-07-03	0151128
A61K 47/00	88105821.8	Farmaceutiska kompositioner som innehåller estrar eller amider som aktiva komponenter	ONO PHARMACEUTICAL CO., LTD. Osaka-shi Osaka JP	91-04-10	0287036
A61K 47/00	88300772.6	Komposition innehållande sackarosestrar för att förbättra hudpermeabiliteten	ALZA CORPORATION Palo Alto California 94303-0802 US	91-07-03	0280413

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
A61L 2/18	87201929.4	Anordning för överföring av en antiseptisk lösning	Shikoku Kakoki Co., Ltd. Itano-gun Tokushima JP	91-07-03	0265002
A61L 15/00	88300772.6	Komposition innehållande sackarosestrar för att förbättra hudpermeabiliteten	ALZA CORPORATION Palo Alto California 94303-0802 US	91-07-03	0280413
A61M 1/00	86907005.2	Pump	DATA PROMEDITECH I.N.C. AKTIEBOLAG S-171 07 Solna SE	91-04-17	0288466
A61M 1/10	86907005.2	Pump	DATA PROMEDITECH I.N.C. AKTIEBOLAG S-171 07 Solna SE	91-04-17	0288466
A61M 1/36	87301725.5	Engångstemperatursond för fotoaktiveringspatientbehandlingssystem	McNeilab, Inc. Spring House Pennsylvania US	91-07-03	0240153
A62B 18/00	86306861.5	Utbytbar filterrespirator	SIEBE NORTH, INC. Charleston South Carolina US	91-03-27	0258508
A62B 23/00	86306861.5	Utbytbar filterrespirator	SIEBE NORTH, INC. Charleston South Carolina US	91-03-27	0258508
B01D 19/00	88105169.2	Avgasare för avgasning av matarvattnet för en ånggenerator	DELAS F-92300 Levallois-Perret FR	91-05-15	0285124
B01D 53/02	86115900.2	Zeolitformkropp	Degussa Aktiengesellschaft W-6000 Frankfurt am Main 1 DE	91-04-10	0229261
B01D 57/02	87301328.8	Gelelektroforetisk apparat med pulsält samt förfarande härför	UNIVERSITY PATENTS, INC. Westport, Connecticut 06881 US	91-04-03	0234836
B01D 69/12	87303344.3	Kompositmembran	ALCAN INTERNATIONAL LIMITED Montreal Quebec H3A 3G2 CA	91-07-03	0242208
B01D 71/02	87303344.3	Kompositmembran	ALCAN INTERNATIONAL LIMITED Montreal Quebec H3A 3G2 CA	91-07-03	0242208
B01J 20/28	86115900.2	Zeolitformkropp	Degussa Aktiengesellschaft W-6000 Frankfurt am Main 1 DE	91-04-10	0229261
B01J 27/12	87113057.1	Förfarande för framställning av bromfluoretylhyppofluorid	AUSIMONT S.p.A. I-20121 Milano IT	91-04-10	0263309
B01J 37/00	86115900.2	Zeolitformkropp	Degussa Aktiengesellschaft W-6000 Frankfurt am Main 1 DE	91-04-10	0229261
B05B 7/14	88109574.9	Apparat för avgivning av ett likformigt, kontinuerligt pulverflöde	GENERAL ELECTRIC COMPANY Schenectady New York 12305 US	91-05-15	0293945
B05B 9/04	87201929.4	Anordning för överföring av en antiseptisk lösning	Shikoku Kakoki Co., Ltd. Itano-gun Tokushima JP	91-07-03	0265002
B21B 1/08	87890278.2	Sätt och ämne för framställning av verktyg	BÖHLER Gesellschaft m.b.H. A-1010 Wien AT	91-03-27	0271481
B21B 27/00	85870096.6	Metod för märkning av ett cylindriskt metallföremål, såsom en valsverksylinder	CENTRE DE RECHERCHES METALLURGIQUES CENTRUM VOOR RESEARCH IN DE METALLURGIE Association sans but lucratif B-1040 Bruxelles BE	91-03-27	0168374
B21D 5/01	87102118.4	Bockningspress för dynbockning av i synnerhet plåt	Hakemann, Fritz W-2849 Goldenstedt DE	91-04-24	0237800
B21H 7/10	87890278.2	Sätt och ämne för framställning av verktyg	BÖHLER Gesellschaft m.b.H. A-1010 Wien AT	91-03-27	0271481
B23B 29/034	86440089.0	Borrhuvud	Pfalzgraf, Emile F-67330 Bouxwiller FR	91-03-27	0234171
B23B 31/02	86115783.2	Snabb-bytes fastspänningsanordning	Hertel Aktiengesellschaft Werkzeuge + Hartstoffe W-8510 Fürth DE	91-04-24	0224770
B23B 31/12	86117773.1	Borrhuck, speciellt slagborrhuck	Röhm, Günter Horst W-7927 Sontheim DE	91-05-08	0255847
B23K 26/00	85870096.6	Metod för märkning av ett cylindriskt metallföremål, såsom en valsverksylinder	CENTRE DE RECHERCHES METALLURGIQUES CENTRUM VOOR RESEARCH IN DE METALLURGIE Association sans but lucratif B-1040 Bruxelles BE	91-03-27	0168374
B23K 26/00	88109574.9	Apparat för avgivning av ett likformigt, kontinuerligt pulverflöde	GENERAL ELECTRIC COMPANY Schenectady New York 12305 US	91-05-15	0293945
B23P 6/00	88109574.9	Apparat för avgivning av ett likformigt, kontinuerligt pulverflöde	GENERAL ELECTRIC COMPANY Schenectady New York 12305 US	91-05-15	0293945
B26B 1/08	86303232.2	Säkerhetskniv	BRITISH TEXTILE TECHNOLOGY GROUP Didsbury Manchester M20 8RX GB	91-06-26	0244517
B26B 5/00	86303232.2	Säkerhetskniv	BRITISH TEXTILE TECHNOLOGY GROUP Didsbury Manchester M20 8RX GB	91-06-26	0244517
B27K 3/30	86118114.7	Träskyddsmedel	DESOWAG Materialschutz GmbH W-4000 Düsseldorf 30 DE	91-07-03	0264488
B27K 3/32	86118114.7	Träskyddsmedel	DESOWAG Materialschutz GmbH W-4000 Düsseldorf 30 DE	91-07-03	0264488

# Europeiska patent

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
B28C 5/42	85113601.0	Blandarfordon, företrädesvis med motströmstömning av byggnadsmaterial, särskilt betong	Friedrich Wilh. Schwing GmbH W-4690 Herne 2 DE	91-07-03	0188674
B29C 43/16	86303869.1	Förfarande för framställning av en plastartikel av ett flertal skikt av termoplastiskt material	THE DOW CHEMICAL COMPANY Midland Michigan 48640-1967 US	91-04-03	0202930
B29C 51/02	86303869.1	Förfarande för framställning av en plastartikel av ett flertal skikt av termoplastiskt material	THE DOW CHEMICAL COMPANY Midland Michigan 48640-1967 US	91-04-03	0202930
B29C 53/80	89401174.1	Kassett för lagring och distribuering av tråd eller band med förinställd spänning för användning i en maskin för åstadkommande av ihåliga kroppar genom upplindning av fibermaterial	AEROSPATIALE Société Nationale Industrielle F-75781 Paris Cédex 16 FR	91-07-03	0340101
B30B 15/02	87102118.4	Bockningspress för dynbockning av i synnerhet plåt	Hakemann, Fritz W-2849 Goldenstedt DE	91-04-24	0237800
B32B 3/12	88900284.6	Honeycomb-ytbeklädnadsmaterial samt därmed tillverkad honeycomb-enhet	Hughes Aircraft Company Los Angeles, California 90045-0066 US	91-07-03	0294423
B32B 5/18	85113052.6	Skivformigt laminatelement för byggnadsändamål	Carry-Space Leichtbauelemente GmbH W-4000 Düsseldorf 1 DE	91-04-03	0185164
B32B 15/08	88202179.3	Laminat av metallplåtar och med kontinuerliga glasfilamentarmerat syntetmaterial	AKZO N.V. NL-6824 BM Arnhem NL	91-03-27	0312151
B32B 27/16	86105044.1	Bestrålad flerskiktig film för förpackning av styckat kött	VISKASE CORPORATION Chicago, Illinois 60638 US	91-07-03	0204918
B41F 13/54	86110410.7	Falsapparat för tvärfalsning av tillskurna tryckta produkter	M.A.N.-ROLAND Druckmaschinen Aktiengesellschaft W-6050 Offenbach/Main DE	91-05-22	0211377
B41M 5/40	86301029.4	Färgämnesshaltiga värmeöverföringsark	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC London SW1P 3JF GB	91-07-03	0192435
B44B 3/04	85870096.6	Metod för märkning av ett cylindriskt metallföremål, såsom en valsverkscylinde	CENTRE DE RECHERCHES METALLURGIQUES CENTRUM VOOR RESEARCH IN DE METALLURGIE Association sans but lucratif B-1040 Bruxelles BE	91-03-27	0168374
B60D 1/00	88850014.7	Kopplingsanordning för en traktor	Valmet Oy SF-00130 Helsinki 13 FI	91-07-03	0277103
B60J 1/17	88121749.1	Styranordning för en i höjdd inställbar fönsterruta	Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft W-7000 Stuttgart 40 DE	91-07-03	0327727
B60J 3/02	87850290.5	Solskydd för motorfordon samt förfarande för dess framställning	AUTOPART SWEDEN AB S-782 00 Malung SE	91-07-03	0270505
B60J 3/02	87850291.3	Solskydd för en sidoruta hos ett fordon	AUTOPART SWEDEN AB S-782 00 Malung SE	91-07-03	0263801
B60J 3/02	88103694.1	Solskydd för fordon	Zipperle, Michael W-7140 Ludwigsburg DE	91-04-17	0331779
B60J 5/04	87810697.0	Fordonsdörr	ALUSUISSE-LONZA SERVICES AG CH-8034 Zürich CH	91-07-03	0274985
B60J 7/12	88202076.1	Hydraulisk kolvcylindernanordning	Applied Power Inc. Brookfield Wisconsin 53005 US	91-06-05	0309066
B60J 11/00	87112943.3	Biltäckningsanordning	Su, Yung-Fr Kang San Chen Kaohsiung Hsien TW	91-03-27	0305579
B60K 31/04	87202409.6	Automatiskt motortransmissionsreglersystem	DEERE & COMPANY Moline, Illinois 61265 US	91-03-27	0270195
B60K 41/08	87202409.6	Automatiskt motortransmissionsreglersystem	DEERE & COMPANY Moline, Illinois 61265 US	91-03-27	0270195
B60N 2/28	87109215.1	Säkerhetsbarnsits	Jacobi, Torsten W-8679 Oberkotzau DE	91-04-10	0251242
B60R 22/10	87109215.1	Säkerhetsbarnsits	Jacobi, Torsten W-8679 Oberkotzau DE	91-04-10	0251242
B60S 1/08	88830021.7	Vindrutetokaranordning	INDUSTRIE MAGNETI MARELLI S.p.A. I-20128 Milano IT	91-04-03	0280658
B61D 5/00	87106369.9	Anordning för att manövrera locket på påfyllningsöppning hos en tankvagn	Reederei und Spedition "Braunkohle" GmbH. W-5047 Wesseling DE	91-07-03	0249726
B61L 23/00	85115582.0	Transportanläggning med skenbundna självkörande transportvagnar	Büro Patent AG CH-8750 Glarus CH	91-06-05	0191174
B62D 33/06	88202076.1	Hydraulisk kolvcylindernanordning	Applied Power Inc. Brookfield Wisconsin 53005 US	91-06-05	0309066
B64C 1/00	88202179.3	Laminat av metallplåtar och med kontinuerliga glasfilamentarmerat syntetmaterial	AKZO N.V. NL-6824 BM Arnhem NL	91-03-27	0312151
B64C 3/20	88900284.6	Honeycomb-ytbeklädnadsmaterial samt därmed tillverkad honeycomb-enhet	Hughes Aircraft Company Los Angeles, California 90045-0066 US	91-07-03	0294423



