

# 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.

PATENTVERKET'S  
BIBLIOTEK

Ink. 1990 -09- 1 1

34

1990

10 sept

ISSN 0346-2196

Pris 25 kronor

## INNEHÅLLSFÖRTECKNING

	Sid		Sid
Inkomna patentansökningar	3	Europeiska patent	23
Allmänt tillgängliga patentansökningar	6	Namnregister	37
Utlagda patentansökningar	9	Referensregister (Nationella ärenden)	43
Meddelade patent	16	Referensregister (EPO-ärenden)	45
Klassregister	20	Internationella patentansökningar	47
Europeiska patentansökningar	21	Tillägg och rättelser	48

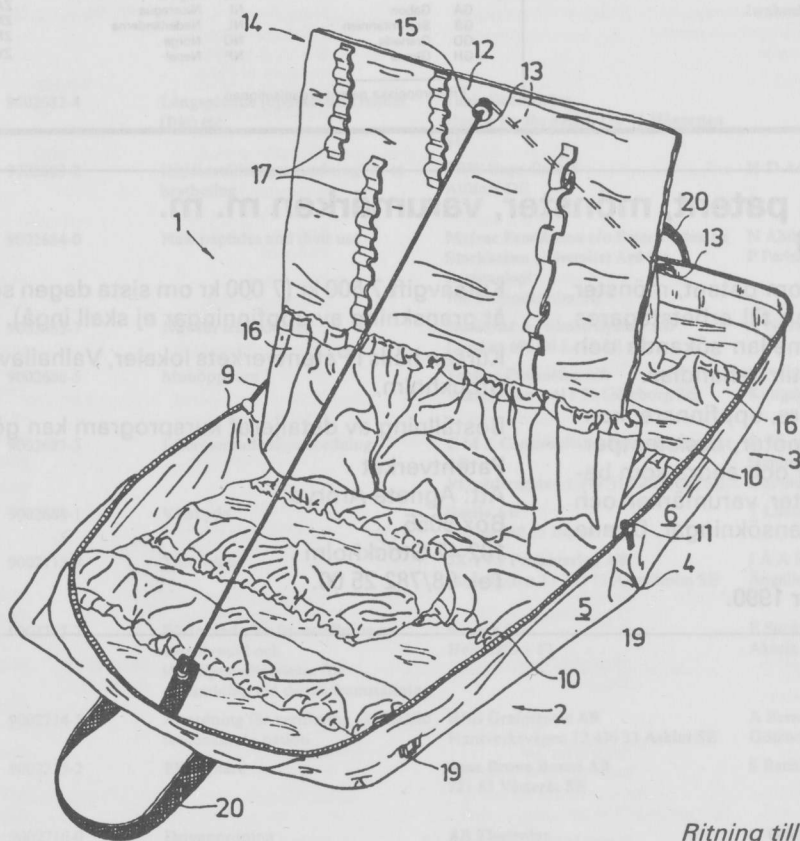


Fig. 1

Ritning till p.ans.nr 8504732-2

# 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 6 § 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 före 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 Stockholm 1990

## FÖRTECKNING ÖVER NATIONSKODER

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

EP Europeiska patentorganisationen

## Orienterande kurs om patent, mönster, varumärken m. m. den 1—4 oktober 1990

Kursen ger översiktlig kännedom om patent, mönster och varumärkesskydd. Även rätten till arbetstagares uppfinning, licenser, samarbete mellan sökande och ombud samt industrins patentpolitik behandlas.

Kursen vänder sig till företagsledare, uppfinnare, konstruktörer, förslagskommittéledamöter, assistentpersonal på patentavdelningar/byråer och andra som behöver kännedom om patent, mönster, varumärken och licenser utan att själva handlägga ansökningar. Denna kurs kräver inga förkunskaper.

Anmälan senast den 17 september 1990.

Kursavgift 7 500 kr (7 000 kr om sista dagen som ägnas åt granskning av uppfinningar ej skall ingå).

Kursen hålls i Patentverkets lokaler, Valhallavägen 136, Stockholm.

Beställning av detaljerat kursprogram kan göras hos:

Patentverket  
Att: Agneta Arnryd  
Box 5055  
102 42 Stockholm  
Tel. 08/782 25 00.

# Inkomna patentansökningar

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

Ans. nr	(21)(86)(86)(86)(86) (54) Ans.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32,33,31) Prior.dat, Land Nummer	(22)(74)(62)(24) Ans.dat Ombud Stamans.nr Löpdag
9002562-8		Förfarande och anordning för att snabbt bryta ned och omvandla komposterbart organiskt material	Stiftelsen Svamp teknik Bergslagsvägen 106 730 60 Ramnäs SE	J Flenshammar Ramnäs		90-08-03 Eriksson H G
9002676-6		Turbin med mekaniskt eller hydrauliskt rörliga turbinblad i två eller tre separata konformade ringsystem vilkas utformning och gemensamma fördelning och påverkan av tryck accelererar turbinens fart och effekt då bladen	Anders Lundquist Malaga ES Mona Lundquist Malaga ES			90-08-16
9002677-4		Vägmarkering	Cleanosol AB Box 160 291 22 Kristianstad SE	J Suhr Nättraby		90-08-17
9002678-2		Låsanordning	R H Holstenson Form AB Box 48 570 20 Bodafors SE	D Carlsson Norrahammar		90-08-17 AWAPATENT AB
9002679-0		Anordning vid fordonskapell	Jens Eriksson Försäljning AB Gräsmalnsvägen 20 824 00 Hudiksvall SE	J Eriksson Hudiksvall	90-03-20 SE 9000996-0	90-08-17 AWAPATENT AB
9002680-8		Automatbrytare, speciellt skydds brytare för ledningar	Licentia Patent-Verwaltungs-GmbH Frankfurt/Main DE	W Ostermann Hameln, J Orzechowski Bad Münder	90-03-09 DE 4007606	90-08-17 AWAPATENT AB
9002681-6		System for creating comfortable space	Shimizu Construction Co Ltd Tokyo JP	S Shirai Tokyo, H Yano Tokyo, T Horiyama Tokyo, K Kikuchi Tokyo, T Hatano Tokyo, H Watanabe Tokyo, T Sekiguchi Tokyo, T Momoi Tokyo, M Iwahashi Tokyo	89-09-29 JP 01/254753 89-09-14 JP 01/239337 89-09-19 JP 01/108674 89-10-04 JP 01/116898 89-12-06 JP 01/141734 90-01-16 JP 02/6707	90-08-17 Avellan Hultman B
9002682-4		Längsgående (uppblåsbar) fender (Båt) etc	Tonie Söderström Hanna Rydhs gata 6 126 63 Hägersten SE			90-08-17
9002683-2		Höjdställningsanordning för et brytbeslag	TRW Repa GmbH Alfdorf DE	H-D Adomeit Berlin	89-08-18 DE 3927305	90-08-17 H Albhins patentbyrå AB
9002684-0		New peptides and their use	Malvac Foundation c/o Peter Perlmann Stockholms Universitet Avd för Immunologi 106 91 Stockholm SE	N Ahlberg K Berzins P Perlmann		90-08-17 AWAPATENT AB
9002685-7		Nav för trådbobiner	Nordqvist & Nilsson System AB Lassåna 695 00 Laxå SE	A Nilsson Vretstorp		90-08-17 Axelsson R
9002686-5		Munöppnare	Tooling Promotion AB Vasaplatsen 1 411 76 Göteborg SE	B Pettersson Kungsbacka		90-08-17 Albihn West AB
9002687-3		Ickeroterande slipanordning	C M E Construction-Mining Equipment AB Värvädersgatan 1 417 31 Göteborg SE	D Stenmark Stenungsund, S Gudmundsson Ödsmål		90-08-17 L A Groth & Co AB
9002688-1		Våtskydd	Saeilo AB Valbo 130 35 Ingarö SE	T Lindell Kista		90-08-17
9002712-9		Tilluftdon	JK VVS Projektering AB Metallgatan 33 262 72 Ängelholm SE	J Å A Kristensson Ängelholm		90-08-22 H Wagner & Co AB
9002713-7		Förfarande för framställning av väteperoxid och lösningsmedelssystem för användning vid denna framställning	Kemira OY Helsingfors FI	E Suokas Helsinki, R Aksela Uleåborg	89-09-18 FI 894411	90-08-22 Mossmark A
9002714-5		Anordning för verifiering av inställd teckenkombi nation	RNS Grafotronic AB Hantverkarsvägen 12 436 33 Askim SE	A Berndtsson Göteborg		90-08-21 Roth M
9002715-2		Elkopplare	Asea Brown Boveri AB 721 83 Västerås SE	S Bachler Västerås		90-08-22 Lundblad Vannesjö K
9002716-0		Drivanordning	AB Electrolux 105 45 Stockholm SE	G O S Larsson Huskvarna		90-08-22 Hagelbäck E
9002717-8		Vattenklosett	OY Wärtsilä AB Åbo FI	T Forsbäck Ekenäs	89-08-25 FI 893994	90-08-22 AB Dahls patentbyrå
9002718-6		Sidostyrningsrulle för spårstyrbara fordon	Daimler-Benz AG Stuttgart DE	D von Scarpatetti Esslingen	89-08-25 DE 3928061	90-08-22 Delmar J-Å
9002719-4		Track guiding guard	Shin Caterpillar Mitsubishi Ltd Tokyo JP	H Motomura Kobe-shi, M Musha Kobe-shi	89-08-23 JP 01/98289	90-08-22 Branns

# Inkomna

Ans. 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
9002720-2		Bestämning av mål	<b>LG Marinaakustik AB</b> Engelbrektsplan 1 582 21 Linköping SE <b>Lars Götherström</b> Engelbrektsplan 1 1tr 582 21 Linköping SE <b>Ingrid Götherström</b> Engelbrektsplan 1 1tr 582 21 Linköping SE <b>Eleonore Buggert</b> Skirnervägen 16 182 63 Djursholm SE <b>Marcus K Buggert</b> Skirnervägen 16 182 63 Djursholm SE <b>Marie Piehl</b> Skirnervägen 16 182 63 Djursholm SE	L Götherström Linköping, P Buggert Djursholm		90-08-23
9002721-0		Refiner element pattern achieving successive compression before impact	<b>Kamyr AB</b> Knud Dahls väg 652 30 Karlstad SE	B Nilsson Skoghall	89-09-05 US 402541	90-08-23 Lundquist L-O
9002722-8		Anordning vid baggavellift	<b>Sandwich System i Halland AB</b> Strandvägen 53 312 96 Laholm SE	J Bengtsson Halmstad		90-08-23 Patentbyrå Y Wallengren AB
9002723-6		Avskärmning för fönster, dörröppningar och liknande	<b>Algot Hammar</b> Mårtsbovägen 18 790 21 Bjursås SE			90-08-23 Frivalli T
9002724-4		Anordning för materialavlägsnande bearbetning av ett materialsikt	<b>Aquajet Systems AB</b> Box 10 840 50 Gällö SE	C-G Andersson Vetlanda		90-08-24  Bjerkén- s/Gävle patentbyrå AB
9002725-1		Splice loss estimation		W Zheng Solna, S O Hulten Bromma		90-08-24 Lövgren T
9002726-9		Anordning för att stoppa och öppethålla en dörr	<b>Olavi Hellstén</b> Rauma FI			90-08-24 Uusitalo I
9002727-7		Novel cyclic ketone derivatives and pharmaceutical compositions containing same as well as a process for their preparation	<b>EGIS Gyogyszergyar</b> Budapest HU	Z Budai Budapest, T Mezei Budapest, L Petocz Budapest, M Szecsey Hegedüs Budapest M Fekete Budapest, V Hoffmann Fekete Budapest, K Retter Esses Budapest, E Szirt Kiszelly Budapest, G Zsila Budapest, G Gigler Budapest, L Kapolnai Budapest	89-08-25 HU 4401/89	90-08-24 Uusitalo I
9002728-5		Fordonssäte	<b>AB Volvo</b> 405 08 Göteborg SE	P Sundstedt Göteborg, B Ode Harestad		90-08-23 Kylin P
9002729-3		Elkopplare	<b>Asea Brown Boveri AB</b> 721 83 Västerås SE	S Bachler Västerås, L Johansson Västerås		90-08-24 Lundblad Vannesjö K
9002730-1		Tätningsskropp	<b>AB Strängbetong</b> Box 30036 104 25 Stockholm SE	A Myllivainio		90-08-24 Ehmers patentbyrå
9002731-9		Product comprising growth factor	<b>KabiVitrum AB</b> 112 87 Stockholm SE	L Fryklund Sollentuna SE, P Gluckman Auckland NZ, A Skotner Ekerö SE		90-08-24 Tannerfeldt A
9002732-7		Product containing growth factor	<b>KabiVitrum AB</b> 112 87 Stockholm SE	R Kihlberg Österskär, S B Lindgren Märsta, L G Sandberg Rimbo		90-08-24 Tannerfeldt A
9002733-5		Portabel radiotelefon	<b>Mitsubishi Denki KK</b> Tokyo JP	K Yoshitake Amagasaki-shi	90-02-15 JP 02/34659	90-08-27  AWAPATENT AB
9002734-3		Borstaggregat	<b>Stiga Belos AB</b> Box 124 762 00 Rimbo SE	K Jansson Edsbro		90-08-27  AWAPATENT AB
9002735-0		Flaskback	<b>Boxett Materialhantering AB</b> Erikgatan 1 343 00 Älmhult SE	B Claesson Älmhult		90-08-27 Sundström Per
9002736-8		Flaskback	<b>Boxett Materialhantering AB</b> Erikgatan 1 343 00 Älmhult SE	B Claesson Älmhult		90-08-27 Sundström Per
9002737-6		Öppningsbart tak till planlager	<b>Göran Dahlgren</b> Fasanvägen 18 641 93 Katrineholm SE			90-08-27
9002738-4		Anordning vid virkesjustering i justerverk	<b>Renholmens Mekaniska Verkstad AB</b> Fack 930 47 Byske SE	E Marklund Skellefteå		90-08-27 AB Stockholms patentbyrå

Ans. 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
	9002739-2	Förfarande och anordning för generering av ånga från vått bränsle	<b>A Ahlström Corp</b> Norrmark FI	R Ryham Princeton NJ US	89-09-01 US 402076	90-08-27  AWAPATENT AB
I	9002740-0 89-12-28 PCT/JP89/01337	Formkropp med låg vikt samt framställning därav	<b>NKK Corp</b> Tokyo JP	K Sato Tokyo, M Hara Tokyo, H Kamura Tokyo	88-12-28 JP 63/329148 88-12-28 JP 63/329149 89-06-12 JP 01/146667 89-06-12 JP 01/146668 89-06-12 JP 01/146669 89-06-12 JP 01/146670 89-09-06 JP 01/231294	90-08-27  AWAPATENT AB
	9002741-8	Förfarande och anläggning för positionering av stockar i samband med formning av stamblock	<b>Söderhamns Verkstäder AB</b> Box 506 826 01 Söderhamn SE	R Persson Söderhamn		90-08-27  AWAPATENT AB
	9002742-6	Anordning vid fleraxliga fordon för lyftning av en hjulaxel	<b>Fastighets AB Portvakten</b> Storgatan 62 262 33 Ängelholm SE	N A G Holmberg Genarp		90-08-27 Ström & Gulliksson AB
	9002743-4	Kommunikationsterminal försedd med dialogord ordnade i matrisform	<b>Jan Karlqvist</b> Drottningatan 102 111 60 Stockholm SE <b>Kurt Åman</b> Riksrådsvägen 52 121 60 Johanneshov SE			90-08-28
	9002744-2	Kombinerad kontroll- och reglerventil	<b>Tour &amp; Andersson AB</b> Svärdlångsvägen 46 121 72 Johanneshov SE	L Marstorp Ljung		90-08-28 Siebmanns H
	9002745-9	Metod för accelerering och synkronisering av gröningsförmågan hos utsäde	<b>Regents of the University of Minnesota</b> Minneapolis Minn US	D B White White Bear Lake Minn, P S Allen St Paul Minn	89-08-30 US 400489	90-08-28 Ström & Gulliksson AB
	9002746-7	Förfarande för återvinning av värme och kemikalier ur avlut	<b>OY Tampella AB</b> Tammerfors FI	P Petänen Tammerfors	89-08-29 FI 894049	90-08-28 H Albihs patentbyrå AB
	9002747-5	Skärande verktyg för borttagning av gamla skarvar, tapetskarvar vid/före tapetseringen	<b>Ovidiu Tanasescu</b> Ateljévägen 10 172 41 Sundbyberg SE			90-08-28
	9002748-3	Lättbärlag	<b>Göran Karlsson</b> Saturnusvägen 10 510 60 Överlida SE <b>Erik Thelberg</b> Hagvägen 4 437 42 Lindome SE <b>Sven-Åke Robertsson</b> 510 60 Överlida SE			90-08-28
	9002749-1	Förfarande för att behandla trä	<b>Christel Wiman</b> Hornsgatan 60 117 21 Stockholm SE	E Rothfjell Kalix		90-08-28 Örtenblad B
	9002750-9	Beredningar innehållande natriumnitrit och hexametylentetramin för grönfoderensilage	<b>Chemie AG Bitterfeld-Wolfen</b> Bitterfeld DD	H Weissbach Sandersdorf, F Weissbach Warnemünde, W Baronius Bitterfeld, W Kochmann Wolfen, B Reuter Rostock, L Scherbarth Abtshagen, L Schmidt Rostock, M Liesche Petersroda, N Schneider Sandersdorf, M Schnieske Wolfen, U Thust Dessau, F Wind Wolfen		90-08-28 L A Groth & Co AB
	9002751-7	Redskap för att underlätta läggning av kantsten eller liknande blockformiga element	<b>Jan Wikner</b> Box 5040 183 05 Täby SE			90-08-28 AB Dahls patentbyrå
	9002752-5	Klimatsystem för fordon	<b>Konstruktions-Bakelit AB</b> Industrigatan 286 00 Örckelljunga SE	A Edsfeldt Örckelljunga, O Hielm Eldsberga		90-08-28  AWAPATENT AB
	9002760-8	Vapensystem	<b>Försvarets forskningsanstalt</b> 172 90 Sundbyberg SE	H Almström Västerhaninge, P Ström Sollentuna, L Lekzén Stockholm		90-08-29 Försvarets civilförvaltning

# Allmänt tillgängliga patentansökningar

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

Ans. ink som	(51) Klass	(21)(86)(86)(86) (54) Ans.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32,33,31) Prior.dat, Land Nummer	(22)(74)(62)(24) (41) Ans.dat Ombud Stamans.nr Löpdag	Allm. tillg.
	A47B 13/08	8900417-0	Bord sammansatt av flera delar	Round Office AB Box 1647 701 16 Örebro SE	L Liljeqvist Saltsjöbaden		89-02-07 Nihlmark B B. Nihlmark AB	90-08-08
	A47K 10/32	8900418-8	Skydd vid avrivningskanter	Metsä-Serla OY Mänttä FI	L-Å Karlsson Bandhagen SE		89-02-07 Erixon B	90-08-08
	A47L 15/42	8900407-1	Anordning vid diskmaskin	AB Electrolux 105 45 Stockholm SE	A K H Tolf Jönköping		89-02-07 Hagelbäck E	90-08-08
	A47L 15/48	8900380-0	Anordning vid en diskmaskin	AB Electrolux 105 45 Stockholm SE	H G E Dygve Huskvarna		89-02-03 Hagelbäck E	90-08-04
	A61B 7/04	8900392-5	Mikrofon för upptagning av kroppsljud	Hök Instrument AB Sportfiskargatan 53 723 48 Västerås SE	B Hök		89-02-06	90-08-07
	A61C 5/04	9000180-1	Tandsprutspets och spruthållare därför	William B Dragan Easton Conn US US		89-02-06 US 306471	90-01-18 AB Stockholms patentbyrå	90-08-07
	A61L 2/26	9000362-5	Kärl för användning vid sterilisationsförfarande	Sterlinja OY Helsingfors FI	L Santasalo Helsingfors	89-02-06 FI 890551	90-02-01 AB Stockholms patentbyrå	90-08-07
	A61L 9/12	9000416-9	Ultraljudsvälluftsaltstringsapparat	Shimizu Construction Co Ltd Tokyo JP	H Yano Tokyo, S Hashimoto Tokyo, T Horiyama Tokyo	89-02-07 JP 01/28242	90-02-06 Avellan-- Hultmans	90-08-08
	A63B 21/24	8900366-9	Sätt och anordning att påverka ett energiupptagande don hos en träningsapparat	Monark AB Box 503 432 01 Varberg SE	J Olofsson Varberg, T Gustafsson Varberg		89-02-02 Grah patentbyrå	90-08-03
	A63B 57/00	8900397-4	Sporthjälpmedel	Lars Robert Mellin Uddvägen 1 181 31 Lidingö SE			89-02-06	90-08-07
	B01J 23/00	8900374-3	Förfarande för framställning av selektiva katalysatorer	Åke Fromell Box 24140 400 22 Göteborg SE Jan Åbom Poppelgatan 12 421 74 Västra Frölunda SE			89-02-03	90-08-04
	B01J 23/06	8900374-3	Förfarande för framställning av selektiva katalysatorer	Åke Fromell Box 24140 400 22 Göteborg SE Jan Åbom Poppelgatan 12 421 74 Västra Frölunda SE			89-02-03	90-08-04
	B01J 23/10	8900374-3	Förfarande för framställning av selektiva katalysatorer	Åke Fromell Box 24140 400 22 Göteborg SE Jan Åbom Poppelgatan 12 421 74 Västra Frölunda SE			89-02-03	90-08-04
	B01J 23/16	8900374-3	Förfarande för framställning av selektiva katalysatorer	Åke Fromell Box 24140 400 22 Göteborg SE Jan Åbom Poppelgatan 12 421 74 Västra Frölunda SE			89-02-03	90-08-04
	B01J 23/70	8900374-3	Förfarande för framställning av selektiva katalysatorer	Åke Fromell Box 24140 400 22 Göteborg SE Jan Åbom Poppelgatan 12 421 74 Västra Frölunda SE			89-02-03	90-08-04
	B22D 11/10	8900421-2	V-fasade gjutrörs spetsar	Håkan Jacobsson Kantgatan 37 B 951 43 Luleå SE Tommy Bergdahl Sävast 6048 961 91 Boden SE Lars Ström Edeforsgatan 50 951 42 Luleå SE			89-02-08 AB Stockholms patentbyrå	90-08-09
	B23K 3/04	8903858-2	Förfarande för lödning	Swesold AB Flygplatsinfarten 31 161 69 Bromma SE	J Dahlgren Sollentuna		89-11-16 Branns 8801826-2 89-02-07	90-08-08
	B23K 26/14	9000442-5	Laserspraymunstycke med transversellt flöde	General Electric Company Schenectady NY US	W D Scheidt Cincinnati Ohio, E J Whitney Cincinnati Ohio, V D Pratt Hamilton Ohio	89-02-08 US 307794	90-02-07 Axelsson R	90-08-09
	B23K 26/14	9000443-3	Anordning och förfarande för lasersvetsning	General Electric Company Schenectady NY US	D V Pratt Hamilton Ohio, E J Whitney Cincinnati Ohio, E B Cooper Cincinnati Ohio, S Aleshin Cincinnati Ohio	89-02-08 US 307796	90-02-07 Axelsson R	90-08-09
	B23K 35/28	8903858-2	Förfarande för lödning	Swesold AB Flygplatsinfarten 31 161 69 Bromma SE	J Dahlgren Sollentuna		89-11-16 Branns 8801826-2 89-02-07	90-08-08

(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	(41) Allm. tillg.
B23P	9/00	8900358-6	Förfarande för att åstadkomma hållfasthetsökning hos ett element för slående borring	Sandvik AB 811 81 Sandviken SE	A Rystedt Sandviken		89-02-02 Eriksson K	90-08-03
B23P	15/28	8900356-0	Förfarande för att åstadkomma hållfasthetsökning hos ett element för slående borring	Sandvik AB 811 81 Sandviken SE	A Rystedt Sandviken		89-02-02 Eriksson K	90-08-03
B23P	15/28	8900357-8	Förfarande för att åstadkomma hållfasthetsökning hos ett element för slående borring	Sandvik AB 811 81 Sandviken SE	A Rystedt Sandviken		89-02-02 Eriksson K	90-08-03
B23P	25/00	8900358-6	Förfarande för att åstadkomma hållfasthetsökning hos ett element för slående borring	Sandvik AB 811 81 Sandviken SE	A Rystedt Sandviken		89-02-02 Eriksson K	90-08-03
*B25B	27/00	8903195-9	Verktyg för montering av list	AB Volvo 405 08 Göteborg SE	L Liedberg Göteborg		89-09-29 Bergquist G	90-08-10
B32B	3/00	8900437-8	Sätt att åstadkomma hög ytfinish främst på båtar och fartyg	Sven Jönsson Elvesta Säteri 145 90 Norsborg SE			89-02-08 P O Rosenquist patentbyrå AB	90-08-09
B32B	15/08	8900437-8	Sätt att åstadkomma hög ytfinish främst på båtar och fartyg	Sven Jönsson Elvesta Säteri 145 90 Norsborg SE			89-02-08 P O Rosenquist patentbyrå AB	90-08-09
B41K	3/50	9000439-1	Enturs drivsystem omfattande en roterbar tidsstyrkam	Pitney Bowes Inc Stamford Conn US	J R Nobile Fairfield Conn, W A Ross Darien Conn, W D Toth Milford Conn	89-02-08 US 307802	90-02-07 H Albihns patentbyrå AB	90-08-09
B41K	3/50	9000440-9	Drivsystem för rotationstryckanordning omfattande förbättrad anordning för låsning och frigöring	Pitney Bowes Inc Stamford Conn US	J R Nobile Fairfield Conn, W A Ross Darien Conn, W D Toth Milford Conn	89-02-08 US 307804	90-02-07 H Albihns patentbyrå AB	90-08-09
B60R	25/00	8900426-1	Stöldskyddsanordning	Torsten Lennström Heseliugatan 13 781 51 Borlänge SE			89-02-08 Bjerkén- s/Gävle patentbyrå AB	90-08-09
B61B	12/10	9000198-3	Anordning vid linbanor	Konrad Doppelmayer & Sohn Maschinenfabrik GmbH & Co KG Wolfurt AT	E Nigg Schwarzach E B Fuchs Schwarzach	89-02-08 AT 267/89	90-01-19 Benson A	90-08-09
B63B	9/06	8900437-8	Sätt att åstadkomma hög ytfinish främst på båtar och fartyg	Sven Jönsson Elvesta Säteri 145 90 Norsborg SE			89-02-08 P O Rosenquist patentbyrå AB	90-08-09
B63C	11/52	8900409-7	Moduluppbyggd verktygsbärare för obemannade undervattensoperationer	ABB Atom AB 721 63 Västerås SE Statoil Stavanger NO	K Horvei Sandnes NO J Schanke Sandved Sandnes NO A Søyland Bryne NO T Nilsson Västerås SE C Pajes Västerås SE		89-02-07 Öhman B	90-08-08
B65D	83/04	8900376-8	Anordning för tillhandahållande av föremål	Ola Persson Torget 9 196 30 Kungsängen SE			89-02-03 L A Groth & Co AB	90-08-04
B65G	43/00	8900378-4	Provnig av linklämmor hos skidliftar	Öhrnell-Teknik Handelsbolag Olovsgatan 7A 652 21 Karlstad SE	H Öhrnell Karlstad, F Öhrnell Karlstad, B Estemark Forshaga		89-02-03 Bergensträhle & Lindvall AB	90-08-04
B66B	1/06	9000306-2	Sätt och anordning för överföring av anropsdata erhållna från anropsknappar till styrsystemet för en hiss	Kone Elevator GmbH Baar CH	I Montoleone Bologna IT	89-02-02 IT 12417 /89	90-01-29 Branns	90-08-03
B66C	1/24	8900381-8	Förfarande och anordning för hantering av godsenheter	Rockwool AB 541 86 Skövde SE	I Magnusson Kungälv		89-02-03 Avellan-- Hultmans	90-08-04
B66C	23/69	9000187-6	Teleskopbom för pelarkran	Pekka Syrjä Päikäne FI		89-01-24 FI 89/0352	90-01-19 Lehtinen P	90-07-25
C07H	17/08	9002251-8 89-11-17 PCT/HU89/00052	Förfarande för framställning av vattenlöslig primycin och dess komponenter samt farmaceutiska kompositioner innehållande dessa	BioPharm Kutato es Fejeszto Kft Budapest HU	T Keresztes Debrecen, G Kulacs Budapest, A Köves Debrecen, E Köver Debrecen, K Köver Debrecen, G Pasztor Debrecen, K Pasztor Debrecen	88-11-18 HU 5948/88	90-06-26 Uusitalo I	90-06-26
E06B	3/66	9000359-1	Förglasningspaneler	Glaverbel Bryssel BE	M Laurent Nivelles, C Chinzi La Louvière	89-02-02 GB 8902316	90-02-01 H Albihns patentbyrå AB	90-08-03
E06B	9/324	8900404-8	Anordning för manövrering av persiener	Smederöd Trading AB Box 20066 400 50 Göteborg SE	E G M Smederöd Göteborg		89-02-07 Ferkinghoff	90-08-08
F02C	3/30	8900384-2	Sätt att öka verkningsgraden i en PFBC-kraftanläggning	ABB Carbon AB 612 20 Finspång SE	L Kemmer Lotorp, K Pillai Finspång		89-02-03 Wrammerfors P	90-08-04
F02M	55/00	9000339-3	Liten tjockväggig sammansatt metallrörledning och sätt att framställa en sådan	Usui Kokusai Sangyo KK Nagasawa JP	M Usui Numazu-shi, Y Hitachi Shizuoka, S Takahata Mishima-shi	89-02-07 JP 01/26719	90-01-31 Swenson R	90-08-08

\* Ansökningar som på sökandens begäran hålles tillgängliga enligt 22 § tredje stycket patentlagen

# 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.
	F21V 7/00	8900428-7	Ljusarmatur	Thorn Järnkonst AB Box 305 261 23 Landskrona SE	U L Svensson Landskrona		89-02-08	90-08-09
							AWAPATENT AB 89-02-08	
	F21V 13/04	9000392-2	Optikarrangemang för belysningsapparat	OY Airam AB Helsingfors FI	J K Kärnä Tammerfors, T K Nurmi Tammerfors	89-02-03 FI 890544	90-02-05 Inger U	90-08-04
	F41F 3/058	8900420-4	Metod och anordning att avlägsna en ammunitionsenhet ur ett grovkalibrigt eldvapen	AB Bofors 691 80 Bofors SE	D Hellkvist Degerfors, B Isaksson Karlskoga, A Prytz Karlskoga, T Widlund Karlskoga		89-02-08 Olsson G	90-08-09
	F41F 17/14	8900420-4	Metod och anordning att avlägsna en ammunitionsenhet ur ett grovkalibrigt eldvapen	AB Bofors 691 80 Bofors SE	D Hellkvist Degerfors, B Isaksson Karlskoga, A Prytz Karlskoga, T Widlund Karlskoga		89-02-08 Olsson G	90-08-09
	G02B 6/24	9000350-0	Ljusfördelningsanordning	Kei Mori Tokyo JP		89-02-03 JP 01/26076	90-02-01 Westman B	90-08-04
	G02B 6/36	9000286-6	Anslutningsdon för optiska fiberledare	Sirti SpA Milano IT	M D Giovanna Paderno Ponchielli	89-02-03 IT 19312/89	90-01-26 Ehrners patentbyrå AB	90-08-04
	G11B 23/023	8900405-5	Anordning vid boxar för förvaring av videokassetter	Per Produktion AB Magasinsvägen 438 00 Landvetter SE	M O Takman Göteborg		89-02-07 Ferkinghoff	90-08-08
	G21C 7/10	8900427-9	Styrblad för kärnreaktorer	Kabushiki Kaisha Toshiba Kawasaki-shi JP	M Ueda Yokohama-shi, R Yoshioka Yokohama-shi, T Sakuranaga Yokohama-shi, Y Matora Tokyo, S Shiga Fujisawa-shi M Yamamoto Yokohama-shi	88-02-09 JP 63/28418 88-02-09 JP 63/28419 88-02-09 JP 63/28420 88-02-10 JP 63/27634 88-06-10 JP 63/141590	89-02-08 AWAPATENT AB	90-08-09
	H02P 6/02	8900408-9	Styranordning för en reluktansmotor	Electrolux Intercomp AB Industrigatan 26 205 25 Malmö SE	L-E R Olsson Svedala		89-02-07 Hagelbäck E	90-08-08
	H04R 1/46	8900392-5	Mikrofon för upptagning av kroppsljud	Hök Instrument AB Sportfiskargatan 53 723 48 Västerås SE	B Hök		89-02-06	90-08-07



# Utlagda patentansökningar 90-09-10

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.