(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
B64G 1/00	88900284.6	Honeycomb-ytbeklädnadsmaterial samt därmed tillverkad honeycomb-enhet	Hughes Aircraft Company Los Angeles, California 90045-0066 US	91-07-03	0294423
B64G 1/44	88900284.6	Honeycomb-ytbeklädnadsmaterial samt därmed tillverkad honeycomb-enhet	Hughes Aircraft Company Los Angeles, California 90045-0066 US	91-07-03	0294423
B65B 37/00	87100557.5	Anordning för tappning av en formbar, flytande produkt	Frey, Albert W-7922 Herbrechtingen DE	91-07-03	0235520
B65B 43/50	87906110.9	Anordning för att kontinuerligt förpacka en produkt	Douwe Egberts Koninklijke Tabaksfabriek- Koffiebranderijen-Theehandel N.V. NL-3532 AA Utrecht NL	91-07-03	0283493
B65B 43/60	87906110.9	Anordning för att kontinuerligt förpacka en produkt	Douwe Egberts Koninklijke Tabaksfabriek- Koffiebranderijen-Theehandel N.V. NL-3532 AA Utrecht NL	91-07-03	0283493
B65B 51/06	87201651.4	Automatisk tejpningsenhet för kartongförseglingsmaskiner omfattand ett hölje	Marchetti, Augusto I-20146 Milano IT	91-03-27	0251420
B65B 55/10	88102945.8	Påfyllningsanordning för bägre för närings- och njutningsmedel	HAMBA-MASCHINENFABRIK HANS A. MULLER GMBH & CO KG W-5600 Wuppertal 11 DE	91-07-03	0290724
B65B 59/00	87201651.4	Automatisk tejpningsenhet för kartongförseglingsmaskiner omfattand ett hölje	Marchetti, Augusto I-20146 Milano IT	91-03-27	0251420
B65D 5/06	88300628.0	Förpackning	ELOPAK LIMITED Stevenage Hertfordshire GB	91-04-03	0278625
B65D 30/08	86105044.1	Bestrålad flerskiktig film för förpackning av styckat kött	VISKASE CORPORATION Chicago, Illinois 60638 US	91-07-03	0204918
B65D 47/04	87400040.9	Ventil för en vakuumbehållare	VACU-O-LEADER INTERNATIONAL S.A.L. Société de droit Libanais Jounieh LB	91-07-03	0274285
B65D 71/00	87101728.1	Förpackningsmellanlägg för fluorescerande rör	Lawrence Paper Company Lawrence Kansas 66044 US	91-07-03	0257177
B65D 71/00	87301143.1	Ett låsningsarrangemang för att medelst låsning förbinda två förslutningspaneler eller dylikt	Federal Paper Board Co. Inc. Montvale New Jersey 07645 US	91-07-03	0233078
B65D 77/06	87110947.6	Transport- och förrådsbehållare för koncentrat av drycker och liknande	CARL EDELMANN VERPACKUNGSTECHNIK GMBH W-7920 Heidenheim/Brenz DE The Coca-Cola Company Atlanta Georgia 30301 US	91-07-03	0273102
B65D 81/12	87101728.1	Förpackningsmellanlägg för fluorescerande rör	Lawrence Paper Company Lawrence Kansas 66044 US	91-07-03	0257177
B65D 81/20	87400040.9	Ventil för en vakuumbehållare	VACU-O-LEADER INTERNATIONAL S.A.L. Société de droit Libanais Jounieh LB	91-07-03	0274285
B65D 85/42	87101728.1	Förpackningsmellanlägg för fluorescerande rör	Lawrence Paper Company Lawrence Kansas 66044 US	91-07-03	0257177
B65D 90/66	87106369.9	Anordning för att manövrera locket på påfyllningsöppning hos en tankvagn	Reederei und Spedition "Braunkohle" GmbH. W-5047 Wesseling DE	91-07-03	0249726
B65G 67/04	87106369.9	Anordning för att manövrera locket på påfyllningsöppning hos en tankvagn	Reederei und Spedition "Braunkohle" GmbH. W-5047 Wesseling DE	91-07-03	0249726
B65H 49/18	89401174.1	Kassett för lagring och distribuering av tråd eller band med förinställd spänning för användning i en maskin för åstadkommande av ihåliga kroppar genom upplindning av fibermaterial	AEROSPATIALE Société Nationale Industrielle F-75781 Paris Cédex 16 FR	91-07-03	0340101
B65H 59/04	89401174.1	Kassett för lagring och distribuering av tråd eller band med förinställd spänning för användning i en maskin för åstadkommande av ihåliga kroppar genom upplindning av fibermaterial	AEROSPATIALE Société Nationale Industrielle F-75781 Paris Cédex 16 FR	91-07-03	0340101
B65H 59/16	89401174.1	Kassett för lagring och distribuering av tråd eller band med förinställd spänning för användning i en maskin för åstadkommande av ihåliga kroppar genom upplindning av fibermaterial	AEROSPATIALE Société Nationale Industrielle F-75781 Paris Cédex 16 FR	91-07-03	0340101
B65H 59/18	89401174.1	Kassett för lagring och distribuering av tråd eller band med förinställd spänning för användning i en maskin för åstadkommande av ihåliga kroppar genom upplindning av fibermaterial	AEROSPATIALE Société Nationale Industrielle F-75781 Paris Cédex 16 FR	91-07-03	0340101
B65H 59/40	89401174.1	Kassett för lagring och distribuering av tråd eller band med förinställd spänning för användning i en maskin för åstadkommande av ihåliga kroppar genom upplindning av fibermaterial	AEROSPATIALE Société Nationale Industrielle F-75781 Paris Cédex 16 FR	91-07-03	0340101
B67C 11/00	87100557.5	Anordning för tappning av en formbar, flytande produkt	Frey, Albert W-7922 Herbrechtingen DE	91-07-03	0235520
B67D 5/01	87106369.9	Anordning för att manövrera locket på påfyllningsöppning hos en tankvagn	Reederei und Spedition "Braunkohle" GmbH. W-5047 Wesseling DE	91-07-03	0249726