(51) Ans. ink som	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
A47F	3/04	8902104-2	Kyldisk	AB Electrolux 105 45 Stockholm SE	K G Lilja Arvika, B Iverlund Arvika, L-Å Wickman Arvika		89-06-12 Hagelbäck E 89-06-12	462826
A47J	31/06	8107747-1	Kaffeförpackning innefattande en filteranordning	Kataoka Bussan KK Tokyo JP	J Kataoka Tokyo	80-12-27 JP 55/185091 81-03-07 JP 56/31751 U 81-03-24 JP 56/40286 U 81-04-16 JP 56/53789 U 81-07-25 JP 56/109796 81-08-12 JP 56/118711 81-08-12 JP 56/118712 81-08-14 JP 56/119955 81-09-03 JP 56/130371	81-12-23 AWAPATENT AB 81-12-23	462827
A47L	11/162	8900836-1	För behandling av en golvyta anpassad maskin	Bo Vilhelm Lilja Gländvägen 4 183 63 Täby SE			89-03-09 Lindblom E J 89-03-09	462828
A61K	31/155	8406302-3	Aminoguanidinderivat, läkemedel med antiarytmisk verkan därav, förfaranden för framställning därav samt användning därav för framställning av ett läkemedel för behandling av arytm	Biogal Gyogyszergyar Debrecen HU	I Erczi, J Marosfalvi, G Rabloczky, A Varro, M Kuhar, I Elekes, L Szatmary, L Jaszliits Budapest	83-12-12 HU 4222/83	84-12-12 Uusitalo I 84-12-12	462847
A61K	31/40	8406302-3	Aminoguanidinderivat, läkemedel med antiarytmisk verkan därav, förfaranden för framställning därav samt användning därav för framställning av ett läkemedel för behandling av arytm	Biogal Gyogyszergyar Debrecen HU	I Erczi, J Marosfalvi, G Rabloczky, A Varro, M Kuhar, I Elekes, L Szatmary, L Jaszliits Budapest	83-12-12 HU 4222/83	84-12-12 Uusitalo I 84-12-12	462847
A61K	31/415	8500387-9	Hydantoininderivat, förfarande för framställning därav samt farmaceutiska kompositioner innehållande desamma	Eisai Co Ltd Tokyo JP	1)N Minami, 2)M Mathukura, 3)K Ueda, 4)S Tanaka, 5)T Igarashi I, 2,5)Ibaragi, 3)Hasuda-shi, 4)Abiko-shi	84-01-30 JP 59/13442	85-01-28 Delmar J-Å 85-01-28	462849
A61K	31/445	8406302-3	Aminoguanidinderivat, läkemedel med antiarytmisk verkan därav, förfaranden för framställning därav samt användning därav för framställning av ett läkemedel för behandling av arytm	Biogal Gyogyszergyar Debrecen HU	I Erczi, J Marosfalvi, G Rabloczky, A Varro, M Kuhar, I Elekes, L Szatmary, L Jaszliits Budapest	83-12-12 HU 4222/83	84-12-12 Uusitalo I 84-12-12	462847
A61K	31/47	8303813-3	Karbostyriderivat, förfarande för framställning därav samt farmaceutiska kompositioner	Otsuka Pharmaceutical Co Ltd Tokyo JP	M Uchida, M Komastu, K Nakagawa Komatsujima-shi, Itano-gun, Tokushima-shi	82-07-05 JP 57/117311 82-07-05 JP 57/117312	83-07-04 AWAPATENT AB 83-07-04	462848
A61K	31/535	8501421-5	1-(Hydroximetyl)-1,6,7,11b- tetrahydro-2H,4H-/1,3/-oxazino- eller -tiazino/4,3- a/isokinolinderivat, förfarande för deras framställning och farmaceutiska kompositioner innehållande dem	Richter Gedeon Vegyeszeti Gyar RT Budapest HU	1)G Bernath, 2)J Kobor, 3)F Fulöp, 4)A Sohajda, 5)A Kalman, 6)E Ezer, 7)G Hajos, 8)E Palosi, 9)L Denes, 10)L Szporny 1-3)Szeged, 4)Kisvarda, 5-10)Budapest	84-03-23 HU 1162/84	85-03-22 Uusitalo I 85-03-22	462850
A61K	31/54	8501421-5	1-(Hydroximetyl)-1,6,7,11b- tetrahydro-2H,4H-/1,3/-oxazino- eller -tiazino/4,3- a/isokinolinderivat, förfarande för deras framställning och farmaceutiska kompositioner innehållande dem	Richter Gedeon Vegyeszeti Gyar RT Budapest HU	1)G Bernath, 2)J Kobor, 3)F Fulöp, 4)A Sohajda, 5)A Kalman, 6)E Ezer, 7)G Hajos, 8)E Palosi, 9)L Denes, 10)L Szporny 1-3)Szeged, 4)Kisvarda, 5-10)Budapest	84-03-23 HU 1162/84	85-03-22 Uusitalo I 85-03-22	462850
A61K	37/547	8900067-3	Trombolytiskt aktiva kompositioner innehållande en modifierad plasminogenaktivator av vävnadstyp samt en normal human t-PA, streptokinas eller humant urokinas	KabiGen AB 112 87 Stockholm SE	G Pohl Sundbyberg, C Mattsson Sundbyberg		89-01-10 AWAPATENT AB 89-01-10	462829

(51) Ans. ink som	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
A61M	15/00	8504393-3	Inhalationsdoseringsanordning	<b>Etelä-Hämeen Keuhkovammayhdistys R Y</b> Tavastehus FI	T Häkkinen Tavastehus	84-09-25 FI 843769	85-09-23 AB Stockholms patentbyrå 85-09-23	462830
B01D	24/38	8703856-8	Sätt och anläggning vid rening av vatten i en öppen, fast filterbädd	<b>BK VA-Leveranser AB</b> Ekorrstigen 26 150 23 Enhörna SE	B Kock, K Holm Enhörna, Saltsjö-Boo		87-10-07 Rosenquist P O 87-10-07	462831
B01D	24/48	8703856-8	Sätt och anläggning vid rening av vatten i en öppen, fast filterbädd	<b>BK VA-Leveranser AB</b> Ekorrstigen 26 150 23 Enhörna SE	B Kock, K Holm Enhörna, Saltsjö-Boo		87-10-07 Rosenquist P O 87-10-07	462831
B01D	25/34	8800039-3	Förfarande och anordning vid pressfilter	<b>Sala International AB</b> Box 302 733 00 Sala SE	M Carlsson, T Jönson Morgongåva, Sala		88-01-08 Siebmans H 88-01-08	462832
B01D	27/00	8602503-8	Filter med skyddsslang	<b>Joachim Wolf</b> Weil/Stadt DE		85-06-05 DE 3520139	86-06-03 H Wagner & Co AB 86-06-03	462833
B01F	7/10	8303458-7	Blandare för blandning av massa med blekningsmedel	<b>Ingersoll-Rand Company</b> Woodcliff Lake NJ US	O Luthi, L A Carlsmith Nashua, Amherst NH	82-08-06 US 406112	83-06-16 AWAPATENT AB 83-06-16	462857
B01F	13/08	8901876-6	Drivanordning för en omrörare, vilken är vridbart lagrad inti en tank för omröring och blandning av sterila vätskor	<b>Steridose Systems AB</b> Datavägen 55 436 32 Askim SE	U Albinsson Mölndal		89-05-26 Albihn West AB 89-05-26	462834
B05B	15/12	8501811-7	Lackeringsanläggning med anordning för borttvättning av lackdimmor	<b>Daimler-Benz AG</b> Stuttgart DE	R Kraus, K Rapp Holzgerlingen, Eberdingen	84-04-16 DE 3414320	85-04-12 Delmar J-Å 85-04-12	462835
B05C	15/00	8501811-7	Lackeringsanläggning med anordning för borttvättning av lackdimmor	<b>Daimler-Benz AG</b> Stuttgart DE	R Kraus, K Rapp Holzgerlingen, Eberdingen	84-04-16 DE 3414320	85-04-12 Delmar J-Å 85-04-12	462835
B21B	37/00	8403772-0	Hastighetsregleranordning för valsverk	<b>Mitsubishi Denki KK</b> Tokyo JP	A Kaiko Kobe-shi	83-11-04 JP 58/207011	84-07-18 AWAPATENT AB 84-07-18	462836
B22F	3/14	8802494-8	Sätt att pulvermetallurgiskt framställa ett kvävelegerat stål	<b>Uddeholm Tooling AB</b> 683 05 Hagfors SE <b>Kloster Speedsteel AB</b> 810 60 Söderfors SE	1)O Sandberg, 2)S Pettersson, 3)L Westin 1, 2)Hagfors, 3)Söderfors		88-07-04 Hynell Patenttjänst AB 88-07-04	462837
B25F	1/04	8800835-4	Kombinationsverktyg	<b>Tore Krantz</b> Norrbackagatan 3 113 41 Stockholm SE			88-03-09	462838
B25G	1/08	8800835-4	Kombinationsverktyg	<b>Tore Krantz</b> Norrbackagatan 3 113 41 Stockholm SE			88-03-09	462838
B26D	5/24	8701554-1	Anordning och sätt för att skära handdukstyg	<b>KK Barudan</b> Ichinomiya-shi JP	Y Shibata Kisogawa-cho	86-04-18 JP 61/89534	87-04-14 Swenson R 87-04-14	462855
B30B	9/06	8702448-5	Sätt för avvattning av fibröst material samt press för utövning av sättet	<b>Spalt AB</b> Jägershillgatan 15 213 75 Malmö SE	B Jönsson Genarp		87-06-12 Ström & Gulliksson AB 87-06-12	462851
B43L	13/02	8602390-0	Automatisk rit- och skrivdon med en på skrivplanet åkbar vagn och en anordning för tätning av skrivstiftets skrivspets mot intorkning av skrivvätska under skrivpauser	<b>Kurt Held</b> Trossingen DE		81-02-12 DE 3104962 81-11-06 DE 3144057	86-05-26 Stenhagen patentbyrå AB 82-01-28	462839
B60J	7/05	8601665-6	Skjut-lyft-tak för motorfordon	<b>Rockwell Golde GmbH</b> Frankfurt/Main DE	A Schlapp, R Roos Dreieich, Maintal	85-07-27 DE 3526954	86-04-14 AWAPATENT AB 86-04-14	462840
B60P	1/44	8802023-5	Lyftanordning för ett last- och/eller personbefordrande fordon	<b>Johan Ingvar Harald Urbanusson</b> Ekbacken 370 11 Backaryd SE			88-05-31 AWAPATENT AB 88-05-31	462841
B60R	21/32	8802811-3	Accelerationsgivare	<b>Daimler-Benz AG</b> Stuttgart DE	1)R Andres, 2)H W Knoll, 3)V Petri, 4)H Pflstner 1)Sindelfingen, 2,4)Stuttgart, 3)Aidlingen	87-08-04 DE 3725758	88-08-03 Delmar J-Å 88-08-03	462875

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 Stammans.nr Löpdag	(11) Publ. nr
B65D	19/12	8802053-2	Pallkrage för en pallcontainer	Bjärnums Stålprodukter AB Box 94 280 20 Bjärnum SE	P M Krahnert Vitsjö		88-05-31	462842
							AWAPATENT AB 88-05-31	
B65D	19/16	8802053-2	Pallkrage för en pallcontainer	Bjärnums Stålprodukter AB Box 94 280 20 Bjärnum SE	P M Krahnert Vitsjö		88-05-31	462842
							AWAPATENT AB 88-05-31	
B65D	88/76	8801501-1	Anläggning för lagring av gas- eller vätskeprodukter	Ingvar Bogdanoff Käringbergsgatan 6 421 76 Västra Frölunda SE			88-04-22	462844
							88-04-22	
B65G	5/00	8801501-1	Anläggning för lagring av gas- eller vätskeprodukter	Ingvar Bogdanoff Käringbergsgatan 6 421 76 Västra Frölunda SE			88-04-22	462844
							88-04-22	
B65H	59/04	8008684-6	Tvinnmaskin	Societa Cavi Pirelli SpA Milano IT	M Sarracino Milano	79-12-12 IT 7219 /79	80-12-10 L A Groth & Co AB 80-12-10	462878
B66F	9/00	8803670-2	Inställningsanordning för en frigångsventil i en gaffellyftvagn	Samhall Lavi Box 511 291 25 Kristianstad SE	S Bergman Ängelhom		88-10-14 Asketorp G 88-10-14	462843
B66F	9/22	8803670-2	Inställningsanordning för en frigångsventil i en gaffellyftvagn	Samhall Lavi Box 511 291 25 Kristianstad SE	S Bergman Ängelhom		88-10-14 Asketorp G 88-10-14	462843
C01B	33/20	8403805-8	Kiseldioxidbaserat syntetiskt material med porös struktur samt förfarande för dess framställning	Snamprogetti SpA Milano IT	M Taramasso, G Manara, V Fattore, B Notari San Donato Milanese	78-06-22 IT 24844 /78 79-05-14 IT 22638 /79	84-07-20 AB Dahls patentbyrå 7905452-4 79-06-20	462845
C03C	27/12	8502480-0	Inglasningsprodukt och förfarande för dess tillverkning	Lof Glass Inc Toledo Ohio US	E W Curtze, S H Herliczek Perrysburg Ohio, Petersburg Mich	84-09-04 US 646942	85-05-21	462846
							AWAPATENT AB 85-05-21	
C07C	281/16	8406302-3	Aminoguanidinderivat, läkemedel med antiarytmisk verkan därav, förfaranden för framställning därav samt användning därav för framställning av ett läkemedel för behandling av arytm	Biogal Gyogyszergyar Debrecen HU	I Erczi, J Marosfalvi, G Rabloczky, A Varro, M Kuhar, I Elekes, L Szatmary, L Jaszliits Budapest	83-12-12 HU 4222/83	84-12-12 Uusitalo I 84-12-12	462847
C07D	207/06	8406302-3	Aminoguanidinderivat, läkemedel med antiarytmisk verkan därav, förfaranden för framställning därav samt användning därav för framställning av ett läkemedel för behandling av arytm	Biogal Gyogyszergyar Debrecen HU	I Erczi, J Marosfalvi, G Rabloczky, A Varro, M Kuhar, I Elekes, L Szatmary, L Jaszliits Budapest	83-12-12 HU 4222/83	84-12-12 Uusitalo I 84-12-12	462847
C07D	211/14	8406302-3	Aminoguanidinderivat, läkemedel med antiarytmisk verkan därav, förfaranden för framställning därav samt användning därav för framställning av ett läkemedel för behandling av arytm	Biogal Gyogyszergyar Debrecen HU	I Erczi, J Marosfalvi, G Rabloczky, A Varro, M Kuhar, I Elekes, L Szatmary, L Jaszliits Budapest	83-12-12 HU 4222/83	84-12-12 Uusitalo I 84-12-12	462847
C07D	215/20	8303813-3	Karbostyrliderivat, förfarande för framställning därav samt farmaceutiska kompositioner	Otsuka Pharmaceutical Co Ltd Tokyo JP	M Uchida, M Komastu, K Nakagawa Komatsujima-shi, Itano-gun, Tokushima-shi	82-07-05 JP 57/117311 82-07-05 JP 57/117312	83-07-04	462848
							AWAPATENT AB 83-07-04	
C07D	215/22	8303813-3	Karbostyrliderivat, förfarande för framställning därav samt farmaceutiska kompositioner	Otsuka Pharmaceutical Co Ltd Tokyo JP	M Uchida, M Komastu, K Nakagawa Komatsujima-shi, Itano-gun, Tokushima-shi	82-07-05 JP 57/117311 82-07-05 JP 57/117312	83-07-04	462848
							AWAPATENT AB 83-07-04	
C07D	265/30	8406302-3	Aminoguanidinderivat, läkemedel med antiarytmisk verkan därav, förfaranden för framställning därav samt användning därav för framställning av ett läkemedel för behandling av arytm	Biogal Gyogyszergyar Debrecen HU	I Erczi, J Marosfalvi, G Rabloczky, A Varro, M Kuhar, I Elekes, L Szatmary, L Jaszliits Budapest	83-12-12 HU 4222/83	84-12-12 Uusitalo I 84-12-12	462847
C07D	295/14	8406302-3	Aminoguanidinderivat, läkemedel med antiarytmisk verkan därav, förfaranden för framställning därav samt användning därav för framställning av ett läkemedel för behandling av arytm	Biogal Gyogyszergyar Debrecen HU	I Erczi, J Marosfalvi, G Rabloczky, A Varro, M Kuhar, I Elekes, L Szatmary, L Jaszliits Budapest	83-12-12 HU 4222/83	84-12-12 Uusitalo I 84-12-12	462847

# Utlagda

(51) Ans. ink som	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
C07D	401/12	8303813-3	Karbostyrliderivat, förfarande för framställning därav samt farmaceutiska kompositioner	Otsuka Pharmaceutical Co Ltd Tokyo JP	M Uchida, M Komastu, K Nakagawa Komatsujima-shi, Itano-gun, Tokushima-shi	82-07-05 JP 57/117311 82-07-05 JP 57/117312	83-07-04 AWAPATENT AB 83-07-04	462848
C07D	405/12	8303813-3	Karbostyrliderivat, förfarande för framställning därav samt farmaceutiska kompositioner	Otsuka Pharmaceutical Co Ltd Tokyo JP	M Uchida, M Komastu, K Nakagawa Komatsujima-shi, Itano-gun, Tokushima-shi	82-07-05 JP 57/117311 82-07-05 JP 57/117312	83-07-04 AWAPATENT AB 83-07-04	462848
C07D	417/12	8303813-3	Karbostyrliderivat, förfarande för framställning därav samt farmaceutiska kompositioner	Otsuka Pharmaceutical Co Ltd Tokyo JP	M Uchida, M Komastu, K Nakagawa Komatsujima-shi, Itano-gun, Tokushima-shi	82-07-05 JP 57/117311 82-07-05 JP 57/117312	83-07-04 AWAPATENT AB 83-07-04	462848
C07D	491/107	8500387-9	Hydantoinderivat, förfarande för framställning därav samt farmaceutiska kompositioner innehållande desamma	Eisai Co Ltd Tokyo JP	1)N Minami, 2)M Mathukura, 3)K Ueda, 4)S Tanaka, 5)T Igarashi 1, 2,5)Ibaragi, 3)Hasuda-shi, 4)Abiko-shi	84-01-30 JP 59/13442	85-01-28 Delmar J-Å 85-01-28	462849
C07D	498/04	8501421-5	1-(Hydroximetyl)-1,6,7,11b-tetrahydro-2H,4H-/1,3/-oxazino- eller -tiazino/4,3-a/isokinolinderivat, förfarande för deras framställning och farmaceutiska kompositioner innehållande dem	Richter Gedeon Vegyeszeti Gyar RT Budapest HU	1)G Bernath, 2)J Kobor, 3)F Fulöp, 4)A Sohajda, 5)A Kalman, 6)E Ezer, 7)G Hajos, 8)E Palosi, 9)L Denes, 10)L Szporny 1-3)Szege, 4)Kisvarda, 5-10)Budapest	84-03-23 HU 1162/84	85-03-22 Uusitalo I 85-03-22	462850
C07D	513/04	8501421-5	1-(Hydroximetyl)-1,6,7,11b-tetrahydro-2H,4H-/1,3/-oxazino- eller -tiazino/4,3-a/isokinolinderivat, förfarande för deras framställning och farmaceutiska kompositioner innehållande dem	Richter Gedeon Vegyeszeti Gyar RT Budapest HU	1)G Bernath, 2)J Kobor, 3)F Fulöp, 4)A Sohajda, 5)A Kalman, 6)E Ezer, 7)G Hajos, 8)E Palosi, 9)L Denes, 10)L Szporny 1-3)Szege, 4)Kisvarda, 5-10)Budapest	84-03-23 HU 1162/84	85-03-22 Uusitalo I 85-03-22	462850
C10F	5/04	8702448-5	Sätt för avvattning av fibröst material samt press för utövning av sättet	Spalt AB Jägershillgatan 15 213 75 Malmö SE	B Jönsson Genarp		87-06-12 Ström & Gulliksson AB 87-06-12	462851
C21D	8/02	8302850-6	Sätt att framställa ett kristallmaterial med kontrollerad kristallografisk orientering av polykristallina föremål	United Technologies Corporation Hartford Conn US	C C Rhemer, S E Hughes, W J Gostic Jupiter Fla	82-06-01 US 383872	83-05-19 Swenson R 83-05-19	462852
C21D	8/08	8204207-8	Förfarande för reglering av snabbkylningen vid framställning av stålarmningsstänger	Centre de Recherches Metallurgiques-Centrum voor Research in de Metallurgie Brussel BE	M Economopoulos, N Lambert Liege, Waremme	81-07-09 BE 47492	82-07-07 L A Groth & Co AB 82-07-07	462853
C22C	33/02	8802494-8	Sätt att pulvermetallurgiskt framställa ett kvävelegerat stål	Uddeholm Tooling AB 683 05 Hagfors SE Kloster Speedsteel AB 810 60 Söderfors SE	1)O Sandberg, 2)S Pettersson, 3)L Westin 1, 2)Hagfors, 3)Söderfors		88-07-04 Hynell Patenttjänst AB 88-07-04	462837
C22F	1/10	8302850-6	Sätt att framställa ett kristallmaterial med kontrollerad kristallografisk orientering av polykristallina föremål	United Technologies Corporation Hartford Conn US	C C Rhemer, S E Hughes, W J Gostic Jupiter Fla	82-06-01 US 383872	83-05-19 Swenson R 83-05-19	462852
C25C	7/06	8603610-0	Körbar anodrengöringsmaskin	Gewerkschaft Eisenhütte Westfalia GmbH Lünen DE	P Wisniewski, F Golla Lünen	85-08-31 DE 3531161 86-05-27 DE 3617820	86-08-27 Feringhoff 86-08-27	462854
C30B	1/06	8302850-6	Sätt att framställa ett kristallmaterial med kontrollerad kristallografisk orientering av polykristallina föremål	United Technologies Corporation Hartford Conn US	C C Rhemer, S E Hughes, W J Gostic Jupiter Fla	82-06-01 US 383872	83-05-19 Swenson R 83-05-19	462852
C30B	33/06	8302850-6	Sätt att framställa ett kristallmaterial med kontrollerad kristallografisk orientering av polykristallina föremål	United Technologies Corporation Hartford Conn US	C C Rhemer, S E Hughes, W J Gostic Jupiter Fla	82-06-01 US 383872	83-05-19 Swenson R 83-05-19	462852
D06H	7/02	8701554-1	Anordning och sätt för att skära handdustryg	KK Barudan Ichinomiya-shi JP	Y Shibata Kisogawa-cho	86-04-18 JP 61/89534	87-04-14 Swenson R 87-04-14	462855
D21B	1/26	8704336-0	Apparat för matning av träflis från en flisbehållare till en nedanför flisbehållaren utsträckt raffinörlinje för tillverkning av massa	Sprout-Bauer Inc Muncy Penn US	J D Foresman Hughesville Penn		87-11-05 Branns 87-11-05	462856

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
	D21C 9/10	8303458-7	Blandare för blandning av massa med blekningsmedel	Ingersoll-Rand Company Woodcliff Lake NJ US	O Luthi, L A Carlsmith Nashua, Amherst NH	82-08-06 US 406112	83-06-16 AWAPATENT AB 83-06-16	462857
	D21F 1/34	8704407-9	Ridåspritsrör	Billerud AB Box 60 661 00 Säffle SE	M Kullander Säffle		87-11-12 Hynell Patenttjänst AB 87-11-12	462858
	D21F 7/08	8902337-8	Pressfilt	Scandiafelt AB 640 10 Högsjö SE	K-E Bohlin Norrköping		89-06-28 Ehnrners patentbyrå 89-06-28	462859
	E01B 25/00	8206837-0	Räls för rullpallar	Elevator GmbH Baar CH	1)K Hetemaa, 2)F Vainio, 3)E Naumanen 1-2)Helsingfors, 3)Hvinkää	81-11-30 FI 813832	82-11-30 Branns 82-11-30	462860
	E02F 9/28	8902473-1	Anordning vid grävband	Rainer August Hildén Box 4034 183 04 Täby SE			89-07-07 Grahns patentbyrå 8306787-6 85-01-16	462861
	E04B 1/48	8801368-5	Fästnanordning för isolermaterial	Hans Mikael Loberg Vattugatan 3 632 27 Eskilstuna SE			88-04-13 Bäckström L 88-04-13	462862
I	E04B 2/58	8505987-1 85-04-29 PCT/FI85/00041	Regel för skiljevägg	Aulis Lundell OY Saukkola FI	A Lundell Nummela	84-04-30 FI 841718 84-06-15 FI 842450	85-12-17 Branns 85-04-29	462863
I	E04C 3/07	8505987-1 85-04-29 PCT/FI85/00041	Regel för skiljevägg	Aulis Lundell OY Saukkola FI	A Lundell Nummela	84-04-30 FI 841718 84-06-15 FI 842450	85-12-17 Branns 85-04-29	462863
	E04G 3/08	8902372-5	Anordning för att uppbära en arbetsplattform	Arnold Mardon Sundqvist Kallavägen 4 862 00 Kvisleby SE			89-06-30 Bjerkén-s/Gävle patentbyrå AB 89-06-30	462864
	E04G 5/06	8902372-5	Anordning för att uppbära en arbetsplattform	Arnold Mardon Sundqvist Kallavägen 4 862 00 Kvisleby SE			89-06-30 Bjerkén-s/Gävle patentbyrå AB 89-06-30	462864
	E05B 65/22	8703010-2	Låsanordning för inbrottsförsvarande fastlåsning av en fordonsdörr	Olaf Paulsen Russinvägen 74 123 59 Farsta SE			87-07-30 Hermansson B 87-07-30	462865
	E05F 3/00	8802376-7	Förfarande och arrangemang för optimering av funktionen hos en dörrstängare	OY Wärtsilä AB Helsingfors FI	S-E Johansson Torshälla SE	87-07-09 FI 873035	88-06-23 AB Dahls patentbyrå 88-06-23	462866
	E05F 3/22	8802376-7	Förfarande och arrangemang för optimering av funktionen hos en dörrstängare	OY Wärtsilä AB Helsingfors FI	S-E Johansson Torshälla SE	87-07-09 FI 873035	88-06-23 AB Dahls patentbyrå 88-06-23	462866
	E05F 15/12	8802376-7	Förfarande och arrangemang för optimering av funktionen hos en dörrstängare	OY Wärtsilä AB Helsingfors FI	S-E Johansson Torshälla SE	87-07-09 FI 873035	88-06-23 AB Dahls patentbyrå 88-06-23	462866
	E06B 3/984	8700099-8	Ramkonstruktion bestående av ramdelar och med dessa förbundna skarvstycken	Metsäpuu OY Loimaa FI	J Tiiri Oripää	86-01-14 FI 860164	87-01-14 Siebmanns H 87-01-14	462867
	E21C 49/00	8504799-1	Torvupptagningsmaskin	Markku Kankimäki Alavus FI		84-10-18 FI 844100	85-10-16 Cederbom & Lindberg AB 85-10-16	462868
	F04D 29/18	8502707-6	Löphjul vid en virvelströmpump	OY E Sarlin AB Helsingfors FI	H Sarvanne Vantaa		85-05-31 Branns 85-05-31	462869
	F15B 15/28	8505872-5	Pneumatisk förbindning innefattande ett borttagbart detektororgan	La Telemecanique Electrique Nanterre FR	P Prudhomme, M Nicolas Saint Germain en Laye, Neauphle-le-Chateau	84-12-28 FR 84 19990	85-12-12 Bjerkén-s/Gävle patentbyrå AB 85-12-12	462870

# Utlagda

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
	F16H 55/50	8902600-9	Linskiva	Ivano-Frankovsky institut nefiti i gaza Ivano-Frankovsk SU	V A Ivanov Dnepropetrovsk, J L Gavryliv Ivano-Frankovsk, J D Petrina Ivano-Frankovsk, V N Petrina Ivano-Frankovsk, A M Kozlov Minskaya oblast		89-07-24 Delmar J-Å 89-07-24	462871
	F16K 15/04	8803670-2	Inställningsanordning för en frigångsventil i en gaffellyftvagn	Samhall Lavi Box 511 291 25 Kristianstad SE	S Bergman Ängelholm		88-10-14 Asketorp G 88-10-14	462843
	F23G 7/00	8504085-5	Förfarande och anordning för förbränning av slam från avfallsvatten	Enso-Gutzeit OY Helsingfors FI	M Kuismanen Kotka	84-09-04 FI 843458	85-09-03 AWAPATENT AB 85-09-03	462872
	F23K 3/02	8504085-5	Förfarande och anordning för förbränning av slam från avfallsvatten	Enso-Gutzeit OY Helsingfors FI	M Kuismanen Kotka	84-09-04 FI 843458	85-09-03 AWAPATENT AB 85-09-03	462872
	G01C 21/00	8804575-2	Anordning för insamling och utsändning av ljus genom bestämda ytområden för att skapa en ljusbild	Moagon AG Zurich CH	R Ruth Södertälje SE		88-12-19 Albihn West AB 88-12-19	462877
	G01L 3/10	8703836-0	Anordning för beröringsfri indirekt elektrisk mätning av vridmomentet i en axel	Daimler-Benz AG Stuttgart DE	E Schiessle, K Alasafi Schorndorf, Schwäbisch-Gmünd	86-10-16 DE 3635207	87-10-05 Delmar J-Å 87-10-05	462873
	G01L 9/00	8901209-0	Trycksensor innefattande en tryckkänslig flat kapsel	Göran Stemme Viktor Rydbergsgatan 44 412 57 Göteborg SE Erik Stemme Prästgårdsgatan 18 412 71 Göteborg SE			89-04-06 AWAPATENT AB 89-04-06	462874
	G01L 11/00	8901209-0	Trycksensor innefattande en tryckkänslig flat kapsel	Göran Stemme Viktor Rydbergsgatan 44 412 57 Göteborg SE Erik Stemme Prästgårdsgatan 18 412 71 Göteborg SE			89-04-06 AWAPATENT AB 89-04-06	462874
	G01L 13/00	8505872-5	Pneumatisk förbindning innefattande ett borttagbart detektororgan	La Telemecanique Electrique Nanterre FR	P Prudhomme, M Nicolas Saint Germain en Laye, Neauphle-le-Chateau	84-12-28 FR 84 19990	85-12-12 Bjerkén- s/Gävle patentbyrå AB 85-12-12	462870
	G01R 15/08	8802811-3	Accelerationsgivare	Daimler-Benz AG Stuttgart DE	1)R Andres, 2)H W Knoll, 3)V Petri, 4)H Pfistner 1)Sindelfingen, 2,4)Stuttgart, 3)Aidlingen	87-08-04 DE 3725758	88-08-03 Delmar J-Å 88-08-03	462875
	G02B 27/60	8804575-2	Anordning för insamling och utsändning av ljus genom bestämda ytområden för att skapa en ljusbild	Moagon AG Zurich CH	R Ruth Södertälje SE		88-12-19 Albihn West AB 88-12-19	462877
	G06K 15/22	8602390-0	Automatisk rit- och skrivdon med en på skrivplanet åkbar vagn och en anordning för tätning av skrivstiftets skrivspets mot intorkning av skrivvätska under skrivpauser	Kurt Held Trossingen DE		81-02-12 DE 3104962 81-11-06 DE 3144057	86-05-26 Stenhagen patentbyrå AB 82-01-28	462839
	G07C 11/00	8106354-7	Identifieringselement i form av en integrerad krets inkorporerad i identitetskort eller liknande databärande	GAO Gesellschaft für Automation und Organisation mbH München DE	W Obrecht Wielenbach	80-10-31 DE 3041109	81-10-28 Ström T 81-10-28	462876
	G07F 7/10	8106354-7	Identifieringselement i form av en integrerad krets inkorporerad i identitetskort eller liknande databärande	GAO Gesellschaft für Automation und Organisation mbH München DE	W Obrecht Wielenbach	80-10-31 DE 3041109	81-10-28 Ström T 81-10-28	462876
	G09F 13/42	8804575-2	Anordning för insamling och utsändning av ljus genom bestämda ytområden för att skapa en ljusbild	Moagon AG Zurich CH	R Ruth Södertälje SE		88-12-19 Albihn West AB 88-12-19	462877
	H01B 13/02	8008684-6	Tvinnmaskin	Societa Cavi Pirelli SpA Milano IT	M Sarracino Milano	79-12-12 IT 7219 /79	80-12-10 L A Groth & Co AB 80-12-10	462878

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
	H01B 17/02	8804406-0	Högspänningsisolator av hängtyp	Spetsialnoe konstruktorsko-tehnlogicheskoe bjuro po izolyatoram i armature vpo "Sojuzelektrosetizolyatsi Slavyansk SU	A B Zlakov Slavyansk, E I Shinkevich Slavyansk, V P Polyakova Slavyansk		88-12-06 AWAPATENT AB 88-12-06	462879
	H01H 33/04	8702178-8	Ljusbågsfri elektromagnetisk kontaktor	Kim In Suk Seoul KR		86-06-02 KR 4347/86	87-05-25 AWAPATENT AB 87-05-25	462880
	H01H 33/18	8704180-2	Strömbrytare	Strömberg OY Vasa FI	K Luoma Vasa	86-10-27 FI 864340	87-10-27 Branns 87-10-27	462881
	H01H 35/14	8802811-3	Accelerationsgivare	Daimler-Benz AG Stuttgart DE	1)R Andres, 2)H W Knoll, 3)V Petri, 4)H Pfistner 1)Sindelfingen, 2,4)Stuttgart, 3)Aidlingen	87-08-04 DE 3725758	88-08-03 Delmar J-Å 88-08-03	462875
	H01R 23/72	8703944-2	Kompakt, elektrisk kopplingsanordning	AMP Incorporated Harrisburg Penn US	G Preputnick Harrisburg Penn	86-11-13 US 930587	87-10-12 Fogelquist R 87-10-12	462882
	H02G 5/00	8702557-3	Strömsknehållare	Rittal-Werk Rudolf Loh GmbH & Co KG Herborn DE	H Wagener Dietzhöhlzal	81-11-03 DE 3143518 82-02-23 DE 3206417	87-06-18 Rennenkampff & Partner AB 8206215-9 82-11-02	462883
	H02M 7/48	8803811-2	Växelriktarkoppling för induktionsuppvärmning	Heat Tech AB Box 7097 172 07 Sundbyberg SE	T Nilsson Huddinge		88-10-25 Rosenquist P O 88-10-25	462884
	H03K 17/968	8802811-3	Accelerationsgivare	Daimler-Benz AG Stuttgart DE	1)R Andres, 2)H W Knoll, 3)V Petri, 4)H Pfistner 1)Sindelfingen, 2,4)Stuttgart, 3)Aidlingen	87-08-04 DE 3725758	88-08-03 Delmar J-Å 88-08-03	462875
	H04R 25/00	8902361-8	Programmerbar hörselkorrigering anordning	Anders Sagrén Eklundshovsvägen 48 752 37 Uppsala SE			89-06-29 Branns 89-06-29	462885
	H05B 6/04	8803811-2	Växelriktarkoppling för induktionsuppvärmning	Heat Tech AB Box 7097 172 07 Sundbyberg SE	T Nilsson Huddinge		88-10-25 Rosenquist P O 88-10-25	462884

## Meddelade patent

Förteckning över patent som meddelats 90-08-30. (Patent markerade med \* har annan meddelandedag.)