# Europeiska patent

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
C03B 5/187	87402241.1	Förfarande och anordning för glassmältning	SAINT-GOBAIN VITRAGE INTERNATIONAL F-92400 Courbevoie FR	91-04-03	0264327
C03B 37/07	87900948.8	Apparat för temperaturregulering av genomföring	OWENS-CORNING FIBERGLAS CORPORATION Toledo, Ohio 43659 US	91-03-27	0259364
C03B 37/16	84305655.7	Anordning för anslutning av optisk fiber	THOMAS & BETTS CORPORATION Raritan New Jersey 08869 US	91-06-05	0137665
C03C 13/00	88202179.3	Laminat av metallplåtar och med kontinuerliga glasfilamentarmerat syntetmaterial	AKZO N.V. NL-6824 BM Arnhem NL	91-03-27	0312151
C07C 7/00	84902150.6	Monoklonala antikroppar vilka reagerar med en endotoxin kärna	VELOS GROUP Bethesda, Maryland US	91-07-03	0151128
C07C 46/00	86302464.2	Bensokinonderivat, deras framställning och användning	TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD. Osaka JP	91-07-03	0201196
C07C 46/06	86302464.2	Bensokinonderivat, deras framställning och användning	TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD. Osaka JP	91-07-03	0201196
C07C 49/242	86903219.3	Mikrobiologisk reduktion av prostacyclin-mellanprodukter med en 15-ketogrupp	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT Berlin und Bergkamen W-1000 Berlin 65 DE	91-07-03	0262126
C07C 50/28	86302464.2	Bensokinonderivat, deras framställning och användning	TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD. Osaka JP	91-07-03	0201196
C07C 69/145	86302464.2	Bensokinonderivat, deras framställning och användning	TAKEDA CHEMICAL INDUSTRIES, LTD. Osaka JP	91-07-03	0201196
C07C 69/24	84113677.3	Ytanalgetikum och -antiflogistikum	Opel, Helmut, Dr.med. W-2000 Hamburg 60 DE	91-07-03	0142159
C07C 71/00	87113057.1	Förfarande för framställning av bromfluoretylhyppofluorit	AUSIMONT S.p.A. I-20121 Milano IT	91-04-10	0263309
C07C 407/00	87110140.8	Förfarande för flegmatisering av vattenolösliga peroxikarboxylsyror	Degussa Aktiengesellschaft W-6000 Frankfurt am Main 1 DE	91-04-10	0257273
C07C 409/24	87110140.8	Förfarande för flegmatisering av vattenolösliga peroxikarboxylsyror	Degussa Aktiengesellschaft W-6000 Frankfurt am Main 1 DE	91-04-10	0257273
C07D 233/56	89118155.4	Azolylmetylcyklopropaner samt användningen av dessa som västskyddsmedel	BASF Aktiengesellschaft W-6700 Ludwigshafen DE	91-04-10	0363766
C07D 249/08	89118155.4	Azolylmetylcyklopropaner samt användningen av dessa som västskyddsmedel	BASF Aktiengesellschaft W-6700 Ludwigshafen DE	91-04-10	0363766
C07D 281/10	87307316.7	Benzotiazepinvasodilatatorer med aralkylsubstitution	McNeilab, Inc. Spring House Pennsylvania US	91-07-03	0256888
C07D 307/93	86903219.3	Mikrobiologisk reduktion av prostacyclin-mellanprodukter med en 15-ketogrupp	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT Berlin und Bergkamen W-1000 Berlin 65 DE	91-07-03	0262126
C07D 417/12	87307316.7	Benzotiazepinvasodilatatorer med aralkylsubstitution	McNeilab, Inc. Spring House Pennsylvania US	91-07-03	0256888
C07K 15/04	85301173.2	Kloning av DNA för protozoantigener	THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED London NW1 2BP GB	91-07-03	0154454
C07K 17/00	85301173.2	Kloning av DNA för protozoantigener	THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED London NW1 2BP GB	91-07-03	0154454
C08F 8/32	88114038.8	Sätt för framställning av fukt härdande bindemedelskombinationer, enligt detta sätt erhållna kombinationer och deras användning	BAYER AG W-5090 Leverkusen 1 Bayerwerk DE	91-07-03	0307701
C08G 59/62	85114947.6	Hartslösningar för kitter och beskiktningssmassor, förfarande för deras framställning och deras användning	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT W-6230 Frankfurt am Main 80 DE	91-07-03	0184106
C08J 9/00	85301467.8	Porösa polymerer	UNILEVER NV NL-3000 DK Rotterdam NL	91-04-03	0157504
C08J 9/10	87310088.7	Förfarande för framställning av skummade elastomera kompositioner	UNIROYAL CHEMICAL COMPANY, Inc. Middlebury Connecticut 06749 US	91-05-08	0274827
C08J 9/28	85301467.8	Porösa polymerer	UNILEVER NV NL-3000 DK Rotterdam NL	91-04-03	0157504
C08K 5/00	86306040.6	Metod för förbättring av klarheten för propenpolymerer	REXENE PRODUCTS COMPANY (A Delaware Corporation) Odessa Texas 79766 US	91-04-10	0211651
C08K 5/34	88114038.8	Sätt för framställning av fukt härdande bindemedelskombinationer, enligt detta sätt erhållna kombinationer och deras användning	BAYER AG W-5090 Leverkusen 1 Bayerwerk DE	91-07-03	0307701
C08K 5/35	88114038.8	Sätt för framställning av fukt härdande bindemedelskombinationer, enligt detta sätt erhållna kombinationer och deras användning	BAYER AG W-5090 Leverkusen 1 Bayerwerk DE	91-07-03	0307701

(51) klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
08L 23/10	86306040.6	Metod för förbättring av klarheten för propenpolymerer	REXENE PRODUCTS COMPANY (A Delaware Corporation) Odessa Texas 79766 US	91-04-10	0211651
08L 33/06	88114038.8	Sätt för framställning av fukt härdande bindemedelskombinationer, enligt detta sätt erhållna kombinationer och deras användning	BAYER AG W-5090 Leverkusen 1 Bayerwerk DE	91-07-03	0307701
08L 35/00	88114038.8	Sätt för framställning av fukt härdande bindemedelskombinationer, enligt detta sätt erhållna kombinationer och deras användning	BAYER AG W-5090 Leverkusen 1 Bayerwerk DE	91-07-03	0307701
08L 51/00	87301877.4	Kompositioner lämpliga i eller som film-, belägnings-, mastix-, bindemedels- och tätningssammansättningar samt förfarande för framställning av dessa	ROHM AND HAAS COMPANY Philadelphia Pennsylvania 19105 US	91-07-03	0241132
08L 57/00	87301877.4	Kompositioner lämpliga i eller som film-, belägnings-, mastix-, bindemedels- och tätningssammansättningar samt förfarande för framställning av dessa	ROHM AND HAAS COMPANY Philadelphia Pennsylvania 19105 US	91-07-03	0241132
08L 63/00	85114947.6	Hartslösningar för kittor och besiktningssmassor, förfarande för deras framställning och deras användning	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT W-6230 Frankfurt am Main 80 DE	91-07-03	0184106
09D 5/18	88114111.3	Brandskyddsmedel	BAYER AG W-5090 Leverkusen 1 Bayerwerk DE	91-07-03	0306805
09D 5/34	85114947.6	Hartslösningar för kittor och besiktningssmassor, förfarande för deras framställning och deras användning	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT W-6230 Frankfurt am Main 80 DE	91-07-03	0184106
09D 5/44	87306943.9	Elektroddoppbelägningskomposition av katodutfällningstypen	Nippon Paint Co., Ltd. Osaka-shi Osaka-fu JP NIPPON OIL CO. LTD. Minato-ku Tokyo JP	91-07-03	0262772
09D 7/12	88114038.8	Sätt för framställning av fukt härdande bindemedelskombinationer, enligt detta sätt erhållna kombinationer och deras användning	BAYER AG W-5090 Leverkusen 1 Bayerwerk DE	91-07-03	0307701
09D 11/08	86114738.7	Med vatten spädbart tryckfärgbindemedelsystem och dess användning som tryckfärg	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT W-6230 Frankfurt am Main 80 DE	91-07-03	0222229
09D 133/00	87301877.4	Kompositioner lämpliga i eller som film-, belägnings-, mastix-, bindemedels- och tätningssammansättningar samt förfarande för framställning av dessa	ROHM AND HAAS COMPANY Philadelphia Pennsylvania 19105 US	91-07-03	0241132
09D 163/00	87306943.9	Elektroddoppbelägningskomposition av katodutfällningstypen	Nippon Paint Co., Ltd. Osaka-shi Osaka-fu JP NIPPON OIL CO. LTD. Minato-ku Tokyo JP	91-07-03	0262772
09D 167/00	86115068.8	Målningsfärg	DESOWAG Materialschutz GmbH W-4000 Düsseldorf 30 DE	91-07-03	0229899
09D 167/08	86115068.8	Målningsfärg	DESOWAG Materialschutz GmbH W-4000 Düsseldorf 30 DE	91-07-03	0229899
09D 201/06	88114038.8	Sätt för framställning av fukt härdande bindemedelskombinationer, enligt detta sätt erhållna kombinationer och deras användning	BAYER AG W-5090 Leverkusen 1 Bayerwerk DE	91-07-03	0307701
09F 1/04	86114738.7	Med vatten spädbart tryckfärgbindemedelsystem och dess användning som tryckfärg	HOECHST AKTIENGESELLSCHAFT W-6230 Frankfurt am Main 80 DE	91-07-03	0222229
09J 11/08	89103449.8	Plattsättning medelst ett lim för plattor	BASF Aktiengesellschaft W-6700 Ludwigshafen DE	91-07-03	0332016
09J 133/00	87301877.4	Kompositioner lämpliga i eller som film-, belägnings-, mastix-, bindemedels- och tätningssammansättningar samt förfarande för framställning av dessa	ROHM AND HAAS COMPANY Philadelphia Pennsylvania 19105 US	91-07-03	0241132
09K 3/18	87300229.9	Korrosionsinhibering av vägavsningsalter	GEORGIA-PACIFIC CORPORATION Atlanta Georgia 30348 US	91-07-03	0274804
09K 3/32	88402893.7	Förfarande för resorbering av vätskeläckage	SOLETANCHE Société Anonyme dite: F-92005 Nanterre FR	91-05-29	0317436
09K 11/06	85306447.5	Scintillationsmedium och förfarande för detektion av betastrålning	FISONS plc Ipswich Suffolk IP1 1QH GB	91-07-03	0176281
09K 21/02	88114111.3	Brandskyddsmedel	BAYER AG W-5090 Leverkusen 1 Bayerwerk DE	91-07-03	0306805
10J 3/48	89301736.8	Värmeisolerad kylring för en förgasningsreaktor	TEXACO DEVELOPMENT CORPORATION White Plains, New York 10650 US	91-07-03	0332319
10L 1/18	88105287.2	Förfarande för att förhindra eller minska uppkomsten av avlagringar i bränsle-luftblandningssystem i Ottomotorer	RWE-DEA Aktiengesellschaft für Mineralöl und Chemie D-2000 Hamburg 60 DE	91-07-03	0289785
10L 1/22	88105287.2	Förfarande för att förhindra eller minska uppkomsten av avlagringar i bränsle-luftblandningssystem i Ottomotorer	RWE-DEA Aktiengesellschaft für Mineralöl und Chemie D-2000 Hamburg 60 DE	91-07-03	0289785
10L 1/24	88105287.2	Förfarande för att förhindra eller minska uppkomsten av avlagringar i bränsle-luftblandningssystem i Ottomotorer	RWE-DEA Aktiengesellschaft für Mineralöl und Chemie D-2000 Hamburg 60 DE	91-07-03	0289785
10L 1/26	88105287.2	Förfarande för att förhindra eller minska uppkomsten av avlagringar i bränsle-luftblandningssystem i Ottomotorer	RWE-DEA Aktiengesellschaft für Mineralöl und Chemie D-2000 Hamburg 60 DE	91-07-03	0289785
11C 3/08	87300925.2	Margarinfett	UNILEVER NV NL-3000 DK Rotterdam NL	91-03-27	0233036