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
	A01K 1/02	8803394-9	Grisbås	Alfa-Laval Agriculture International AB Box 39 147 00 Tumba SE	90-05-07	462072
	A01M 7/00	8900309-9	Anordning för att bekämpa ogräs	Kjell Johnson Brovallstorp 465 00 Nossebro SE	90-05-07	462073
	A01N 37/22	8101736-0	Herbicida 2-kloracetanilider	Monsanto Company St Louis Mo US	90-05-07	462093
	A41F 9/00	8901319-7	Magnetförsedd solja till urarmband, skarp eller liknande band	Börje Haglöf Skulptörvägen 26 A 3 tr 121 43 Johanneshov SE	90-05-07	462074
	A61K 9/08	8300913-4 82-06-23 PCT/US82/00849	Oftalmologisk komposition för behandling av glukom innehållande kortverkande B-blockerande föreningar	American Hospital Supply Corporation Evanston Ill US	90-05-07	462075
	A61K 9/22	8404225-8	Estrar baserade på en polyol innehållande minst tre hydroxylgrupper och mjölksyra eller derivat därav, förfarande för framställning av dessa estrar, depåmatrismaterial och depåberedning innehållande dessa estrar	Sandoz AG Basel CH	90-05-07	462098
	A61K 31/215	8300913-4 82-06-23 PCT/US82/00849	Oftalmologisk komposition för behandling av glukom innehållande kortverkande B-blockerande föreningar	American Hospital Supply Corporation Evanston Ill US	90-05-07	462075
	A61K 31/24	8300913-4 82-06-23 PCT/US82/00849	Oftalmologisk komposition för behandling av glukom innehållande kortverkande B-blockerande föreningar	American Hospital Supply Corporation Evanston Ill US	90-05-07	462075
	A61K 31/475	8303003-1	Antitumörkomposition innehållande diltiazem och ett antitumörmedel som utväljs bland vincristin och doxorubicin, samt användning av diltiazem för framställning av ett antitumörmedel med potentiell verkan	Japanese Foundation for Cancer Research Tokyo-to JP Tanabe Seiyaku Co Ltd Osaka-shi JP	90-05-07	462076
	A61K 31/55	8303003-1	Antitumörkomposition innehållande diltiazem och ett antitumörmedel som utväljs bland vincristin och doxorubicin, samt användning av diltiazem för framställning av ett antitumörmedel med potentiell verkan	Japanese Foundation for Cancer Research Tokyo-to JP Tanabe Seiyaku Co Ltd Osaka-shi JP	90-05-07	462076
	A61K 45/06	8303003-1	Antitumörkomposition innehållande diltiazem och ett antitumörmedel som utväljs bland vincristin och doxorubicin, samt användning av diltiazem för framställning av ett antitumörmedel med potentiell verkan	Japanese Foundation for Cancer Research Tokyo-to JP Tanabe Seiyaku Co Ltd Osaka-shi JP	90-05-07	462076
	A61K 47/34	8404225-8	Estrar baserade på en polyol innehållande minst tre hydroxylgrupper och mjölksyra eller derivat därav, förfarande för framställning av dessa estrar, depåmatrismaterial och depåberedning innehållande dessa estrar	Sandoz AG Basel CH	90-05-07	462098
	B04B 11/02	8601154-1	Centrifugalseparator med sluten återföring av tung komponent	Alfa-Laval Separation AB Box 500 147 00 Tumba SE	90-05-07	462077
	B22D 11/126	8803281-8	Sätt för bandslipning av ämnen av metaller och metalllegeringar	Tom Nordquist Bågvägen 7 593 41 Västervik SE	90-05-07	462078
	B24B 21/04	8803281-8	Sätt för bandslipning av ämnen av metaller och metalllegeringar	Tom Nordquist Bågvägen 7 593 41 Västervik SE	90-05-07	462078
	B24B 27/033	8803281-8	Sätt för bandslipning av ämnen av metaller och metalllegeringar	Tom Nordquist Bågvägen 7 593 41 Västervik SE	90-05-07	462078
	* B27B 17/00	8107557-4	Sågsvärd	Jerzy Janczak S:t Mickelsgatan 71 71 126 54 Hägersten SE	86-08-25	446250
	** B27G 19/00	8003783-1	Bärbar motorkedjesåg	Firma Andreas Stihl Waiblingen DE	88-01-11	453061
	*** B27L 1/04	8305367-8	Slitorgan för barktrumma	Skega AB 934 02 Ersmark SE	89-01-16	457628
	**** B27N 3/14	8604618-2	Sätt och anläggning för framställning av fiberskivor	Fläkt AB Nacka Box 81001 104 81 Stockholm SE	89-01-16	457630
	B41J 1/30	8602094-8	Anordning för koppling av ett skrivhjul med en vridpositioneringsaxel i skrivmaskiner eller liknande maskiner	TA Triumph-Adler AG Nürnberg DE	90-05-07	462079
	B41J 2/30	8704630-6	Sätt och anordning för övervakning av arbetssättet hos en nålskrivare	Facit AB 172 91 Sundbyberg SE	90-05-07	462080
	B41J 2/30	8704631-4	Sätt och anordning för styrning av arbetssättet hos en nålskrivare	Facit AB 172 91 Sundbyberg SE	90-05-07	462081
	B41J 9/42	8704630-6	Sätt och anordning för övervakning av arbetssättet hos en nålskrivare	Facit AB 172 91 Sundbyberg SE	90-05-07	462080
	B41J 9/42	8704631-4	Sätt och anordning för styrning av arbetssättet hos en nålskrivare	Facit AB 172 91 Sundbyberg SE	90-05-07	462081
	B60P 3/00	8802577-0	Servicevagn	Erling Sundling Sveavägen 12 922 02 Tvärälund SE	90-05-07	462082
	B60Q 7/00	8804501-8	Varningsskylt vid nödstopp för ett fordon	Daniel Miles Köpstadsö 430 84 Styrso SE Lars-Gunnar Johansson La Garde Freinet FR	90-05-07	462084
	B60R 22/02	8800744-8	Greppanordning	Axel Peres Vasagatan 3 B 795 00 Rättvik SE	90-05-07	462083

\* Patent meddelat 90-05-06

\*\* Patent meddelat 90-06-03

\*\*\* Patent meddelat 90-05-10

\*\*\*\* Patent meddelat 90-05-10



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
	B61B 12/12	8803432-7	Linklämma	Liftbyggarna AB Voltvägen 22 831 48 Östersund SE	90-05-07	462085
	B63B 21/50	8803451-7	Förankringssystem för en havsbaserad arbetsplattform	Götaverken Arendal AB Box 8733 402 75 Göteborg SE	90-05-07	462086
	B63H 5/12	8901436-9	Styrdämpare för båtpropellerdrev	AB Volvo Penta 405 08 Göteborg SE	90-05-07	462087
*	B63H 11/08	8702121-8	Stråldriftsaggregat	MJP Marine Jet Power AB c/o Österby Gjuteri AB 740 63 Österbybruk SE	88-12-05	457165
	B65G 15/08	8700709-2	Bandtransportör	Lennart Tingskog Kattegattsgatan 23 253 71 Helsingborg SE	90-05-07	462088
	B65G 15/40	8700709-2	Bandtransportör	Lennart Tingskog Kattegattsgatan 23 253 71 Helsingborg SE	90-05-07	462088
	B66F 9/00	8801645-6	Anordning för sidoförflyttning av fordon	SKF Nova AB 415 50 Göteborg SE	90-05-07	462090
	B66F 9/075	8801645-6	Anordning för sidoförflyttning av fordon	SKF Nova AB 415 50 Göteborg SE	90-05-07	462090
	C01G 49/14	8304107-9	Förfarande för framställning av surt ferrisulfat	Tioxide Group plc London GB	90-05-07	462091
**	C04B 24/00	8702211-7	Sätt vid framställning av ånghärdad gasbetong	Internationella Siporex AB Strömngatan 11 212 25 Malmö SE	89-04-24	458681
***	C04B 38/02	8702211-7	Sätt vid framställning av ånghärdad gasbetong	Internationella Siporex AB Strömngatan 11 212 25 Malmö SE	89-04-24	458681
	C07C 209/36	8405950-0	Framställningsförfarande för 4-alkoxianiliner	Mitsui Toatsu Chemicals Inc Tokyo JP	90-05-07	462094
	C07C 211/46	8405950-0	Framställningsförfarande för 4-alkoxianiliner	Mitsui Toatsu Chemicals Inc Tokyo JP	90-05-07	462094
	C07C 227/06	8603007-9	Sätt att framställa 5-aminosalicylsyra	Nobel Kemi AB 691 85 Karlskoga SE	90-05-07	462095
	C07C 229/64	8603007-9	Sätt att framställa 5-aminosalicylsyra	Nobel Kemi AB 691 85 Karlskoga SE	90-05-07	462095
	C07C 233/88	8101736-0	Herbicida 2-kloracetanilider	Monsanto Company St Louis Mo US	90-05-07	462093
	C07D 499/00	8406201-7	Dicyklohexylammonium-6 beta-brompenicillan vilken är användbar såsom mellanprodukt	Leo Pharmaceutical Products Ltd AS (Lövens Kemiske Fabrik Produktions AS) Ballerup DK	90-05-07	462096
	C07D 499/00	8406202-5	Förfarande för framställning av en i huvudsak ren 6 beta-halogen penicillansyra	Leo Pharmaceutical Products Ltd AS (Lövens Kemiske Fabrik Produktions AS) Ballerup DK	90-05-07	462097
	C08G 63/08	8404225-8	Estrar baserade på en polyol innehållande minst tre hydroxylgrupper och mjölksyra eller derivat därav, förfarande för framställning av dessa estrar, depåmatrismaterial och depåberedning innehållande dessa estrar	Sandoz AG Basel CH	90-05-07	462098
	C08J 3/28	7505839-6	Fotopolymeriserbar komposition	Dynachem Corporation Santa Ana. Cal. US	84-03-05	431880
	C08J 5/18	8504841-1	EMI avskärmningskompositmaterial	The Dow Chemical Company Midland Mich US	90-05-07	462099
	C08L 3/04	8503742-2	Komposition och dess användning i ett två- eller flerfasssystem	Perstorp AB 284 80 Perstorp SE	90-05-07	462100
	C12C 7/00	7611201-0	Sätt att brygga öl med förbättrad stabilitet	De Forenede Bryggerier AS Köpenhamn DK	90-05-07	462101
	C21D 8/10	8402898-4	Förfarande för framställning av böjt stålrör	Nippon Kokan KK Tokyo JP	90-05-07	462102
	C21D 9/08	8402898-4	Förfarande för framställning av böjt stålrör	Nippon Kokan KK Tokyo JP	90-05-07	462102
	C22C 38/12	8402898-4	Förfarande för framställning av böjt stålrör	Nippon Kokan KK Tokyo JP	90-05-07	462102
	C22F 1/10	8406445-0	Förfarande för smidning av finkorniga gjutna gammaprim-förstärkta nickellegeringar	United Technologies Corporation Hartford Conn US	90-05-07	462103
	C23C 22/03	7603430-5	Vätskekomposition för fosfatering av metall och sätt att framställa densamma	Metal Coatings International Inc Chardon Ohio US	84-07-30	434520
	C23F 11/00	8402028-8	Korrosionsinhiberande funktionell fluid samt sätt att inhibera korrosion	W R Grace & Co Conn New York NY US	90-05-07	462104
	C23F 11/10	8402028-8	Korrosionsinhiberande funktionell fluid samt sätt att inhibera korrosion	W R Grace & Co Conn New York NY US	90-05-07	462104
	D21C 11/04	8205448-7	Styrning av kausticeringsprocessen varvid grönlutens och vitlutens elektriska ledningsförmåga mätes	Kemotron AS Lyngby DK	90-05-07	462105
****	D21D 5/20	8702744-7	Apparat för uppdelning av en suspension av fiberhaltig cellulosamassa	Kamyr AB Box 1033 651 15 Karlstad SE	89-02-20	458036
*****	D21D 5/20	8702745-4	Apparat för uppdelning av en suspension av fiberhaltig cellulosamassa	Kamyr AB Box 1033 651 15 Karlstad SE	89-02-20	458037
	D21F 3/08	8901638-0	Pressmantel	J M Voith GmbH Heidenheim DE	90-05-07	462107

\*Patent meddelat 90-04-17

\*\*Patent meddelat 90-06-07

\*\*\*Patent meddelat 90-06-07

\*\*\*\*Patent meddelat 90-05-03

\*\*\*\*\*Patent meddelat 90-05-03

# 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
	E01C 7/35	8802996-2	Fluorecerande vägeläggning	Labino Patent AB Box 16 890 23 Själevad SE	90-05-07	462109
	E02F 7/00	8901461-7	Anordning vid sorterskopa	Tord Jonsson Älrvägen 23 820 41 Färila SE	90-05-07	462110
	E04F 21/22	8803373-3	Maskin för hantering av golvtäckningselement	Nessim Mattleasing AB Box 5157 402 26 Göteborg SE	90-05-07	462111
	E05B 51/02	8901733-9	Lås- och plomberingsanordning	Hans Lindqvist Skiftesgatan 50 332 00 Gislaved SE	90-05-07	462112
	E05B 63/14	8901733-9	Lås- och plomberingsanordning	Hans Lindqvist Skiftesgatan 50 332 00 Gislaved SE	90-05-07	462112
	E05B 65/18	8901733-9	Lås- och plomberingsanordning	Hans Lindqvist Skiftesgatan 50 332 00 Gislaved SE	90-05-07	462112
	E05B 65/38	8901733-9	Lås- och plomberingsanordning	Hans Lindqvist Skiftesgatan 50 332 00 Gislaved SE	90-05-07	462112
	E05C 1/00	8801444-4	Stängningsbeslag för en dörr	AB Electrolux 105 45 Stockholm SE	90-05-07	462113
	E05C 9/00	8901733-9	Lås- och plomberingsanordning	Hans Lindqvist Skiftesgatan 50 332 00 Gislaved SE	90-05-07	462112
	E05C 17/04	8801444-4	Stängningsbeslag för en dörr	AB Electrolux 105 45 Stockholm SE	90-05-07	462113
	E05C 17/14	8801444-4	Stängningsbeslag för en dörr	AB Electrolux 105 45 Stockholm SE	90-05-07	462113
	E05C 17/46	8801444-4	Stängningsbeslag för en dörr	AB Electrolux 105 45 Stockholm SE	90-05-07	462113
	E05C 21/00	8801444-4	Stängningsbeslag för en dörr	AB Electrolux 105 45 Stockholm SE	90-05-07	462113
	E05D 7/04	8605489-7	Gångjärn för dörrar, fönster och liknande	Dr Hahn GmbH & Co KG Mönchengladbach DE	90-05-07	462114
	E05D 13/00	8803465-7	Portfjädersystemmontering	Crawford Garage Door Systems AB Box 160 423 01 Torslanda SE	90-05-07	462115
	E05D 15/24	8803465-7	Portfjädersystemmontering	Crawford Garage Door Systems AB Box 160 423 01 Torslanda SE	90-05-07	462115
	E05D 15/38	8803465-7	Portfjädersystemmontering	Crawford Garage Door Systems AB Box 160 423 01 Torslanda SE	90-05-07	462115
	E05F 1/06	8803465-7	Portfjädersystemmontering	Crawford Garage Door Systems AB Box 160 423 01 Torslanda SE	90-05-07	462115
	E21C 25/60	8803406-1	Anordning för bearbetning av hårt material	Atlas Copco MCT AB Nacka 104 84 Stockholm SE	90-05-07	462116
	F15B 1/02	8402802-6	Hydraulisk ackumulator vid ett hydrauliskt slagverk	Atlas Copco MCT AB Nacka 104 84 Stockholm SE	90-05-07	462117
	F16D 23/04	8603232-3	Fjäderanordning vid synkronon	Dana Corporation Toledo Ohio US	90-05-07	462118
	F16D 65/16	8900731-4	Anordning för bromskraftsöverföring	Krister Karlsson Strandvägen 190 234 00 Lomma SE	90-05-07	462119
	F16H 61/26	8006835-6	Växlingsanordning för manuella växellådor	Karl-Johan Boström Vretgatan 24 931 33 Skellefteå SE	90-05-07	462120
	F16K 15/18	8506054-9	Kopplingsaggregat för ett pneumatiskt kolv-cylinderdon	La Telemecanique Electrique Nanterre FR	90-05-07	462121
	F16L 59/14	8603886-6	Markförlagd värmeisolerad kulvertledning, vars skyddsmantel är friktionsfixerad till omgivande mark	Uponor AB Box 1 513 00 Fristad SE	90-05-07	462122
	F22B 31/00	7609676-7	Förfarande för nästan stökiometrisk förbränning av kolhaltiga ämnen i virvelskikt	Metallgesellschaft AG Frankfurt/Main DE	82-07-05	424225
	F23C 11/02	7609676-7	Förfarande för nästan stökiometrisk förbränning av kolhaltiga ämnen i virvelskikt	Metallgesellschaft AG Frankfurt/Main DE	82-07-05	424225
	F41G 1/50	8604309-8	Syftanordning för en bärbar granatkastare	Messerschmitt-Bölkow-Blohm GmbH München DE	90-05-07	462123
	F42B 15/01	8803404-6	För ammunitionsenhet avsett fiberoptiskt gyro	AB Bofors Box 500 691 80 Bofors SE	90-05-07	462124
	G01C 19/66	8803404-6	För ammunitionsenhet avsett fiberoptiskt gyro	AB Bofors Box 500 691 80 Bofors SE	90-05-07	462124
	*G01F 1/78	7808094-2	Apparat för mätning av massflöde hos ett strömmande medium	Micro Motion Inc Boulder Colo US	86-10-27	447161
	**G01F 1/84	7808094-2	Apparat för mätning av massflöde hos ett strömmande medium	Micro Motion Inc Boulder Colo US	86-10-27	447161
	G05D 23/19	8603349-5	Elektronisk säkerhetstemperaturbegränsare	LGZ Landis & Gyr Zug AG Zug CH	90-05-07	462125
	G05G 19/00	8006835-6	Växlingsanordning för manuella växellådor	Karl-Johan Boström Vretgatan 24 931 33 Skellefteå SE	90-05-07	462120
	G06F 13/14	8803392-3	Sätt och anordning vid omkoppling av datasignaler	Scandbiz Scandinavian Business Programs AB Ridspögatan 10 213 77 Malmö SE	90-05-07	462126
	G06F 15/21	8802531-7	Anordning vid signeringssystem	Cebus Förvaltnings AB nr 858 Kyrkogatan 40 411 15 Göteborg SE	90-03-12	461690

\* Patent meddelat 90-07-19

\*\* Patent meddelat 90-07-19

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
	G07F 11/44	8802796-6	Automat för portionsvis försäljning av enskilda, orunda föremål	<b>Jan Olofsson</b> Chalmersgatan 19 411 35 Göteborg SE	90-05-07	462127
	G07F 17/00	8703605-9	Anläggning för uthyrning av video-film, ljudband etc	<b>Jan Westlund</b> Stora Skogsrundan 53 184 00 Åkersberga SE	90-05-07	462128
	G09F 3/00	8901814-7	Sätt att förse en glas- eller plastruta med information	<b>Sam Gynne</b> Löfstavägen 86 194 42 Upplands Väsby SE <b>Mats Gynne</b> Löfstavägen 88 194 42 Upplands Väsby SE	90-05-07	462129
	G09F 9/00	8802531-7	Anordning vid signeringssystem	<b>Cebus Förvaltnings AB nr 858</b> Kyrkogatan 40 411 15 Göteborg SE	90-03-12	461690
	G09F 13/16	8804501-8	Varningsskylt vid nödstopp för ett fordon	<b>Daniel Miles</b> Köpstadsö 430 84 Styrso SE <b>Lars-Gunnar Johansson</b> La Garde Freinet FR	90-05-07	462084
	G11B 5/86	8703605-9	Anläggning för uthyrning av video-film, ljudband etc	<b>Jan Westlund</b> Stora Skogsrundan 53 184 00 Åkersberga SE	90-05-07	462128
	H01B 1/20	8504841-1	EMI avskärmningskompositmaterial	<b>The Dow Chemical Company</b> Midland Mich US	90-05-07	462099
	H01F 7/16	8603440-2	Elektromagnet	<b>La Telemecanique Electrique</b> Nanterre FR	90-05-07	462130
	H01Q 3/26	8803418-6	Förfarande att utmata elektromagnetisk effekt med olika polarisationer från ett antennelement	<b>Telefon AB L M Ericsson</b> 126 25 Stockholm SE	90-05-07	462131
	H01Q 15/24	8803418-6	Förfarande att utmata elektromagnetisk effekt med olika polarisationer från ett antennelement	<b>Telefon AB L M Ericsson</b> 126 25 Stockholm SE	90-05-07	462131
	H03H 9/25	8504350-3	Akustisk ytvåganordning	<b>Clarion Co Ltd</b> Tokyo JP	90-05-07	462132
	H04B 1/16	8803831-0	Förfarande och anordning för att åstadkomma en förbättrad informationsåtervinning ur elektriska signalers vågutbredning	<b>Mats Wilson</b> Kastrupgatan 7 164 42 Kista SE	90-05-07	462133
	H05K 9/00	8504841-1	EMI avskärmningskompositmaterial	<b>The Dow Chemical Company</b> Midland Mich US	90-05-07	462099

## Klassregister

Förteckning i klassordning, över nyinkomna ansökningar som finns upptagna i tidigare nummer av Svensk Patenttidning, med angivande av ansökningsnummer och rotel.