# Europeiska patent

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
C11C 3/10	87300925.2	Margarinfett	UNILEVER NV NL-3000 DK Rotterdam NL	91-03-27	0233036
C11D 1/40	87306355.6	Aminsyraförtjockningskompositioner	R & C PRODUCTS PTY. LIMITED Ermington New South Wales AU	91-06-26	0253676
C11D 1/58	87306355.6	Aminsyraförtjockningskompositioner	R & C PRODUCTS PTY. LIMITED Ermington New South Wales AU	91-06-26	0253676
C11D 1/75	87306355.6	Aminsyraförtjockningskompositioner	R & C PRODUCTS PTY. LIMITED Ermington New South Wales AU	91-06-26	0253676
C11D 3/02	87306355.6	Aminsyraförtjockningskompositioner	R & C PRODUCTS PTY. LIMITED Ermington New South Wales AU	91-06-26	0253676
C11D 3/20	87306355.6	Aminsyraförtjockningskompositioner	R & C PRODUCTS PTY. LIMITED Ermington New South Wales AU	91-06-26	0253676
C11D 7/08	87306355.6	Aminsyraförtjockningskompositioner	R & C PRODUCTS PTY. LIMITED Ermington New South Wales AU	91-06-26	0253676
C11D 7/22	87306355.6	Aminsyraförtjockningskompositioner	R & C PRODUCTS PTY. LIMITED Ermington New South Wales AU	91-06-26	0253676
C11D 9/18	86305698.2	Toalettkompositioner	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY Cincinnati Ohio 45202 US	91-07-03	0210842
C11D 17/00	86305698.2	Toalettkompositioner	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY Cincinnati Ohio 45202 US	91-07-03	0210842
C11D 17/00	87306355.6	Aminsyraförtjockningskompositioner	R & C PRODUCTS PTY. LIMITED Ermington New South Wales AU	91-06-26	0253676
C12G 3/08	87900039.6	Förfarande för partiell eller total avalkoholisering av vin och/eller cider samt anordning för tillämpning av detta förfarande	FEDERATION DES COOPERATIVES MIGROS CH-8031 Zürich CH	91-04-03	0250493
C12N 1/00	84902150.6	Monoklonala antikroppar vilka reagerar med en endotoxin kärna	VELOS GROUP Bethesda, Maryland US	91-07-03	0151128
C12N 5/00	84902150.6	Monoklonala antikroppar vilka reagerar med en endotoxin kärna	VELOS GROUP Bethesda, Maryland US	91-07-03	0151128
C12N 5/00	85303642.4	Humana monoklonala antikroppar mot serotypiska lipopolysackariddeterminanter på gramnegativa bakterier och framställning därav	GENETIC SYSTEMS CORPORATION Seattle Washington 98121 US	91-03-27	0163493
C12N 15/00	84902150.6	Monoklonala antikroppar vilka reagerar med en endotoxin kärna	VELOS GROUP Bethesda, Maryland US	91-07-03	0151128
C12N 15/30	85301173.2	Kloning av DNA för protozoantigener	THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED London NW1 2BP GB	91-07-03	0154454
C12P 7/52	85302358.8	Jäsningsförfarande	National Starch and Chemical Investment Holding Corporation Wilmington, Delaware 19809 US	91-07-03	0160417
C12P 17/04	86903219.3	Mikrobiologisk reduktion av prostacyclin-mellanprodukter med en 15-ketogrupp	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT Berlin und Bergkamen W-1000 Berlin 65 DE	91-07-03	0262126
C12P 19/34	85301173.2	Kloning av DNA för protozoantigener	THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED London NW1 2BP GB	91-07-03	0154454
C12P 21/00	84902150.6	Monoklonala antikroppar vilka reagerar med en endotoxin kärna	VELOS GROUP Bethesda, Maryland US	91-07-03	0151128
C12P 21/00	85301173.2	Kloning av DNA för protozoantigener	THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED London NW1 2BP GB	91-07-03	0154454
C12P 21/08	85303642.4	Humana monoklonala antikroppar mot serotypiska lipopolysackariddeterminanter på gramnegativa bakterier och framställning därav	GENETIC SYSTEMS CORPORATION Seattle Washington 98121 US	91-03-27	0163493
C12P 31/00	86903219.3	Mikrobiologisk reduktion av prostacyclin-mellanprodukter med en 15-ketogrupp	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT Berlin und Bergkamen W-1000 Berlin 65 DE	91-07-03	0262126
C12R 1/72	86903219.3	Mikrobiologisk reduktion av prostacyclin-mellanprodukter med en 15-ketogrupp	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT Berlin und Bergkamen W-1000 Berlin 65 DE	91-07-03	0262126
C12R 1/84	86903219.3	Mikrobiologisk reduktion av prostacyclin-mellanprodukter med en 15-ketogrupp	SCHERING AKTIENGESELLSCHAFT Berlin und Bergkamen W-1000 Berlin 65 DE	91-07-03	0262126
C21C 5/52	88890113.9	Elektrougn, såsom ljusbågsugn eller plasmaugn	VOEST-ALPINE INDUSTRIEANLAGENBAU GESELLSCHAFT m.b.H. A-4020 Linz AT	91-03-27	0291498
C21D 5/04	88101722.2	Gjutjärn för tillverkning av bromstrummor	Schwäbische Hüttenwerke Gesellschaft mit beschränkter Haftung W-7080 Aalen-Wasseraalengen DE	91-05-15	0279300

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
C22C 37/06	88101722.2	Gjutjärn för tillverkning av bromstrumror	Schwäbische Hüttenwerke Gesellschaft mit beschränkter Haftung W-7080 Aalen-Wasserralfingen DE	91-05-15	0279300
C23F 11/16	87300229.9	Korrosionsinhibering av vägavinsningssalter	GEORGIA-PACIFIC CORPORATION Atlanta Georgia 30348 US	91-07-03	0274804
C25D 11/00	87303344.3	Kompositmembran	ALCAN INTERNATIONAL LIMITED Montreal Quebec H3A 3G2 CA	91-07-03	0242208
D21F 5/18	86111512.9	Sätt att framställa en kraft-pappersprodukt	International Paper Company New York New York 10036 US	91-07-03	0213545
D21F 7/00	87102408.9	Avdunstningskylanordning och metod för reglering av temperaturerna för en varubana eller maskinkomponentyta för varubanproduktion	THERMO ELECTRON-WEB SYSTEMS, INC. Auburn Massachusetts 01610 US	91-03-27	0235698
D21F 7/06	87102408.9	Avdunstningskylanordning och metod för reglering av temperaturerna för en varubana eller maskinkomponentyta för varubanproduktion	THERMO ELECTRON-WEB SYSTEMS, INC. Auburn Massachusetts 01610 US	91-03-27	0235698
D21F 11/00	86111512.9	Sätt att framställa en kraft-pappersprodukt	International Paper Company New York New York 10036 US	91-07-03	0213545
D21G 7/00	87102408.9	Avdunstningskylanordning och metod för reglering av temperaturerna för en varubana eller maskinkomponentyta för varubanproduktion	THERMO ELECTRON-WEB SYSTEMS, INC. Auburn Massachusetts 01610 US	91-03-27	0235698
D21G 9/00	86850404.4	Anordning för trädning av en pappersremsa, s.k. spets	FIBRON MACHINE CORPORATION New Westminster, B.C. V3L 5G4 CA	91-06-12	0232689
D21H 17/71	87102389.1	Bindemedel för papperstillverkning och användning av detta bindemedel	NALCO CHEMICAL COMPANY Naperville Illinois 60566-1024 US	91-04-17	0234513
D21H 23/00	87102389.1	Bindemedel för papperstillverkning och användning av detta bindemedel	NALCO CHEMICAL COMPANY Naperville Illinois 60566-1024 US	91-04-17	0234513
E04B 1/24	88440063.1	Anordning för sammanfogning av två taksparrar i en takstol i nivå med takåsstängen för att åstadkomma takstolar och andra stommar	BATOR S.A. F-67116 Reichstett FR	91-04-03	0301988
E04C 2/26	85113052.6	Skivformigt laminatelement för byggnadsändamål	Carry-Space Leichtbauelemente GmbH W-4000 Düsseldorf 1 DE	91-04-03	0185164
E04C 2/30	85113052.6	Skivformigt laminatelement för byggnadsändamål	Carry-Space Leichtbauelemente GmbH W-4000 Düsseldorf 1 DE	91-04-03	0185164
E04C 3/293	86111326.4	Kompositbalk	ARBED S.A. L-2930 Luxembourg LU	91-04-03	0212593
E04C 3/40	88440063.1	Anordning för sammanfogning av två taksparrar i en takstol i nivå med takåsstängen för att åstadkomma takstolar och andra stommar	BATOR S.A. F-67116 Reichstett FR	91-04-03	0301988
E04F 11/12	88113856.4	Trappstegssammansättningsenhet för en trappa	Keiichirou Yamazaki Tokyo-to JP	91-07-03	0306776
E04G 21/14	88890010.7	Ankare för transport och hantering av tunga laster	Riss Gesellschaft m.b.H. A-2353 Guntramsdorf AT	91-07-03	0281545
E04H 12/02	88400630.5	Isolerande hållare för elektriska ledningsstolpar och sätt att tillverka denna	MANUFACTURE D'APPAREILLAGE ELECTRIQUE DE CAHORS F-46003 Cahors Cédex FR	91-05-29	0286480
E04H 12/24	88400630.5	Isolerande hållare för elektriska ledningsstolpar och sätt att tillverka denna	MANUFACTURE D'APPAREILLAGE ELECTRIQUE DE CAHORS F-46003 Cahors Cédex FR	91-05-29	0286480
F01D 5/06	88107601.2	Förfarande för montering av en ångturbinrotor som utgörs av skivor påkrympta på en axel och gaffel som möjliggör nämnda montering	GEC ALSTHOM SA F-75116 Paris FR	91-05-08	0291040
F04D 17/04	88402086.8	Ventilator med transversal ström	ETAT-FRANCAIS représenté par le DELEGUE GENERAL POUR L'ARMEMENT (DPAG) F-75996 Paris Armées FR OFFICE NATIONAL D'ETUDES ET DE RECHERCHES AEROSPATIALES (ONERA) F-92320 Chatillon sous Bagneux FR	91-05-08	0303543
F15B 15/26	88202076.1	Hydraulisk kolvcylanderanordning	Applied Power Inc. Brookfield Wisconsin 53005 US	91-06-05	0309066
F16B 31/02	88402575.0	Deformerbar bricka för förutbestämning av den minimala åtdragningskraften hos en mutter eller en skruv	Etablissements CAILLAU F-92130 Issy-les-Moulineaux FR	91-04-24	0315501
F16B 43/00	88402575.0	Deformerbar bricka för förutbestämning av den minimala åtdragningskraften hos en mutter eller en skruv	Etablissements CAILLAU F-92130 Issy-les-Moulineaux FR	91-04-24	0315501
F16D 65/10	88101722.2	Gjutjärn för tillverkning av bromstrumror	Schwäbische Hüttenwerke Gesellschaft mit beschränkter Haftung W-7080 Aalen-Wasserralfingen DE	91-05-15	0279300
F16H 25/12	89106480.0	Anordning för att omvandla en rotationsrörelse till en fram och tillbaka gående slagrörelse och omvänt	Franz-Georg Miller W-7250 Leonberg DE	91-07-03	0337418

# Europeiska patent

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
F16H 25/22	88118743.9	Anordning för omvandling av en rotationsrörelse till en axialrörelse	Deutsche Forschungsanstalt für Luft- und Raumfahrt e.V. W-5000 Köln 90 DE	91-06-05	0320621
F16H 39/10	88112726.0	Sekundärreglerad hydrostatisk transmission med öppet kretslopp	BRUENINGHAUS HYDRAULIK GmbH W-7240 Horb 1 DE	91-07-03	0305761
F16H 61/42	88112726.0	Sekundärreglerad hydrostatisk transmission med öppet kretslopp	BRUENINGHAUS HYDRAULIK GmbH W-7240 Horb 1 DE	91-07-03	0305761
F22D 1/50	88105169.2	Avgasare för avgasning av matarvattnet för en ånggenerator	DELAS F-92300 Levallois-Perret FR	91-05-15	0285124
F23D 14/10	86730020.4	Seriebrännare för gaseldad anordning	Joh. Vaillant GmbH u. Co. W-5630 Remscheid 1 DE	91-05-22	0191722
F23D 14/38	87907996.0	Brännare med ett centralt oxygenmunstycke	AGA AKTIEBOLAG S-181 81 Lidingö SE	91-06-05	0332644
F23D 14/58	86730020.4	Seriebrännare för gaseldad anordning	Joh. Vaillant GmbH u. Co. W-5630 Remscheid 1 DE	91-05-22	0191722
F23D 14/64	86730020.4	Seriebrännare för gaseldad anordning	Joh. Vaillant GmbH u. Co. W-5630 Remscheid 1 DE	91-05-22	0191722
F24C 7/08	86104531.8	Elektrisk hushållsugn	MOULINEX F-93171 Bagnolet Cédex FR	91-04-24	0200920
F24C 15/02	86104531.8	Elektrisk hushållsugn	MOULINEX F-93171 Bagnolet Cédex FR	91-04-24	0200920
F24F 6/04	87110076.4	Avdunstningsbefuktare	DEFENSOR AG CH-8808 Pfäffikon CH	91-05-02	0256306
F24F 6/16	87110076.4	Avdunstningsbefuktare	DEFENSOR AG CH-8808 Pfäffikon CH	91-05-02	0256306
F24F 11/053	86101069.2	Gallerformig luftutloppsanordning	Hesco Pilgersteg AG CH-8630 Rüti CH	91-05-08	0189888
F24F 13/072	87103723.0	Luftutlopp	Hesco Pilgersteg AG CH-8630 Rüti CH	91-05-15	0239854
F24F 13/075	86101069.2	Gallerformig luftutloppsanordning	Hesco Pilgersteg AG CH-8630 Rüti CH	91-05-08	0189888
F24F 13/15	86101069.2	Gallerformig luftutloppsanordning	Hesco Pilgersteg AG CH-8630 Rüti CH	91-05-08	0189888
F27B 3/16	88890113.9	Elektrougn, såsom ljusbågsugn eller plasmaugn	VOEST-ALPINE INDUSTRIEANLAGENBAU GESELLSCHAFT m.b.H. A-4020 Linz AT	91-03-27	0291498
F27D 1/18	88890113.9	Elektrougn, såsom ljusbågsugn eller plasmaugn	VOEST-ALPINE INDUSTRIEANLAGENBAU GESELLSCHAFT m.b.H. A-4020 Linz AT	91-03-27	0291498
F28D 20/00	88115519.6	Anordning och förfarande för värmeöverföring	ALLIED-SIGNAL INC. (a Delaware corporation) Morristown New Jersey 07960 US	91-07-03	0313812
F28F 1/02	88110537.3	Plattrör till värmväxlare	Behr GmbH & Co. W-7000 Stuttgart 30 DE	91-04-10	0302232
F28F 1/40	88110537.3	Plattrör till värmväxlare	Behr GmbH & Co. W-7000 Stuttgart 30 DE	91-04-10	0302232
F42B 10/66	86306764.1	Bortkopplingsbar stråldrivmekanism för aeronautisk farkost	Hughes Aircraft Company Los Angeles, California 90045-0066 US	91-04-03	0227211
F42B 15/36	86306764.1	Bortkopplingsbar stråldrivmekanism för aeronautisk farkost	Hughes Aircraft Company Los Angeles, California 90045-0066 US	91-04-03	0227211
G01B 11/00	87904868.4	Elektrooptisk anordning för kontinuerlig övervakning av två maskiners eller maskindelarans inbördes läge i rummet	PRUFTECHNIK DIETER BUSCH + PARTNER GmbH & CO W-8045 Ismaning DE	91-03-27	0276268
G01B 11/27	87904868.4	Elektrooptisk anordning för kontinuerlig övervakning av två maskiners eller maskindelarans inbördes läge i rummet	PRUFTECHNIK DIETER BUSCH + PARTNER GmbH & CO W-8045 Ismaning DE	91-03-27	0276268
G01C 19/64	88901743.0	Oscilleringsignalborttagare för en oscillerad ringlaservinkelhastighetsavkännare	HONEYWELL INC. Minneapolis Minnesota 55408 US	91-05-02	0338023
G01D 3/08	87904868.4	Elektrooptisk anordning för kontinuerlig övervakning av två maskiners eller maskindelarans inbördes läge i rummet	PRUFTECHNIK DIETER BUSCH + PARTNER GmbH & CO W-8045 Ismaning DE	91-03-27	0276268
G01F 11/28	88102945.8	Påfyllningsanordning för bägare för närings- och njutningsmedel	HAMBA-MASCHINENFABRIK HANS A. MULLER GMBH & CO KG W-5600 Wuppertal 11 DE	91-07-03	0290724
G01L 23/00	85630181.7	Förfarande för att mäta den absoluta kompressionen hos varje cylinder i en förbränningsmotor med kända idealiska funktionsparametrar	ENVIRONMENTAL SYSTEMS PRODUCTS, INC. East Granby, Connecticut 06026 US	91-02-06	0184536
G01M 15/00	85630181.7	Förfarande för att mäta den absoluta kompressionen hos varje cylinder i en förbränningsmotor med kända idealiska funktionsparametrar	ENVIRONMENTAL SYSTEMS PRODUCTS, INC. East Granby, Connecticut 06026 US	91-02-06	0184536

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
G01N 22/04	84201389.8	Förfarande och instrument för fuktmätning	Zarad Technology, Inc. Cary, Illinois 60013 US	91-07-03	0164455
G01N 27/26	87301328.8	Gelelektroforetisk apparat med pulsält samt förfarande härför	UNIVERSITY PATENTS, INC. Westport, Connecticut 06881 US	91-04-03	0234836
G01N 33/569	84902150.6	Monoklonala antikroppar vilka reagerar med en endotoxin kärna	VELOS GROUP Bethesda, Maryland US	91-07-03	0151128
G01N 33/96	84305406.5	Optiskt klara serumtriglyceridkompositioner	TECHNICON INSTRUMENTS CORPORATION(a Delaware corporation) Tarrytown, New York 10591-6097 US	91-04-03	0140495
G01R 33/48	87402256.9	Optisk anordning för samtidig detektering av hjärt- och andningsrörelser	THOMSON-CSF F-92800 Puteaux FR	91-07-03	0271369
G01T 1/204	85306447.5	Scintillationsmedium och förfarande för detektion av betastrålning	FISONS plc Ipswich Suffolk IP1 1QH GB	91-07-03	0176281
G02B 6/38	84305655.7	Anordning för anslutning av optisk fiber	THOMAS & BETTS CORPORATION Raritan New Jersey 08869 US	91-06-05	0137665
G02B 7/18	86730170.7	Spegelteleskop	Hügenell, Hermann W-6715 Lamsheim DE Angstenberger, Karl Friedrich, Dipl.-Ing. W-6710 Frankenthal DE	91-05-15	0222689
G02B 17/00	86730170.7	Spegelteleskop	Hügenell, Hermann W-6715 Lamsheim DE Angstenberger, Karl Friedrich, Dipl.-Ing. W-6710 Frankenthal DE	91-05-15	0222689
G02B 23/02	86730170.7	Spegelteleskop	Hügenell, Hermann W-6715 Lamsheim DE Angstenberger, Karl Friedrich, Dipl.-Ing. W-6710 Frankenthal DE	91-05-15	0222689
G02B 23/16	86730170.7	Spegelteleskop	Hügenell, Hermann W-6715 Lamsheim DE Angstenberger, Karl Friedrich, Dipl.-Ing. W-6710 Frankenthal DE	91-05-15	0222689
G05B 19/18	87904868.4	Elektrooptisk anordning för kontinuerlig övervakning av två maskiners eller maskindelars inbördes läge i rummet	PRUFTECHNIK DIETER BUSCH + PARTNER GmbH & CO W-8045 Ismaning DE	91-03-27	0276268
G05D 23/24	87900948.8	Apparat för temperaturreglering av genomföring	OWENS-CORNING FIBERGLAS CORPORATION Toledo, Ohio 43659 US	91-03-27	0259364
G06F 12/06	84107804.1	Datorsystem för upptagning av programkassetter	International Business Machines Corporation Armonk, N.Y. 10504 US	91-04-24	0136416
G06F 15/336	88103004.3	Optimal parametrisk signalprocessor för filtrering med ändlig impulsrespons efter metoden för minsta kvadratiska avvikning	ADLER RESEARCH ASSOCIATES Union, NJ 07083 US	91-03-27	0282799
G06F 15/66	86102519.5	Kopplingsanordning för segmentation av en av rader och spalter sammansatt binärbild	Bodensewerk Gerätetechnik GmbH W-7770 Überlingen/Bodensee DE	91-07-03	0195283
G06F 15/68	87201400.6	Förfarande för automatisk extraktion av ett kontrasterande föremål i en digitalbild	N.V. Philips' Gloeilampenfabrieken NL-5621 BA Eindhoven NL	91-04-24	0255177
G06F 15/70	87201400.6	Förfarande för automatisk extraktion av ett kontrasterande föremål i en digitalbild	N.V. Philips' Gloeilampenfabrieken NL-5621 BA Eindhoven NL	91-04-24	0255177
G06K 9/34	86102519.5	Kopplingsanordning för segmentation av en av rader och spalter sammansatt binärbild	Bodensewerk Gerätetechnik GmbH W-7770 Überlingen/Bodensee DE	91-07-03	0195283
G06K 9/46	86102519.5	Kopplingsanordning för segmentering av en av rader och spalter sammansatt binärbild	Bodensewerk Gerätetechnik GmbH W-7770 Überlingen/Bodensee DE	91-07-03	0195283
G08B 13/18	86907137.3	En batterilös, portabel frekvensdelare	Security Tag Systems, Inc. St. Petersburg Florida 33702 US	91-07-03	0246301
G11B 7/24	86901689.9	Tvåsidigt optiskt registreringsmedium	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY St. Paul, Minnesota 55133-3427 US	91-07-03	0215846
G11B 13/04	86901689.9	Tvåsidigt optiskt registreringsmedium	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY St. Paul, Minnesota 55133-3427 US	91-07-03	0215846
G11B 15/18	86111316.5	Upptecknare, speciellt för en digitalsignal	Deutsche Thomson-Brandt GmbH W-7730 Villingen-Schwenningen DE	91-03-27	0212592
H01C 7/12	87118254.9	Förfarande för tillverkning av en högspänningsavledare och högspänningsavledare tillverkad enligt detta förfarande	SEDIVER, SOCIETE EUROPEENNE D'ISOLATEURS EN VERRE ET COMPOSITE F-92411 Courbevoie FR	91-05-08	0274674
H01J 29/92	87107852.3	Kontaktband för en elektriskt ledande beläggning	EWD Electronic-Werke Deutschland GmbH W-7730 Villingen-Schwenningen DE	91-06-05	0248367