(51) Klass	(21) Ans.nr	Rotel
A47C	9002678-2	612
A47K	9001897-9	413
A47K	9002619-6	543
A61K	9002003-3	323
A63F	9002670-9	617
B01D	9001907-6	534
B01D	9002652-7	534
B01F	9002609-7	545
B04C	9001635-3	524
B22D	9002173-4	524
B23K	9002590-9	521
B25C	9002098-3	434
B60Q	9001986-0	113
B65D	9001896-1	623
B65D	9002590-9	521
B65G	9002009-0	427
B65G	9002620-4	437
B66D	9001873-0	433
C01B	9001840-9	532
C02F	9001849-0	543
C02F	9001911-8	543
C02F	9002632-9	543
D21B	9002197-3	545
D21C	9002097-5	541
D21D	9001881-3	536
D21D	9002063-7	545
D21F	9002186-6	542
D21H	9002204-7	335
E04B	9001994-4	415
E05B	9002079-3	423
F04D	9001781-5	212
F23C	9002639-4	242
F24D	9001994-4	415
G01K	9001997-7	137
G01L	9002028-0	137
G01N	9002599-0	141
G01P	9002662-6	133
G01R	9002030-6	133
G01S	9001982-9	123
G06F	9002703-8	124
G12B	9001851-6	133
G12B	9001851-6	133
G21C	9002638-6	617
H01F	9001968-8	115
H01H	9002680-8	112
H02J	9001900-1	146
H02K	9002396-1	113
H02K	9002397-9	113
H02K	9002398-7	113
H02M	9001998-5	111
H02P	9002595-8	111
H04H	9002629-5	123
H04R	9002170-0	211

# Europeiska patentansökningar

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

(51) Class	(86) Europeiskt ans nr	(54) Uppfinningen avser	(71) Sökande	(86) Europeiskt ingivn dat	(32,33,31) Prioritat, Land Nummer	(87) Europeiskt publ nr
61K 7/00	90400307.6	Förfarande för tillverkning av skum som är användbara inom de kosmetiska och farmaceutiska områdena och skum erhållna med detta förfarande	L'Oreal Paris FR	90-02-05	89-02-09 LU 87449	0382619
61K 9/127	90400307.6	Förfarande för tillverkning av skum som är användbara inom de kosmetiska och farmaceutiska områdena och skum erhållna med detta förfarande	L'Oreal Paris FR	90-02-05	89-02-09 LU 87449	0382619
623K 11/30	90101344.1	Elektrod för motståndsvetsning av ytbehandlade stålplåtar och förfarande för dess tillverkning	Hoesch Stahl Aktiengesellschaft D-4600 Dortmund 1 DE METALLWERK PLANSEE GESELLSCHAFT M.B.H. A-6600 Reutte, Tirol AT	90-01-24	89-02-13 DE 3904213	0383060
623K 35/00	90101344.1	Elektrod för motståndsvetsning av ytbehandlade stålplåtar och förfarande för dess tillverkning	Hoesch Stahl Aktiengesellschaft D-4600 Dortmund 1 DE METALLWERK PLANSEE GESELLSCHAFT M.B.H. A-6600 Reutte, Tirol AT	90-01-24	89-02-13 DE 3904213	0383060
641F 13/00	89123271.2	Anordning för elektrisk säkring av en spännanordning i en arkmatningsvals för tryckpressar	Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft D-6900 Heidelberg 1 DE	89-12-15	89-01-13 DE 3900820	0377857
641F 21/00	89123293.6	Arkmatningsvals för tryckpressar för alternativt skön- eller skön- och vidertryck	Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft D-6900 Heidelberg 1 DE	89-12-15	89-01-13 DE 3900818	0377860
641F 21/10	89123271.2	Anordning för elektrisk säkring av en spännanordning i en arkmatningsvals för tryckpressar	Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft D-6900 Heidelberg 1 DE	89-12-15	89-01-13 DE 3900820	0377857
660J 7/10	88906159.4	Anordning vid kapell, i synnerhet fordonskapell	AKTIEBOLAGET JENS ERIKSSON S-824 00 Hudiksvall SE	88-06-13	87-07-21 SE 8702925	0377575
660P 7/04	88906159.4	Anordning vid kapell, i synnerhet fordonskapell	AKTIEBOLAGET JENS ERIKSSON S-824 00 Hudiksvall SE	88-06-13	87-07-21 SE 8702925	0377575
660R 22/36	89102718.7	Upplindningsanordning för ett säkerhetsbälte	TRW REPA GMBH D-7077 Alfdorf DE	89-02-17		0382870
662D 33/04	88906159.4	Anordning vid kapell, i synnerhet fordonskapell	AKTIEBOLAGET JENS ERIKSSON S-824 00 Hudiksvall SE	88-06-13	87-07-21 SE 8702925	0377575
665H 1/02	88500135.4	Dokumentmatare för skrivutrustning	AMPER S.A. E-28027 Madrid ES	88-12-30	88-05-04 ES 8801367	0340373
665H 3/06	88500135.4	Dokumentmatare för skrivutrustning	AMPER S.A. E-28027 Madrid ES	88-12-30	88-05-04 ES 8801367	0340373
665H 3/52	88500135.4	Dokumentmatare för skrivutrustning	AMPER S.A. E-28027 Madrid ES	88-12-30	88-05-04 ES 8801367	0340373
6707H 21/04	89109540.8	Interleukin-1-inhibitorer	Synergen Inc Boulder Colorado US	89-05-26	88-05-27 US 199915 88-08-31 US 238713 88-09-23 US 248521 88-11-03 US 266531	0343684
6707K 13/00	89109540.8	Interleukin-1-inhibitorer	Synergen Inc Boulder Colorado US	89-05-26	88-05-27 US 199915 88-08-31 US 238713 88-09-23 US 248521 88-11-03 US 266531	0343684
6712N 15/00	89109540.8	Interleukin-1-inhibitorer	Synergen Inc Boulder Colorado US	89-05-26	88-05-27 US 199915 88-08-31 US 238713 88-09-23 US 248521 88-11-03 US 266531	0343684
6712P 21/00	89109540.8	Interleukin-1-inhibitorer	Synergen Inc Boulder Colorado US	89-05-26	88-05-27 US 199915 88-08-31 US 238713 88-09-23 US 248521 88-11-03 US 266531	0343684
6701H 1/05	89403656.5	Anordning och förfarande för rengöring av en horisontell yta	G.I.E. PROTEE Groupement d'intcret economique F-75010 Paris FR	89-12-27	88-12-29 FR 8817401	0378025
6701H 1/08	89403656.5	Anordning och förfarande för rengöring av en horisontell yta	G.I.E. PROTEE Groupement d'intcret economique F-75010 Paris FR	89-12-27	88-12-29 FR 8817401	0378025

# Europeiska patentansökningar

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Uppfinningen avser	(71) Sökande	(86) Europeiskt ingivn dat	(32,33,31) Priorat, Land Nummer	(87) Europeiskt publ nr
E01H 8/00	89403656.5	Anordning och förfarande för rengöring av en horisontell yta	G.I.E. PROTEE Groupement d'intret économique F-75010 Paris FR	89-12-27	88-12-29 FR 8817401	0378025
F16N 7/38	89121742.4	Kontrollmetod för maskinaggregat med centralsmörjning av rotationstryckpressar	Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft D-6900 Heidelberg 1 DE	89-11-24	88-12-23 DE 3843498	0374523
F16N 29/04	89121742.4	Kontrollmetod för maskinaggregat med centralsmörjning av rotationstryckpressar	Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft D-6900 Heidelberg 1 DE	89-11-24	88-12-23 DE 3843498	0374523
H01F 27/02	89904089.3	Elektrisk apparat av det slag som är nedsänkt i en tank innehållande en dielektrisk vätska	SOCIETE NOUVELLE TRANSFIX F-46003 Cahors Cedex FR	89-03-22	88-03-24 MC 1964 88-10-07 FR 8813181	0362353

## Europeiska patent

Förteckning över meddelade europeiska patent som omfattar Sverige och vari översättning till svenska ingivits till det svenska patentverket. En var 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 finns vanligtvis att tillgå hos patentverket inom cirka en månad från detta tidningsnummers utgivningsdag.

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
A01D 90/04	87110810.6	Lastvagn med transportanordning	Alois Pöttinger Maschinenfabrik GmbH A-4710 Grieskirchen AT	90-06-06	0255074
A01N 27/00	88104304.6	Förfarande och medel för bekämpning av kaffelarver särskilt av arten <i>Perileucoptera coffeella</i>	BASF Aktiengesellschaft D-6700 Ludwigshafen DE	90-06-06	0283943
A01N 43/56	86117038.9	Herbucid komposition	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED Chuo-ku Osaka 541 JP	90-09-05	0232504
A01N 57/20	86117038.9	Herbucid komposition	SUMITOMO CHEMICAL COMPANY, LIMITED Chuo-ku Osaka 541 JP	90-09-05	0232504
A23B 7/16	87305764.0	Sätt att förbättra hållbarhetstiden för ett födoämne	Agricultural and Food Research Council Norwich NR4 7UA GB	90-08-29	0253535
A23L 1/212	87305764.0	Sätt att förbättra hållbarhetstiden för ett födoämne	Agricultural and Food Research Council Norwich NR4 7UA GB	90-08-29	0253535
A23P 1/08	87305764.0	Sätt att förbättra hållbarhetstiden för ett födoämne	Agricultural and Food Research Council Norwich NR4 7UA GB	90-08-29	0253535
A46B 5/02	87305664.2	Tandborste	Johnson & Johnson Products Inc. New Brunswick New Jersey 08903 US	90-09-05	0251705
A46B 7/04	85890164.8	Hållardel för bearbetningselement hos valsborstar	Famag Fahrzeug- und Maschinenhandels-gesellschaft m.b.H. Nfg. KG. A-1040 Wien AT	90-09-05	0172157
A46B 7/06	85890164.8	Hållardel för bearbetningselement hos valsborstar	Famag Fahrzeug- und Maschinenhandels-gesellschaft m.b.H. Nfg. KG. A-1040 Wien AT	90-09-05	0172157
A46B 9/02	85890164.8	Hållardel för bearbetningselement hos valsborstar	Famag Fahrzeug- und Maschinenhandels-gesellschaft m.b.H. Nfg. KG. A-1040 Wien AT	90-09-05	0172157
A46B 9/04	87305664.2	Tandborste	Johnson & Johnson Products Inc. New Brunswick New Jersey 08903 US	90-09-05	0251705
A47B 17/00	85106463.4	Kontorsbord	Veyhl Produktion KG D-7266 Neuweiler 5 Zwerenberg DE	90-07-18	0164041
A47L 9/14	86106772.6	Hållarplatta av plast eller liknande för dammsugarfilterpåsar	Miele & Cie. GmbH & Co. D-4830 Gütersloh 1 DE	90-09-05	0202639
A61B 19/08	88850196.2	Operationslakan samt förfarande för dess tillverkning	Mölnlycke AB S-405 03 Göteborg SE	90-09-05	0297065
A61F 2/36	87118668.0	Cementfri endoprotes	Kallabis, Manfred, Dr. D-8960 Kempten DE Gombert, Guido, Dr. D-8960 Kempten DE	90-08-29	0274094
A61F 5/44	84304056.9	Stomipåse med deodoriserande filter	E.R. Squibb & Sons, Inc. Princeton, N.J. 08540-4000 US	90-08-22	0130019
A61J 1/00	85115224.9	Skyddande hölje för påsar som innehåller vätska	ABBOTT LABORATORIES North Chicago Illinois 60064 US	90-08-08	0184165
A61K 6/08	84112570.1	Massa för framställning av plastiska eller hårda massor för dentaltekniska, (dental)medicinska och liknande ändamål, förfarande för framställning därav och användning därav	Hofacker Freifrau von Nostitz, Frauke D-8000 München 71 DE	90-09-05	0138232
A61K 6/10	84112570.1	Massa för framställning av plastiska eller hårda massor för dentaltekniska, (dental)medicinska och liknande ändamål, förfarande för framställning därav och användning därav	Hofacker Freifrau von Nostitz, Frauke D-8000 München 71 DE	90-09-05	0138232
A61K 7/22	85101030.6	Medel för den orala hygien	Blendax GmbH D-6500 Mainz 1 DE	90-06-20	0152836
A61K 7/42	84201374.0	Komposition för behandling av hudsjukdomar samt dess användning	Chemisch Advisebureau Drs. J.C.P. Schreuder B.V. NL-3740 AK Baarn N	90-06-13	0138262
A61K 7/42	86301361.1	Solskyddsmedel och förfarande för skyddande av huden	THE PROCTER & GAMBLE COMPANY Cincinnati Ohio 45202 US	90-09-05	0193387
A61K 7/48	85102222.8	Medel för behandling och skydd av huden	Ismail, Roshdy, Dr. D-5000 Köln 41 (Klettenberg) DE	90-08-29	0158090
A61K 9/06	83301908.6	Perfluorokolväten såsom vehiklar för administrering av läkemedel	ALCON LABORATORIES INC Fort Worth Texas 76101 US	90-09-05	0091313
A61K 9/10	83301908.6	Perfluorokolväten såsom vehiklar för administrering av läkemedel	ALCON LABORATORIES INC Fort Worth Texas 76101 US	90-09-05	0091313