# Europeiska patent

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
H01J 49/14	87890178.4	Förfarande och anordning för koncentrationsmätning vid gasblandningar	V & F Analyse- und Messtechnik G.m.b.H. A-6020 Innsbruck AT	91-05-02	0290711
H01J 49/42	87890178.4	Förfarande och anordning för koncentrationsmätning vid gasblandningar	V & F Analyse- und Messtechnik G.m.b.H. A-6020 Innsbruck AT	91-05-02	0290711
H01L 41/04	84105370.5	Bärplatta för piezoelektriska omvandlare och anordning för framställning av en sådan bärplatta	Siemens Aktiengesellschaft W-8000 München 2 DE	91-07-03	0135665
H01R 4/04	86401741.3	Miniaturiserad förbindningsanordning för elektriskt ledande element som är utsatta för mycket höga intensiteter	Francois Marie Girard F-21000 Dijon FR	91-04-03	0219361
H02K 16/00	87402439.1	Elektromagnetiskt manövreringsorgan med två gap	ETAT-FRANCAIS représenté par le DELEGUE GENERAL POUR L'ARMEMENT (DPAG) F-75996 Paris Armées FR	91-05-08	0267845
H02K 17/26	87402439.1	Elektromagnetiskt manövreringsorgan med två gap	ETAT-FRANCAIS représenté par le DELEGUE GENERAL POUR L'ARMEMENT (DPAG) F-75996 Paris Armées FR	91-05-08	0267845
H02K 41/025	87402439.1	Elektromagnetiskt manövreringsorgan med två gap	ETAT-FRANCAIS représenté par le DELEGUE GENERAL POUR L'ARMEMENT (DPAG) F-75996 Paris Armées FR	91-05-08	0267845
H02K 57/00	87402439.1	Elektromagnetiskt manövreringsorgan med två gap	ETAT-FRANCAIS représenté par le DELEGUE GENERAL POUR L'ARMEMENT (DPAG) F-75996 Paris Armées FR	91-05-08	0267845
H02M 3/155	87200803.2	Switchad spänningsomvandlare	N.V. Philips' Gloeilampenfabrieken NL-5621 BA Eindhoven NL	91-04-03	0244907
H03K 3/295	86102680.5	Krets för avgivande av tändpulver	Joh. Vaillant GmbH u. Co. W-5630 Remscheid 1 DE	91-03-27	0193211
H03K 17/30	86102680.5	Krets för avgivande av tändpulver	Joh. Vaillant GmbH u. Co. W-5630 Remscheid 1 DE	91-03-27	0193211
H04J 3/04	86200729.1	Integrerad elektronisk multiplex-krets och en integrerad elektronisk krets med en sådan multiplex-krets	N.V. Philips' Gloeilampenfabrieken NL-5621 BA Eindhoven NL	91-04-10	0201128
H04Q 3/68	86104544.1	Trestegskopplingsanordning	ANT Nachrichtentechnik GmbH W-7150 Backnang DE	91-07-03	0240580
H04Q 11/04	85200208.8	Telekommunikationsväljarsystem	Alcatel N.V. NL-1075 HK Amsterdam NL	91-07-03	0154371
H05K 7/14	86104544.1	Trestegskopplingsanordning	ANT Nachrichtentechnik GmbH W-7150 Backnang DE	91-07-03	0240580













# Namnregister

(71)Sökande och/eller  
(72)Uppfinnare

(21)Ansnr (51)Klass

## W

Wadkin plc 8702200-0 B27G 3/00  
Wadström Jonas 9101853-1 A61K  
Wagemann H 8505683-6 B63H 1/18  
Wallroth C-F 8602617-6 A61M 16/18  
8602618-4 A61M 16/01  
- A61M 16/18  
Wallsten H I 8504303-2 B05C 1/04  
- B05C 11/04  
Warselius Hans Olov 8704434-3 A44B 15/00  
Weinl G 9101865-5 C22C  
Weland Stål AB 8904046-3 E04D 13/12  
- E04G 3/12  
- E06C 1/38  
- E06C 9/02

## WELLCOME FOUNDATION LIMITED THE

**85301173.2** A61K 39/015  
- C07K 15/04  
- C07K 17/00  
- C12N 15/30  
- C12P 19/34  
- C12P 21/00

## Westfalia Separator AG

8602947-7 B04B 11/02  
C10M 175/02

## Westinghouse Electric Corporation

## Westman Stig

8704226-3 B21B 21/02  
8804345-0 F16L 21/08  
- F16L 55/18

## Wettersten Kenth

8702186-1 B65G 57/30  
- B65G 59/06  
- B65G 60/00

## Wickström S

8802901-2 A01G 23/08  
- F16C 11/10

## Widlund U

## Wistrand Per

## Würth SA Paul

8702582-1 B65D 75/20  
9101832-5 B63H  
8701360-3 C21C 5/44  
- F27D 1/16

## Y

## Yamazaki Keiichirou

**88113856.4** E04F 11/12

## Yang K S

8405954-2 C07D 501/22

## Yliveronen P

8701750-5 B65H 75/22

## Youngborg L H

8503106-0 F04D 15/00

## Z

## Zaitsev Dimitry A

9101866-3 C12Q

## Zandler C-E

9101843-2 B65D

## Zarad Technology Inc.

**84201389.8** G01N 22/04

## Zhdamirov V M

8901248-8 E02F 9/28

## Zipperle Michael

**88103694.1** B60J 3/02

## Zotterman IHammarö SE C

9000147-0 D21F 3/08

## Å

## Ågerup B

9101867-1 A61L

## Åhlén H

9000546-3 G01B 11/24

## Åhman Harry

9101856-4 E03B

## Åhman S

8904106-5 B01D 53/34

## Åhs Karl-Axel

9101848-1 H04B

## Åkerfeldt D

9000876-4 A61B 10/00  
- A61B 19/00  
9000877-2 A61B 10/00  
- A61B 19/00  
9000878-0 A61B 10/00  
- A61B 19/00  
9000879-8 A61B 10/00  
- A61B 19/00

## Åsen N

8804181-9 H02G 1/12

## Ö

## Öhlund J

8705141-3 D21C 11/00

## Öhman G

9101891-1 B29C

## Öhman R

8903863-2 F16D 3/79

## Öijwall B-G

9000460-7 B05B 13/00  
- B05B 15/06  
- B05C 19/00



# Referensregister (Nationella ärenden)

(21)Ansnr	(51)Klass	Tidnings- avsnitt	(21)Ansnr	(51)Klass	Tidnings- avsnitt
-	C22C 38/40	P	9101889-5	B62D	I
-	C22C 38/44	P	9101891-1	B29C	I
-	C22C 38/58	P	9101893-7	C22B	I
9001262-6	H04Q 7/04	U	9101894-5	B60R	I
9001749-2	G01N 33/50	P	9101895-2	A61C	I
9001916-7	A61B 17/22	O	9101897-8	B01D	I
-	A61F 9/00	O	9101898-6	A61K	I
-	G10K 11/20	O	9101899-4	B62J	I
9002147-8	B60N 2/14	O	9101903-4	C06B	I
9002911-7	F16D 1/10	O	9101904-2	C06B	I
-	F16D 1/08	O	9101906-7	D21F	I
9003252-5	B07B 1/14	O	9101907-5	F16L	I
-	B07B 1/46	O	9101908-3	B65G	I
9003379-6	B01D 33/23	U	9101909-1	A61M	I
9003635-1	A61F 13/56	O	9101910-9	H04B	I
9003641-9	B21D 5/00	O	9101911-7	B65D	I
9003709-4	B61D 15/00	O	9101914-1	F01K	I
9003761-5	D21F 5/04	O	9101915-8	B65D	I
9003803-5	B65G 1/02	O	9101919-0	G11B	I
9003819-1	H01M 10/38	O	9101921-6	G11B	I
9003838-1	F02M 35/02	O	9101934-9	H01J	I
9101339-1	H01T 15/00	O	9101942-2	G06F	I
-	H01T 4/16	O			
9101514-9	E04B	I			
9101702-0	G01N	I			
9101714-5	B25J	I			
9101772-3	A61M	I			
9101777-2	F24H	I			
9101778-0	G09G	I			
9101788-9	A01M	I			
9101790-5	A47F	I			
9101792-1	E04B	I			
9101802-8	E21B	I			
9101808-5	E21C	I			
9101811-9	F16D	I			
9101814-3	A47K	I			
9101816-8	H03D	I			
9101817-6	B66C	I			
9101818-4	E04H	I			
9101820-0	A61B	I			
9101824-2	B65D	I			
9101825-9	B61B	I			
9101826-7	B60C	I			
9101827-5	A47L	I			
9101828-3	G07C	I			
9101829-1	A61C	I			
9101830-9	G21F	I			
9101831-7	H01H	I			
9101832-5	B63H	I			
9101834-1	H01P	I			
9101835-8	H05K	I			
9101836-6	H01R	I			
9101837-4	H05K	I			
9101838-2	C07K	I			
9101839-0	A61F	I			
9101840-8	A61K	I			
9101841-6	A61F	I			
9101842-4	B28B	I			
9101843-2	B65D	I			
9101845-7	B01D	I			
9101847-3	F04B	I			
9101848-1	H04B	I			
9101849-9	C06B	I			
9101850-7	G01B	I			
9101851-5	G01B	I			
9101852-3	F16K	I			
9101853-1	A61K	I			
9101854-9	B62D	I			
9101855-6	B62D	I			
9101856-4	E03B	I			
9101857-2	B32B	I			
9101858-0	G01F	I			
9101859-8	B66C	I			
9101860-6	A23D	I			
9101861-4	C02F	I			
9101862-2	A61J	I			
9101863-0	A61K	I			
9101864-8	B27B	I			
9101865-5	C22C	I			
9101866-3	C12Q	I			
9101867-1	A61L	I			
9101868-9	H04Q	I			
9101870-5	B60R	I			
9101871-3	G01M	I			
9101872-1	G01M	I			
9101873-9	B65D	I			
9101877-0	G02B	I			
9101878-8	G02B	I			
9101879-6	G02B	I			
9101880-4	B66F	I			
9101881-2	A61M	I			
9101882-0	F01K	I			
9101883-8	A23L	I			
9101885-3	E04B	I			
9101886-1	B60C	I			
9101887-9	E01D	I			



# Referensregister (EPO-ärenden)

Förteckning, i ansökningsnummerordning, över patentansökningar och patent som finns upptagna i avsnitten Europeiska patentansökningar samt Europeiska patent.

## Teckenförklaring:

A = Europeisk patentansökan  
C = Europeiskt patent

(21)Ansnr	(51)Klass	Tidnings- avsnitt	(21)Ansnr	(51)Klass	Tidnings- avsnitt
-	-	-	-	C07C 46/06	C
-	-	-	-	C07C 50/28	C
-	-	-	-	C07C 69/145	C
86303232.2	B26B 1/08	C	87301143.1	C11C 3/10	C
-	B26B 5/00	C	87301328.8	B65D 71/00	C
86303869.1	B29C 43/16	C	-	B01D 57/02	C
-	B29C 51/02	C	-	G01N 27/26	C
86305698.2	C11D 9/18	C	87301725.5	A61M 1/36	C
-	C11D 17/00	C	87301877.4	C08L 51/00	C
86306040.6	C08K 5/00	C	-	C08L 57/00	C
-	C08L 23/10	C	-	C09D 133/00	C
86306764.1	F42B 10/66	C	87303344.3	C09J 133/00	C
-	F42B 15/36	C	-	B01D 69/12	C
86306861.5	A62B 18/00	C	-	B01D 71/02	C
-	A62B 23/00	C	-	C25D 11/00	C
86401741.3	H01R 4/04	C	87304377.2	A46B 13/02	C
86440089.0	B23B 29/034	C	-	A61C 17/00	C
86730020.4	F23D 14/10	C	-	A61H 13/00	C
-	F23D 14/58	C	87306355.6	C11D 1/40	C
-	F23D 14/64	C	-	C11D 1/58	C
86730170.7	G02B 7/18	C	-	C11D 1/75	C
-	G02B 17/00	C	-	C11D 3/02	C
-	G02B 23/02	C	-	C11D 3/20	C
-	G02B 23/16	C	-	C11D 7/08	C
86830389.2	A45F 3/04	C	-	C11D 7/22	C
86850259.2	A01D 34/64	C	87306943.9	C11D 17/00	C
86850404.4	D21G 9/00	C	-	C09D 5/44	C
86890340.2	A61K 6/00	C	-	C09D 163/00	C
86901463.9	A23K 1/16	C	87307316.7	A61K 31/55	C
-	A61K 31/00	C	-	C07D 281/10	C
86901689.9	G11B 7/24	C	-	C07D 417/12	C
-	G11B 13/04	C	87310088.7	C08J 9/10	C
86903219.3	C07C 49/242	C	87400040.9	B65D 47/04	C
-	C07D 307/93	C	-	B65D 81/20	C
-	C12P 17/04	C	87402241.1	C03B 5/187	C
-	C12P 31/00	C	87402256.9	A61B 6/00	C
-	C12R 1/72	C	-	G01R 33/48	C
-	C12R 1/84	C	87402439.1	H02K 16/00	C
86907005.2	A61M 1/00	C	-	H02K 17/26	C
-	A61M 1/10	C	-	H02K 41/025	C
86907137.3	G08B 13/18	C	-	H02K 57/00	C
87100557.5	A22C 11/02	C	87810063.5	A23L 2/40	C
-	A22C 11/06	C	87810697.0	B60J 5/04	C
-	B65B 37/00	C	87850290.5	B60J 3/02	C
-	B67C 11/00	C	87850291.3	B60J 3/02	C
87101049.2	A01N 61/00	C	87890178.4	H01J 49/14	C
87101728.1	B65D 71/00	C	-	H01J 49/42	C
-	B65D 81/12	C	87890278.2	B21B 1/08	C
-	B65D 85/42	C	-	B21H 7/10	C
87102118.4	B21D 5/01	C	87900039.6	C12G 3/08	C
-	B30B 15/02	C	87900948.8	C03B 37/07	C
87102389.1	D21H 17/71	C	-	G05D 23/24	C
-	D21H 23/00	C	87904868.4	G01B 11/00	C
87102408.9	D21F 7/00	C	-	G01B 11/27	C
-	D21F 7/06	C	-	G01D 3/08	C
-	D21G 7/00	C	87906110.9	G05B 19/18	C
87103723.0	F24F 13/072	C	-	B65B 43/50	C
87103832.9	A01N 47/36	C	-	B65B 43/60	C
87104537.3	A61F 2/34	C	87907996.0	F23D 14/38	C
87106369.9	B61D 5/00	C	88100488.1	A01C 17/00	C
-	B65D 90/66	C	88101722.2	C21D 5/04	C
-	B65G 67/04	C	-	C22C 37/06	C
-	B67D 5/01	C	-	F16D 65/10	C
87107495.1	A01N 25/04	C	88102911.0	A45D 20/10	C
-	A01N 33/18	C	-	A45D 20/12	C
87107852.3	H01J 29/92	C	88102945.8	B65B 55/10	C
87108052.9	A22C 7/00	C	-	G01F 11/28	C
87109215.1	B60N 2/28	C	88103004.3	G06F 15/336	C
-	B60R 22/10	C	88103694.1	B60J 3/02	C
87110076.4	F24F 6/04	C	88105169.2	B01D 19/00	C
-	F24F 6/16	C	-	F22D 1/50	C
87110140.8	C07C 407/00	C	88105287.2	C10L 1/18	C
-	C07C 409/24	C	-	C10L 1/22	C
87110947.6	B65D 77/06	C	-	C10L 1/24	C
87111776.8	A01N 25/28	C	-	C10L 1/26	C
87112943.3	B60J 11/00	C	88105821.8	A61K 31/155	C
87113057.1	B01J 27/12	C	-	A61K 31/16	C
-	C07C 71/00	C	-	A61K 31/215	C
87115787.1	A21B 1/02	C	-	A61K 47/00	C
-	A21B 1/04	C	88107601.2	F01D 5/06	C
87118254.9	H01C 7/12	C	88109574.9	B05B 7/14	C
87118347.1	A47K 3/22	C	-	B23K 26/00	C
87200803.2	H02M 3/155	C	-	B23P 6/00	C
87201400.6	G06F 15/68	C	88110537.3	F28F 1/02	C
-	G06F 15/70	C	-	F28F 1/40	C
87201651.4	B65B 51/06	C	88112726.0	F16H 39/10	C
-	B65B 59/00	C	-	F16H 61/42	C
87201929.4	A61L 2/18	C	88113856.4	E04F 11/12	C
-	B05B 9/04	C	88114038.8	C08F 8/32	C
87202409.6	B60K 31/04	C	-	C08K 5/34	C
-	B60K 41/08	C	-	C08K 5/35	C
87300229.9	C09K 3/18	C	-	C08L 33/06	C
-	C23F 11/16	C	-	C08L 35/00	C
87300925.2	A23D 7/00	C	-	C09D 7/12	C
-	A23G 3/00	C	-	C09D 201/06	C
-	C11C 3/08	C	88114111.3	C09D 5/18	C
-	-	-	-	C09K 21/02	C
-	-	-	88115519.6	F28D 20/00	C
-	-	-	88118743.9	F16H 25/22	C