# Europeiska patent

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
A61K 9/10	86900748.4	Oftalmisk gelkomposition och användning därav	LEO PHARMACEUTICAL PRODUCTS LTD. A/S (LOVENS KEMISKE FABRIK PRODUKTIONS-AKTIESELSKAB) DK-2750 Ballerup DK	90-09-05	0211020
A61K 9/20	85116032.5	Sätt att tillverka stabila nicorandilpreparat	Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha Tokyo JP	90-06-27	0185347
A61K 9/22	83105577.7	Kirurgiska artiklar av syntetiska sampolymerisat och sätt att tillverka dessa	AMERICAN CYANAMID COMPANY Stamford Connecticut 06904-0060 US	90-06-13	0098394
A61K 9/24	84301954.8	Farmaceutisk komposition med fördröjd absorption	ELAN CORPORATION P.L.C. Athlone County Westmeath IE	90-05-30	0122077
A61K 9/54	84301954.8	Farmaceutisk komposition med fördröjd absorption	ELAN CORPORATION P.L.C. Athlone County Westmeath IE	90-05-30	0122077
A61K 31/02	83301908.6	Perfluorokolväten såsom vehiklar för administrering av läkemedel	ALCON LABORATORIES INC Fort Worth Texas 76101 US	90-09-05	0091313
A61K 31/355	85102222.8	Medel för behandling och skydd av huden	Ismail, Roshdy, Dr. D-5000 Köln 41 (Klettenberg) DE	90-08-29	0158090
A61K 31/395	85307498.7	Heterocykliska amider	ICI AMERICAS INC. Wilmington Delaware 19897 US	90-09-05	0179619
A61K 31/395	86301449.4	33aryl-oxiazetidinkarboxamider verksamma mot muskelspänning, muskelpasticitet, konvulsioner och epilepsi	A H Robins Company Incorporated Richmond Va US	90-05-23	0194112
A61K 31/40	86301449.4	33aryl-oxiazetidinkarboxamider verksamma mot muskelspänning, muskelpasticitet, konvulsioner och epilepsi	A H Robins Company Incorporated Richmond Va US	90-05-23	0194112
A61K 31/415	86301449.4	33aryl-oxiazetidinkarboxamider verksamma mot muskelspänning, muskelpasticitet, konvulsioner och epilepsi	A H Robins Company Incorporated Richmond Va US	90-05-23	0194112
A61K 31/435	87400078.9	Substituerade amider, framställning av desamma och farmaceutiska kompositioner innehållande densamma	RHONE-POULENC SANTE F-92160 Antony FR	90-09-05	0234971
A61K 31/44	86301449.4	33aryl-oxiazetidinkarboxamider verksamma mot muskelspänning, muskelpasticitet, konvulsioner och epilepsi	A H Robins Company Incorporated Richmond Va US	90-05-23	0194112
A61K 31/445	87400970.7	Nya derivat av N-/3-(2,4,6-trimetoxy-bensoyl)-propyl/piperidin, förfarande för framställning av dem och deras terapeutiska användning	LABORATOIRE L. LAFON F-94701 Maisons Alfort FR	90-09-05	0244318
A61K 31/445	88107085.8	Läkemedelspreparat för perkutan administrering innehållande eperison eller tolperison eller ett salt därav	Sansho Co., Ltd. Itabashi-ku Tokyo JP Eisai Co., Ltd. Tokyo 112 JP	90-09-05	0295411
A61K 31/455	83903371.9	1,4-dihydropyridinestrar, förfaranden för framställning därav och läkemedel innehållande nämnda estrar	CERMOL S.A. CH-1902 Evionnaz CH	90-06-20	0126094
A61K 31/455	85116032.5	Sätt att tillverka stabila nicorandilpreparat	Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha Tokyo JP	90-06-27	0185347
A61K 31/495	84112763.2	Bis-dioxipiperazinderivat	ZENYAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA Tokyo 103 JP	90-05-23	0140327
A61K 31/495	86301449.4	33aryl-oxiazetidinkarboxamider verksamma mot muskelspänning, muskelpasticitet, konvulsioner och epilepsi	A H Robins Company Incorporated Richmond Va US	90-05-23	0194112
A61K 31/50	87100041.0	Substituerade pyrrol-1-ylfenyldihydropyridazoner, deras framställning samt användning	BASF Aktiengesellschaft D-6700 Ludwigshafen DE	90-05-30	0231744
A61K 31/50	87400078.9	Substituerade amider, framställning av desamma och farmaceutiska kompositioner innehållande densamma	RHONE-POULENC SANTE F-92160 Antony FR	90-09-05	0234971
A61K 31/52	86810391.2	Xantinderivat, förfaranden för framställning därav och deras användning som läkemedel	SANDOZ AG CH-4002 Basel CH	90-08-29	0215736
A61K 31/52	87302132.3	Cellskydd	THE WELLCOME FOUNDATION LIMITED London NW1 2BP GB	90-09-05	0237348
A61K 31/535	86301449.4	33aryl-oxiazetidinkarboxamider verksamma mot muskelspänning, muskelpasticitet, konvulsioner och epilepsi	A H Robins Company Incorporated Richmond Va US	90-05-23	0194112
A61K 31/575	86900748.4	Oftalmisk gelkomposition och användning därav	LEO PHARMACEUTICAL PRODUCTS LTD. A/S (LOVENS KEMISKE FABRIK PRODUKTIONS-AKTIESELSKAB) DK-2750 Ballerup DK	90-09-05	0211020
A61K 35/16	84890044.5	Förfarande för inaktivering av substanser, som förorsakar ogynnsamma reaktioner	IMMUNO Aktiengesellschaft für chemisch-medizinische Produkte A-1220 Wien AT	90-08-01	0120835
A61K 37/02	87104825.2	tPA-innehållande medicinsk komposition och användning därav	Eisai Co., Ltd. Tokyo 112 JP	90-09-05	0242653
A61K 37/43	85102588.2	Ny användning av somatostatin	CuraMED Pharma GmbH D-7800 Freiburg DE	90-09-05	0154940
A61K 37/48	87104825.2	tPA-innehållande medicinsk komposition och användning därav	Eisai Co., Ltd. Tokyo 112 JP	90-09-05	0242653
A61K 39/395	84890044.5	Förfarande för inaktivering av substanser, som förorsakar ogynnsamma reaktioner	IMMUNO Aktiengesellschaft für chemisch-medizinische Produkte A-1220 Wien AT	90-08-01	0120835



(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
A61K 47/00	88107085.8	Läkemedelspreparat för perkutan administrering innehållande eperison eller tolperison eller ett salt därav	Sansho Co., Ltd. Itabashi-ku Tokyo JP Eisai Co., Ltd. Tokyo 112 JP	90-09-05	0295411
A61L 15/16	83105577.7	Kirurgiska artiklar av syntetiska sampolymerisat och sätt att tillverka dessa	AMERICAN CYANAMID COMPANY Stamford Connecticut 06904-0060 US	90-06-13	0098394
A61L 17/00	83105577.7	Kirurgiska artiklar av syntetiska sampolymerisat och sätt att tillverka dessa	AMERICAN CYANAMID COMPANY Stamford Connecticut 06904-0060 US	90-06-13	0098394
A61M 15/00	86902567.6	Indikeringsanordning vid en doseringsanordning	AB Draco Lund SE	90-06-13	0258238
A61N 1/32	84903516.7	Neurocybernetisk protes	ZABARA, Jacob Wyncote, PA 19095 US	90-09-05	0156854
A63B 51/02	87104727.0	Strängning av sportrocketar	Höppner, Frank D-4000 Düsseldorf 31 DE	90-06-13	0239985
B01D 3/00	86902272.3	Anordning för kontinuerlig framställning av etanol ur försockrat utgångsmaterial	VOEST-ALPINE Aktiengesellschaft A-4020 Linz AT	90-05-30	0216875
B01D 53/22	87101717.4	Anordning för eliminering av väte	Forschungszentrum Jülich GmbH D-5170 Jülich DE	90-06-27	0233564
B01D 53/34	84200379.0	Sätt för att vattenbehandla svavelbindande tillsatsmedel använda för att binda svaveldioxid vid förbränning av fasta bränslen	Nederlandse Centrale Organisatie Voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek Haag NL	90-07-18	0119661
B01D 61/00	84904067.0	Separation av oljeemulsioner	MEMTEC LIMITED South Windsor, New South Wales 2756 AU	90-06-06	0162068
B01D 69/00	84904067.0	Separation av oljeemulsioner	MEMTEC LIMITED South Windsor, New South Wales 2756 AU	90-06-06	0162068
B01F 5/04	85201500.7	Anordning för produktion av lättantändliga fastämne/gas-suspensioner	NORDDEUTSCHE AFFINERIE AG D-2000 Hamburg 36 DE	90-06-13	0177090
B01J 23/24	85200343.3	Förfarande för framställning av förbättrade Hydromomvandlingskatalysatorer och så framställda katalysatorer	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. NL-2596 HR Den Haag NL	90-06-27	0156425
B01J 23/74	85201622.9	Katalysatorframställning	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. NL-2596 HR Den Haag NL	90-06-27	0180269
B01J 23/85	85200343.3	Förfarande för framställning av förbättrade Hydromomvandlingskatalysatorer och så framställda katalysatorer	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. NL-2596 HR Den Haag NL	90-06-27	0156425
B01J 37/02	85200343.3	Förfarande för framställning av förbättrade Hydromomvandlingskatalysatorer och så framställda katalysatorer	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. NL-2596 HR Den Haag NL	90-06-27	0156425
B01J 37/02	85201622.9	Katalysatorframställning	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. NL-2596 HR Den Haag NL	90-06-27	0180269
B02C 19/16	86902041.2	Anordning för krossning av klumpar i löst bulkmaterial till viss storlek och siktning av materialet	P. VAN DER VEER HOLDING B.V. NL-2991 HG Barendrecht NL	90-09-05	0215095
B02C 21/02	87890141.2	Körbar makadamberegningsanläggning eller liknande	Schneeberger, Karl A-4134 Putzleinsdorf 62 AT	90-06-06	0252065
B03C 3/68	86108075.2	Strömförsörjning för ett elektrofilter	METALLGESELLSCHAFT AG D-6000 Frankfurt/M.1 DE Siemens Aktiengesellschaft D-8000 München 2 DE	90-09-05	0206160
B05B 3/10	88107537.8	Anordning för dimbildning av flytande färger	Behr Industrieanlagen GmbH & Co. D-7120 Bietigheim-Bissingen DE	90-07-18	0294606
B05B 5/04	88107537.8	Anordning för dimbildning av flytande färger	Behr Industrieanlagen GmbH & Co. D-7120 Bietigheim-Bissingen DE	90-07-18	0294606
B05B 5/08	87301361.9	Anordning för frambringande av en finfördelad stråle av droppar av en vätska	IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC London SW1P 3JF GB	90-09-05	0234842
B05B 7/10	88107537.8	Anordning för dimbildning av flytande färger	Behr Industrieanlagen GmbH & Co. D-7120 Bietigheim-Bissingen DE	90-07-18	0294606
B05C 1/02	85104898.3	Anordning för påföring av skyddsskikt på svets- eller lödfogen på burkroppar	ELPATRONIC AG CH-6300 Zug CH	90-05-30	0160882
B05C 7/00	85104898.3	Anordning för påföring av skyddsskikt på svets- eller lödfogen på burkroppar	ELPATRONIC AG CH-6300 Zug CH	90-05-30	0160882

# Europeiska patent

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
B05C 7/06	85104898.3	Anordning för påföring av skyddsskikt på svets- eller lödfogen på burkkroppar	ELPATRONIC AG CH-6300 Zug CH	90-05-30	0160882
B07B 1/00	85901024.1	Sällmaskin	POWERSCREEN INTERNATIONAL DISTRIBUTION LIMITED County Tyrone BT71 4DP GB	90-06-06	0174943
B07B 1/34	86902041.2	Anordning för krossning av klumpar i löst bulkmaterial till viss storlek och siktning av materialet	P. VAN DER VEER HOLDING B.V. NL-2991 HG Barendrecht NL	90-09-05	0215095
B07B 4/08	85102170.9	Anordning för utsugning av luft ur sikt- eller sorteringsanordningar	Gebrüder Bühler AG CH-9240 Uzwil CH	90-09-05	0155556
B07B 13/16	85901024.1	Sällmaskin	POWERSCREEN INTERNATIONAL DISTRIBUTION LIMITED County Tyrone BT71 4DP GB	90-06-06	0174943
B07C 5/34	87107387.0	Glassorteringsanläggning	MAB Marlis Kellermann D-7521 Dettenheim-Lie DE	90-09-05	0248281
B21B 31/06	86303281.9	Valsverk	HILLE ENGINEERING LIMITED Sheffield Yorkshire S9 4EX GB	90-07-04	0200545
B21B 31/08	86303281.9	Valsverk	HILLE ENGINEERING LIMITED Sheffield Yorkshire S9 4EX GB	90-07-04	0200545
B21B 39/08	85900600.9	Åstadkommande av bromsspänning i ett rörligt band medelst en bromsplatta	JOHN LYSAGHT (AUSTRALIA) LIMITED Sydney, NSW 2000 AU	90-09-05	0172179
B21C 47/02	85900600.9	Åstadkommande av bromsspänning i ett rörligt band medelst en bromsplatta	JOHN LYSAGHT (AUSTRALIA) LIMITED Sydney, NSW 2000 AU	90-09-05	0172179
B21D 1/14	86850200.6	Riktbank	Dataliner Aktiebolag S-630 05 Eskilstuna SE	90-09-05	0209501
B22C 1/22	85112379.4	Polyuretanbindemedelskompositioner	ACME RESIN CORPORATION Forest Park, Ill. 60130 US	90-06-06	0177871
B22C 9/00	84104214.6	Förfarande för framställning av precisionsgjutgods	Giulini Chemie GmbH D-6700 Ludwigshafen/Rhein DE	90-06-27	0125510
B22C 9/12	84104214.6	Förfarande för framställning av precisionsgjutgods	Giulini Chemie GmbH D-6700 Ludwigshafen/Rhein DE	90-06-27	0125510
B22D 27/15	84104214.6	Förfarande för framställning av precisionsgjutgods	Giulini Chemie GmbH D-6700 Ludwigshafen/Rhein DE	90-06-27	0125510
B23C 3/12	87116219.4	Fräsanordning för bearbetning i synnerhet kantning av kanter av plåtband, plåtplattor eller likartade arbetsstycken	LINSINGER MASCHINENBAU GMBH A-4662 Steyrermühl AT	90-06-06	0269894
B23C 5/20	86113891.5	Planfräsverktyg	KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA Kawasaki-shi Kanagawa-ken 210 JP	90-09-05	0222156
B23D 25/12	87110953.4	Start/stopp- och kontinuerlig trumsax för höga trådhastigheter	SMS SCHLOEMANN-SIEMAG AKTIENGESELLSCHAFT D-4000 Düsseldorf 1 DE	90-09-05	0256371
B23K 11/30	87110827.0	Presssvetsverktyg	ELPATRONIC AG CH-6300 Zug CH	90-09-05	0259591
B23Q 3/157	87904030.1	Verktygsväxlingsanordning för verktygsmaskiner	WOTAN-WERKE G.M.B.H. D-4000 Düsseldorf DE	90-09-05	0273932
B23Q 27/00	86905775.2	Anordning för tillverkning av detaljer med polygonal ytter- och/eller innerkontur	Ley, Hans D-5203 Much DE	90-06-06	0236462
B24B 7/06	87810371.2	Slipförfarande samt slipmaskin för slipning av plana ytor	Schlaefli, Alfred CH-2074 Marin CH	90-05-23	0253768
B24B 53/02	87810371.2	Slipförfarande samt slipmaskin för slipning av plana ytor	Schlaefli, Alfred CH-2074 Marin CH	90-05-23	0253768
B24C 3/32	85300570.0	Högtrycksstrålar	Aquacut Limited Worcester WR1 2RS GB	90-09-05	0152223
B24C 7/00	85300570.0	Högtrycksstrålar	Aquacut Limited Worcester WR1 2RS GB	90-09-05	0152223
B25B 27/00	87308817.3	Tätningssmontering	FORD MOTOR COMPANY LIMITED Brentwood Essex CM13 3BW GB	90-09-05	0272775
B25C 5/16	85304704.1	Magasinsystem för ett verktyg för indrivning av fästelement	SENCORP Cincinnati Ohio 45244 US	90-09-05	0170424
B28B 7/30	85300107.1	Förfarande och glidformmaskin för att gjuta ihåliga, förtillverkade enheter av betong	OY PARTEK AB SF-37801 Toijala FI	90-08-29	0152166
B29B 7/32	84115261.4	Statisk blandare, särskilt för maskiner för bearbetning av högviskösa plastsmältor	GEBRUDER SULZER AKTIENGESELLSCHAFT CH-8401 Winterthur CH	90-06-06	0154013
B29C 45/14	87310413.7	Anordning för formsprutning	CMB PACKAGING (UK) LIMITED Worcester WR5 1EQ GB	90-05-30	0274840
B29C 45/58	84115261.4	Statisk blandare, särskilt för maskiner för bearbetning av högviskösa plastsmältor	GEBRUDER SULZER AKTIENGESELLSCHAFT CH-8401 Winterthur CH	90-06-06	0154013
B29C 47/06	86115626.3	Förfaringsätt för framställning av laminatplattor	Senoplast Klepsch & Co. A-5710 Kaprun AT	90-06-13	0225500

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
B29C 47/64	84115261.4	Statisk blandare, särskilt för maskiner för bearbetning av högviskösa plastsmältor	GEBRUDER SULZER AKTIENGESELLSCHAFT CH-8401 Winterthur CH	90-06-06	0154013
B29C 63/14	86402251.2	Förfarande och anordning för att belägga en företrädesvis av mineralfibrer bestående isolerande hylsa med en folie	ISOVER SAINT-GOBAIN F-92400 Courbevoie FR	90-05-30	0220114
B30B 9/24	86107646.1	Pressvals med beläggningsskikt	ENVIROTECH CORPORATION Menlo Park California 94025 US	90-09-05	0208897
B30B 15/00	85111110.4	Dynamisk balanseringsanordning för en press	Aida Engineering Ltd. Sagamihara-shi, Kanagawa-ken JP	90-06-13	0215961
B32B 27/30	86115626.3	Förfaringsätt för framställning av laminatplattor	Senoplast Klepsch & Co. A-5710 Kaprun AT	90-06-13	0225500
B32B 31/08	84300263.5	Anordning för laminering av en folie på ett substrat	IGGESUND PAPERBOARD (WORKINGTON) LIMITED Siddick Workington.Cumbria:CA14 IJX GB	90-06-27	0117055
B32B 31/12	84300263.5	Anordning för laminering av en folie på ett substrat	IGGESUND PAPERBOARD (WORKINGTON) LIMITED Siddick Workington Cumbria CA14 IJX GB	90-06-27	0117055
B32B 31/30	86115626.3	Förfaringsätt för framställning av laminatplattor	Senoplast Klepsch & Co. A-5710 Kaprun AT	90-06-13	0225500
B41L 1/22	87304889.6	Förseglade dokument	MOORE BUSINESS FORMS, INC. Grand Island New York 14072-1697 US	90-09-05	0250124
B42D 15/08	87304889.6	Förseglade dokument	MOORE BUSINESS FORMS, INC. Grand Island New York 14072-1697 US	90-09-05	0250124
B60B 39/00	87730081.4	Slirskyddsanordning	RUD-Kettenfabrik Rieger & Dietz GmbH u. Co. D-7080 Aalen 1 DE	90-06-06	0255468
B60J 7/08	87101696.0	Omändringsbar automobil med ett i området av framsätet övertäckt	KAMEI GmbH & Co. KG D-6200 Wiesbaden DE	90-09-05	0235616
B60K 41/08	87304098.4	Förfarande för att styra AMT-system innefattande bränslestyrning efter transmissionsväxelländring	EATON CORPORATION Cleveland Ohio 44114 US	90-09-05	0246035
B60K 41/28	87304098.4	Förfarande för att styra AMT-system innefattande bränslestyrning efter transmissionsväxelländring	EATON CORPORATION Cleveland Ohio 44114 US	90-09-05	0246035
B60L 9/12	86113092.0	Effektavbrottsdetekteringsanordning för effektomvandlare	KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA Kawasaki-shi Kanagawa-ken 210 JP	90-09-05	0216358
B60R 1/06	85108505.0	Ytterbackspegel för förarsidan på ett motorfordon	Adam Opel Aktiengesellschaft D-6090 Rüsselsheim DE	90-09-05	0170114
B60R 1/08	85108505.0	Ytterbackspegel för förarsidan på ett motorfordon	Adam Opel Aktiengesellschaft D-6090 Rüsselsheim DE	90-09-05	0170114
B60R 16/02	84105232.7	Anordning för avfrågning och styrning av flera komponenter i ett fordon	WABCO Westinghouse Fahrzeugbremsen GmbH D-3000 Hannover 91 DE	90-09-05	0136398
B60R 19/18	87200078.1	Stötdämpare	STAMICARBON B.V. NL-6167 AC Geleen N	90-06-06	0234611
B61D 19/02	86830186.2	Dörr för fordon, särskilt järnvägs- och tunnelbanetågagnar	WABCO WESTINGHOUSE COMPAGNIA FRENI S.p.A. I-10045 PIOSSASCO (Torino) IT	90-09-05	0225855
B62D 55/20	88115885.1	Gummilager för bultar till krypkedjor och drivband till fordon	DIEHL GMBH & CO. D-8500 Nürnberg DE	90-07-18	0309991
B62D 55/205	88115885.1	Gummilager för bultar till krypkedjor och drivband till fordon	DIEHL GMBH & CO. D-8500 Nürnberg DE	90-07-18	0309991
B62D 55/215	88115885.1	Gummilager för bultar till krypkedjor och drivband till fordon	DIEHL GMBH & CO. D-8500 Nürnberg DE	90-07-18	0309991
B62J 5/06	87902354.7	Belysningsanordning för fordon	BAUWENS, Frank B-9470 Denderleeuw BE de Bom Van Driessche Dirk B-9470 Denderleeuw BE	90-06-06	0260317
B63B 39/14	87402308.8	Optoelektroniskt förfarande och anordning för mätning i realtid av rörelse hos en för inverkan av ett fluidum utsatt rörlig fast konstruktion	ETAT-FRANCAIS reprscent par le DELEGUE GENERAL POUR L'ARMEMENT (DPAG) F-75996 Paris Armces FR	90-06-27	0268509
B63H 9/06	86902864.7	Luftvingar och speciellt till luftvingar för vingsegel	WALKER, John Graham St Mellion, Cornwall PL12 6RS GB WALKER, Jean Margaret St Mellion, Cornwall PL12 6RS GB	90-09-05	0226596
B64G 1/64	87903927.9	Klämförband för en rymdfarkost	Hughes Aircraft Company Los Angeles, California 90045-0066 US	90-06-06	0267279
B65D 17/28	87101528.5	Avrivbart lock av metall för dosor	Schmalbach-Lubeca AG D-3300 Braunschweig DE	90-06-13	0236736
B65D 21/02	86113019.3	Stapelbar förpackningsbehållare för upptagningsbärare	Agfa-Gevaert AG D-5090 Leverkusen 1 DE	90-09-05	0217254
B65D 63/06	85901759.2	Spännfästningsanordning och förfarande för applicering	Panduit Corp. Tinley Park IL 60477 US	90-09-05	0174992