# Referensregister (EPO-ärenden)

(21) Ansnr	(51) Klass	Tidnings- avsnitt	(11) Ansnr	(51) Klass	Tidnings- avsnitt
88121340.9	A42B 3/00	C	88121340.9	A42B 3/00	C
88121749.1	B60J 1/17	C	88121749.1	B60J 1/17	C
88202076.1	B60J 7/12	C	88202076.1	B60J 7/12	C
-	B62D 33/06	C	-	B62D 33/06	C
-	F15B 15/26	C	-	F15B 15/26	C
88202179.3	B32B 15/08	C	88202179.3	B32B 15/08	C
-	B64C 1/00	C	-	B64C 1/00	C
-	C03C 13/00	C	-	C03C 13/00	C
88300628.0	B65D 5/06	C	88300628.0	B65D 5/06	C
88300772.6	A61K 47/00	C	88300772.6	A61K 47/00	C
-	A61L 15/00	C	-	A61L 15/00	C
88311823.4	A01N 31/04	C	88311823.4	A01N 31/04	C
-	A01N 35/02	C	-	A01N 35/02	C
-	A01N 37/14	C	-	A01N 37/14	C
-	A01N 37/16	C	-	A01N 37/16	C
-	A01N 37/18	C	-	A01N 37/18	C
-	A01N 37/34	C	-	A01N 37/34	C
-	A01N 37/38	C	-	A01N 37/38	C
88400630.5	E04H 12/02	C	88400630.5	E04H 12/02	C
-	E04H 12/24	C	-	E04H 12/24	C
88402086.8	F04D 17/04	C	88402086.8	F04D 17/04	C
88402575.0	F16B 31/02	C	88402575.0	F16B 31/02	C
-	F16B 43/00	C	-	F16B 43/00	C
88402893.7	C09K 3/32	C	88402893.7	C09K 3/32	C
88440063.1	E04B 1/24	C	88440063.1	E04B 1/24	C
-	E04C 3/40	C	-	E04C 3/40	C
88830021.7	B60S 1/08	C	88830021.7	B60S 1/08	C
88850014.7	B60D 1/00	C	88850014.7	B60D 1/00	C
88890010.7	E04G 21/14	C	88890010.7	E04G 21/14	C
88890113.9	C21C 5/52	C	88890113.9	C21C 5/52	C
-	F27B 3/16	C	-	F27B 3/16	C
-	F27D 1/18	C	-	F27D 1/18	C
88900284.6	B32B 3/12	C	88900284.6	B32B 3/12	C
-	B64C 3/20	C	-	B64C 3/20	C
-	B64G 1/00	C	-	B64G 1/00	C
-	B64G 1/44	C	-	B64G 1/44	C
88901743.0	G01C 19/64	C	88901743.0	G01C 19/64	C
89103449.8	C09J 11/08	C	89103449.8	C09J 11/08	C
89106480.0	F16H 25/12	C	89106480.0	F16H 25/12	C
89118155.4	A61K 31/41	C	89118155.4	A61K 31/41	C
-	A61K 31/415	C	-	A61K 31/415	C
-	C07D 233/56	C	-	C07D 233/56	C
-	C07D 249/08	C	-	C07D 249/08	C
89301736.8	C10J 3/48	C	89301736.8	C10J 3/48	C
89401174.1	B29C 53/80	C	89401174.1	B29C 53/80	C
-	B65H 49/18	C	-	B65H 49/18	C
-	B65H 59/04	C	-	B65H 59/04	C
-	B65H 59/16	C	-	B65H 59/16	C
-	B65H 59/18	C	-	B65H 59/18	C
-	B65H 59/40	C	-	B65H 59/40	C
90202368.8	F16F 9/46	A	90202368.8	F16F 9/46	A
90402286.0	C04B 7/52	A	90402286.0	C04B 7/52	A
-	C04B 28/04	A	-	C04B 28/04	A
90403075.6	C21D 9/00	A	90403075.6	C21D 9/00	A
90403122.6	B66C 17/04	A	90403122.6	B66C 17/04	A

# Internationella patentansökningar

Förteckning över internationella patentansökningar som omfattar Sverige enligt 8 § 2 mom patentkungörelsen.

(86) Int ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(86) Int ingivn dat	Mottagande myndighet
PCT/AU91/00195	Rotary engine	Richard Charles Smythe	1991-05-10	AU
PCT/CA91/00179	Fluid applicator for hair conditioning	Ronald Y Auger	1991-05-31	CA
PCT/CA91/00181	Reinforcing element	Domecrete Ltd	1991-05-30	CA
PCT/CA91/00184	Air purifying system	Systemes Ozonics Inc	1991-05-29	CA
PCT/DE91/00478	Verfahren und system zum übertragen von energie und daten	Jürgen Kühn	1991-06-05	DE
PCT/DK91/00133	Fremgangsmåde til fremstilling av mikrokapsler indeholdende et aromstof indlejret i et matrixmateriale og produkter fremstillet under anvendelse af fremgangsmåden	Danochemo AS	1991-05-15	DK
PCT/DK91/00141	Skosål, som forhindrer overpronation (knaekfod)	Martin Blichert Iversen	1991-05-24	DK
PCT/EP91/00479	Treatment of polycystic ovarian disease	Applied Research Systems ARS Holding NV	1991-03-14	EP
PCT/EP91/00934	Optical probe	Optex Biomedical Inc	1991-05-22	EP
PCT/ES91/00029	Indicador de riego domestico	Luis Lopez Rayado	1991-05-09	ES
PCT/FI91/00166	Menetelmä plasmapallon tai vastaavan aikaansaamiseksi ja hyödyntämiseksi kammiassa ja kammio	Seppo Taneli Konkola	1991-05-28	FI
PCT/FI91/00168	Process for the recovery of a lower aliphatic acid	Kemira OY	1991-05-28	FI
PCT/FI91/00169	A method of cleaning sea-water from the oil and a ship for oil gathering	Seppo Lindroos	1991-05-29	FI
PCT/FI91/00170	Method for air-conditioning a building and an air-conditioned building	Valtila OY	1991-05-29	FI
PCT/FI91/00173	Menetelmä komposiittikappaleen valmistamiseksi sekä komposiittikappale	Valtion teknillinen tutkimuskeskus	1991-05-30	FI
PCT/GB91/00750	Automatic guarding of rotating cutters	Stefan Karp	1991-05-10	GB
PCT/GB91/00771	A method of manufacturing a graphite foil coating for use in an alkali metal energy conversion device	Chloride Silent Power Ltd	1991-05-16	GB
PCT/GB91/00772	A thermal shunt for a battery	Chloride Silent Power Ltd	1991-05-16	GB
PCT/GB91/00795	Improvements in or relating to microlens screens, photopolymerisable materials and artifacts utilising the same	Sar Realisations Ltd	1991-05-21	GB
PCT/GB91/00796	Mechanical face seals	Flexibox Ltd	1991-05-21	GB
PCT/GB91/00808	Apparatus for coating a material onto a web	Kenneth Emanuel Preece	1991-05-22	GB
PCT/GB91/00819	Trading discount system	Bilgrey Samson & Co Ltd	1991-05-23	GB
PCT/GR91/00007	Wind turbine cross wind machine	Michael Valsamidis	1991-05-30	GR
PCT/NO91/00071	A method for acquisition of seismic data at sea	Geco AS	1991-05-16	NO
PCT/NO91/00072	Anordning ved solfangertak	Solnor AS	1991-05-21	NO
PCT/NO91/00074	Viscous, intumescent, fire protective coating	Clas Tore Jacobsen	1991-05-22	NO
PCT/NO91/00075	Fire protective mat	Clas Tore Jacobsen	1991-05-22	NO
PCT/NO91/00076	Ringmaer	Bozi AS	1991-05-23	NO
PCT/SE91/00199	Device for clamping a workpiece in a fixture, worktable or the like, and tool for disengaging a clamping member included in the device	Bengt Larsson	1991-03-18	SE
PCT/SE91/00246	Pump assembly	Johnson Pump AB	1991-04-03	SE
PCT/SE91/00326	Installation for connection of cordless telephone sets to a subscriber's telephone exchange	Tateco AB	1991-05-08	SE
PCT/SE91/00338	En metod för att upptäcka maligniteter	Chiscan AB	1991-05-08	SE
PCT/SU91/00096	---	Inzhenerno-technicheskyy tsentrpo organizatsii kapitalnogo st	1991-05-21	SU
PCT/US91/02796	Dynamic semiconductor wafer processing using homogeneous chemical vapors	Semitool Inc	1991-04-19	US
PCT/US91/02916	Treatment of chronic obstructive pulmonary disease (COPD) by inhalation of an imidazoline	Aegis Technology Inc	1991-05-03	US
PCT/US91/02942	Humanized CDR-grafted anti-icam-1 antibodies, methods of preparation and usage thereof	Celltech Ltd	1991-04-29	US
PCT/US91/02951	New therapeutic use of purine compounds	Research and Education Institute Inc	1991-05-07	US
PCT/US91/02973	Enhanced contrast, maximum gain front and rear projection screens	Eugene Martinez	1991-04-30	US
PCT/US91/03104	Multi-nutrient growth culturing system and a method of use	Future Medical Technologies Inc	1991-04-06	US
PCT/US91/03168	Sound association an learning system	Dan Vance Kimball	1991-05-08	US
PCT/US91/03169	Amorphic diamond material produced by laser plasma deposition	The University of Texas System Board of Regents	1991-05-08	US
PCT/US91/03174	Diagnosis and treatment of viral hepatitis	HEM Research Inc	1991-05-08	US
PCT/US91/03191	Basic cell for bimos gate array	Siarc	1991-05-08	US
PCT/US91/03209	Mounting assembly for transceiver	Motorola Inc	1991-05-09	US
PCT/US91/03270	Low fat, low cholesterol Cheese	First World Cheese	1991-05-10	US
PCT/US91/03271	Low fat, low cholesterol process cheese	First World Cheese	1991-05-10	US
PCT/US91/03295	Negative pressure erection apparatus	Dacomed Corporation	1991-05-10	US
PCT/US91/03339	Method and apparatus for screening for apolipoprotein B	Raymond George Troxler	1991-05-13	US
PCT/US91/03449	N-substituted-1,2,4-triazolone compounds for treatment of cardiovascular disorders	G D Searle & Co	1991-05-23	US

## Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats utan att leda till patent.

8601679-7 8605501-9 8703038-3 8704840-1  
8605263-6 8702385-9

## Europeiska patent som upphört att gälla i Sverige och därför avförts ur patentregistret

80304699.4 (0031716)

## Europeiska patent

Förteckning över meddelade europeiska patent som omfattar Sverige och vari översättning till svenska ingivits till det svenska patentverket. Envar får inkomma med invändning mot meddelat europeiskt patent till det europeiska patentverket inom nio månader från det kungöreslen om beslutet att meddela det europeiska patentet publicerats av det europeiska patentverket. Invändning skall göras skriftligen och innehålla de skäl på vilka den grundas. Den skall anses ingiven först då invändningsavgiften erlagts.

Tryckta exemplar av översättningen finns vanligtvis att tillgå hos patentverket inom cirka en månad från detta tidningsnummers utgivningsdag.

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(43) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
---------------	------------------------------	-------------------	-----------------	---	-------------------------------

## Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning

C11D 17/00 C11D 1/66 C11D 3/37	82200645.8	Rengöringskomposition för allmänna ändamål	Unilever NV Rotterdam NL	91-03-20	0066342
E04B 1/74 E04B 7/00	82900836.6	Sätt att åstadkomma ett permanent fast tak eller bjälklag innefattande tillverkning av en konstruktion	Profoment Utvecklings AB Umeå SE	91-05-02	0074971

## Rättelse enligt 91 § första stycket Patentlagen

C07D 241/08 A61K 31/495 C07D 401/12 C07D 405/12 C07D 409/12	84112763.2	Bis-dioxipiperazinderivat	Zenyaku Kogyo Kabushiki Kaisha	90-05-23	0140327
---	------------	---------------------------	--------------------------------	----------	---------