# Europeiska patent

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
B65D 71/00	86113604.2	Förstärkt artikelhållare	MANVILLE CORPORATION Denver Colorado 80217 US	90-09-05	0219005
B65D 77/06	85115224.9	Skyddande hölje för påsar som innehåller vätska	ABBOTT LABORATORIES North Chicago Illinois 60064 US	90-08-08	0184165
B65D 77/06	87109455.3	Anordning för tillhandahållande och för doserad avgivning av vätskor	Bosch-Siemens Hausgeräte GmbH D-8000 München 80 DE Coca-Cola Company Atlanta Georgia 30301 US	90-09-05	0252420
B65G 17/42	86305643.8	Transport- eller lyftsystém	REFAC INTERNATIONAL, LIMITED West Palm Beach Florida 33401 US	90-07-04	0212858
B65G 35/06	87906570.4	Transportanordning	Fahrion, Otmar D-7014 Kornwestheim DE	90-09-05	0319549
B65G 39/02	86107646.1	Pressvals med beläggningsskikt	ENVIROTECH CORPORATION Menlo Park California 94025 US	90-09-05	0208897
B65G 47/40	86305643.8	Transport- eller lyftsystém	REFAC INTERNATIONAL, LIMITED West Palm Beach Florida 33401 US	90-07-04	0212858
B65H 23/10	85900600.9	Åstadkommande av bromsspänning i ett rörligt band medelst en bromsplatta	JOHN LYSAGHT (AUSTRALIA) LIMITED Sydney, NSW 2000 AU	90-09-05	0172179
B67D 1/04	85108797.3	Kopplingsanordning för reglerad påfyllning och efterfyllning av behållare med vätskor	Bosch-Siemens Hausgeräte GmbH D-8000 München 80 DE Coca-Cola Company Atlanta Georgia 30301 US	90-09-05	0175082
B67D 3/00	87109455.3	Anordning för tillhandahållande och för doserad avgivning av vätskor	Bosch-Siemens Hausgeräte GmbH D-8000 München 80 DE Coca-Cola Company Atlanta Georgia 30301 US	90-09-05	0252420
B67D 3/02	87109455.3	Anordning för tillhandahållande och för doserad avgivning av vätskor	Bosch-Siemens Hausgeräte GmbH D-8000 München 80 DE Coca-Cola Company Atlanta Georgia 30301 US	90-09-05	0252420
C01B 3/36	85201545.2	Förfarande för framställning av syntesgas	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. NL-2596 HR Den Haag NL	90-06-27	0178007
C01B 3/36	88400973.9	Förfarande för partiell oxidation av bränslegaser samt reaktor för genomförande av förfarandet	SOCIETE CHIMIQUE DE LA GRANDE PAROISSE F-92080 Courbevoie FR	90-08-29	0288387
C01B 31/20	87400263.7	Sätt att leverera koldioxid under högt tryck	CARBOXYQUE FRANCAISE F-75362 Paris-Cédex 08 FR	90-08-29	0235017
C01C 1/10	88103534.9	Förfarande och anordning för avlägsnande av ammoniumjoner samt klorolväten och/eller kolväten ur avloppsvatten	Siemens Aktiengesellschaft D-8000 München 2 DE	90-08-29	0282869
C02F 1/58	88103534.9	Förfarande och anordning för avlägsnande av ammoniumjoner samt klorolväten och/eller kolväten ur avloppsvatten	Siemens Aktiengesellschaft D-8000 München 2 DE	90-08-29	0282869
C03B 7/06	87104414.5	Feederkanal för glas	EMHART INDUSTRIES, INC. Towson, Maryland 21204 US	90-05-30	0275345
C03B 19/04	88109560.8	Förfarande för framställning av enkristallskikt av kvicksilver-kadmium-tellurid	SELENIA INDUSTRIE ELETTRONICHE ASSOCIATE S.p.A. I-80070 Bacoli (Napoli) IT	90-09-05	0295659
C03B 33/02	87403004.2	Vertikal automatisk maskin för glasskärning	Cassese, Antoine F-77950 Maincy FR	90-07-18	0274962
C03B 33/10	87403004.2	Vertikal automatisk maskin för glasskärning	Cassese, Antoine F-77950 Maincy FR	90-07-18	0274962
C03C 17/32	86402634.9	Förfarande för ympning av omättade organiska föreningar på glasprodukter	SAINT-GOBAIN RECHERCHE F-93300 Aubervilliers FR	90-06-27	0230802
C04B 26/04	87108333.3	Användning av ett golvbruk för golvuppvärmning	Elsner, Wilfried D-4410 Warendorf 3 DE Kotsch, Peter D-8071 Stammham DE	90-06-06	0294501
C05F 3/00	86900712.0	Förfarande och anordning för torkning och konditionering av höngödsel eller liknande pastösa ämnen	EIGNER, Erich A-8334 Lodersdorf AT	90-08-08	0210196
C05F 3/06	86900712.0	Förfarande och anordning för torkning och konditionering av höngödsel eller liknande pastösa ämnen	EIGNER, Erich A-8334 Lodersdorf AT	90-08-08	0210196
C07C 9/22	88104304.6	Förfarande och medel för bekämpning av kaffelarver särskilt av arten Perileucoptera coffeella	BASF Aktiengesellschaft D-6700 Ludwigshafen DE	90-06-06	0283943
C07C 43/215	85111840.6	I-substituerade tetralinderivat, deras framställning och användning	BASF Aktiengesellschaft D-6700 Ludwigshafen DE	90-06-06	0176035
C07C 43/23	85111840.6	I-substituerade tetralinderivat, deras framställning och användning	BASF Aktiengesellschaft D-6700 Ludwigshafen DE	90-06-06	0176035
C07C 47/575	85111840.6	I-substituerade tetralinderivat, deras framställning och användning	BASF Aktiengesellschaft D-6700 Ludwigshafen DE	90-06-06	0176035
C07C 57/50	85111840.6	I-substituerade tetralinderivat, deras framställning och användning	BASF Aktiengesellschaft D-6700 Ludwigshafen DE	90-06-06	0176035
C07C 65/28	85111840.6	I-substituerade tetralinderivat, deras framställning och användning	BASF Aktiengesellschaft D-6700 Ludwigshafen DE	90-06-06	0176035

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
C07C 69/14	85111840.6	1-substituerade tetralinderivat, deras framställning och användning	BASF Aktiengesellschaft D-6700 Ludwigshafen DE	90-06-06	0176035
C07C 69/76	85111840.6	1-substituerade tetralinderivat, deras framställning och användning	BASF Aktiengesellschaft D-6700 Ludwigshafen DE	90-06-06	0176035
C07C 211/26	85111840.6	1-substituerade tetralinderivat, deras framställning och användning	BASF Aktiengesellschaft D-6700 Ludwigshafen DE	90-06-06	0176035
C07C 303/42	87117575.8	Framställning av vattenfri alkansulfonsyra	PENNWALT CORPORATION Philadelphia Pennsylvania 19102 US	90-09-05	0270953
C07C 309/03	87117575.8	Framställning av vattenfri alkansulfonsyra	PENNWALT CORPORATION Philadelphia Pennsylvania 19102 US	90-09-05	0270953
C07D 205/04	86301449.4	33aryl-oxiazetidinkarboxamider verksamma mot muskelspänning, muskelpasticitet, konvulsioner och epilepsi	A H Robins Company Incorporated Richmond Va US	90-05-23	0194112
C07D 209/00	85307498.7	Heterocykliska amider	ICI AMERICAS INC. Wilmington Delaware 19897 US	90-09-05	0179619
C07D 211/22	87400970.7	Nya derivat av N-/3-(2,4,6-trimetoxi-bensoyl)-propyl/piperidin, förfarande för framställning av dem och deras terapeutiska användning	LABORATOIRE L. LAFON F-94701 Maisons Alfort FR	90-09-05	0244318
C07D 211/60	87400970.7	Nya derivat av N-/3-(2,4,6-trimetoxi-bensoyl)-propyl/piperidin, förfarande för framställning av dem och deras terapeutiska användning	LABORATOIRE L. LAFON F-94701 Maisons Alfort FR	90-09-05	0244318
C07D 211/90	83903371.9	1,4-dihydropyridinestrar, förfaranden för framställning därav och läkemedel innehållande nämnda estrar	CERMOL S.A. CH-1902 Evionnaz CH	90-06-20	0126094
C07D 231/56	85307498.7	Heterocykliska amider	ICI AMERICAS INC. Wilmington Delaware 19897 US	90-09-05	0179619
C07D 241/08	84112763.2	Bis-dioxipiperazinderivat	ZENYAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA Tokyo 103 JP	90-05-23	0140327
C07D 401/12	83903371.9	1,4-dihydropyridinestrar, förfaranden för framställning därav och läkemedel innehållande nämnda estrar	CERMOL S.A. CH-1902 Evionnaz CH	90-06-20	0126094
C07D 401/12	84112763.2	Bis-dioxipiperazinderivat	ZENYAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA Tokyo 103 JP	90-05-23	0140327
C07D 401/12	85307498.7	Heterocykliska amider	ICI AMERICAS INC. Wilmington Delaware 19897 US	90-09-05	0179619
C07D 401/14	86301449.4	33aryl-oxiazetidinkarboxamider verksamma mot muskelspänning, muskelpasticitet, konvulsioner och epilepsi	A H Robins Company Incorporated Richmond Va US	90-05-23	0194112
C07D 403/04	87100041.0	Substituerade pyrrol-1-ylfenyldihydropyridazoner, deras framställning samt användning	BASF Aktiengesellschaft D-6700 Ludwigshafen DE	90-05-30	0231744
C07D 403/10	85307498.7	Heterocykliska amider	ICI AMERICAS INC. Wilmington Delaware 19897 US	90-09-05	0179619
C07D 403/10	87100041.0	Substituerade pyrrol-1-ylfenyldihydropyridazoner, deras framställning samt användning	BASF Aktiengesellschaft D-6700 Ludwigshafen DE	90-05-30	0231744
C07D 405/06	85307498.7	Heterocykliska amider	ICI AMERICAS INC. Wilmington Delaware 19897 US	90-09-05	0179619
C07D 405/12	83903371.9	1,4-dihydropyridinestrar, förfaranden för framställning därav och läkemedel innehållande nämnda estrar	CERMOL S.A. CH-1902 Evionnaz CH	90-06-20	0126094
C07D 405/12	84112763.2	Bis-dioxipiperazinderivat	ZENYAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA Tokyo 103 JP	90-05-23	0140327
C07D 405/12	85307498.7	Heterocykliska amider	ICI AMERICAS INC. Wilmington Delaware 19897 US	90-09-05	0179619
C07D 409/04	83903371.9	1,4-dihydropyridinestrar, förfaranden för framställning därav och läkemedel innehållande nämnda estrar	CERMOL S.A. CH-1902 Evionnaz CH	90-06-20	0126094
C07D 409/12	84112763.2	Bis-dioxipiperazinderivat	ZENYAKU KOGYO KABUSHIKI KAISHA Tokyo 103 JP	90-05-23	0140327
C07D 409/12	85307498.7	Heterocykliska amider	ICI AMERICAS INC. Wilmington Delaware 19897 US	90-09-05	0179619
C07D 471/04	87400078.9	Substituerade amider, framställning av desamma och farmaceutiska kompositioner innehållande desamma	RHONE-POULENC SANTE F-92160 Antony FR	90-09-05	0234971
C07D 473/06	86810391.2	Xantinderivat, förfaranden för framställning därav och deras användning som läkemedel	SANDOZ AG CH-4002 Basel CH	90-08-29	0215736
C07D 473/08	86810391.2	Xantinderivat, förfaranden för framställning därav och deras användning som läkemedel	SANDOZ AG CH-4002 Basel CH	90-08-29	0215736
C07D 473/12	86810391.2	Xantinderivat, förfaranden för framställning därav och deras användning som läkemedel	SANDOZ AG CH-4002 Basel CH	90-08-29	0215736
C07F 9/38	87901321.7	Torrt alkalimetallglyfosat-förfarande	MONSANTO COMPANY St. Louis Missouri 63167 US	90-06-13	0258325
C08F 292/00	86402634.9	Förfarande för ympning av omättade organiska föreningar på glasprodukter	SAINT-GOBAIN RECHERCHE F-93300 Aubervilliers FR	90-06-27	0230802
C08G 8/10	85112379.4	Polyuretanbindemedelskompositioner	ACME RESIN CORPORATION Forest Park, Ill. 60130 US	90-06-06	0177871
C08G 12/46	85111793.7	Förfarande för framställning av kondensationsprodukter av urea och deras användning	BASF Lacke + Farben Aktiengesellschaft D-4400 Münster DE	90-06-13	0179273

# Europeiska patent

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr.	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
C08G 18/54	85112379.4	Polyuretanbindemedelskompositioner	ACME RESIN CORPORATION Forest Park, Ill. 60130 US	90-06-06	0177871
C08G 59/42	86905287.8	Härdbar komposition	BASF Lacke + Farben Aktiengesellschaft D-4400 Münster DE	90-06-13	0254722
C08G 59/62	86905287.8	Härdbar komposition	BASF Lacke + Farben Aktiengesellschaft D-4400 Münster DE	90-06-13	0254722
C08G 63/08	83105577.7	Kirurgiska artiklar av syntetiska sampolymerisat och sätt att tillverka dessa	AMERICAN CYANAMID COMPANY Stamford Connecticut 06904-0060 US	90-06-13	0098394
C08G 69/16	86105640.6	Förfarande och anordning för framställning av polykaprolaktamhaltiga plastmassor	Dr Illing GmbH + Co. KG Makromolekulare und Pharmazeutische Chemie D-6114 Gross-Umstadt DE	90-06-27	0204123
C08G 71/02	85111793.7	Förfarande för framställning av kondensationsprodukter av urea och deras användning	BASF Lacke + Farben Aktiengesellschaft D-4400 Münster DE	90-06-13	0179273
C08J 3/02	86100199.8	Förfarande för framställning av vattenhaltiga lacker	BASF Lacke + Farben Aktiengesellschaft D-4400 Münster DE	90-06-20	0190559
C08J 3/22	87100234.1	Sätt för framställning av en elastomer-förblandning och enligt sättet erhållen blandning	UNIROYAL ENGLEBERT Reifen GmbH D-5100 Aachen DE	90-06-13	0234205
C08K 3/06	87100234.1	Sätt för framställning av en elastomer-förblandning och enligt sättet erhållen blandning	UNIROYAL ENGLEBERT Reifen GmbH D-5100 Aachen DE	90-06-13	0234205
C08K 5/29	88104543.9	Under inverkan av fukt härdbara bindemedelskombinationer, ett sätt för deras framställning och deras användning	BAYER AG D-5090 Leverkusen 1 Bayerwerk DE	90-09-05	0284953
C08K 7/02	85304033.5	Förstärkta sammansatta material	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY Wilmington Delaware 19898 US	90-09-05	0165023
C08K 7/06	85304033.5	Förstärkta sammansatta material	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY Wilmington Delaware 19898 US	90-09-05	0165023
C08L 21/00	87100234.1	Sätt för framställning av en elastomer-förblandning och enligt sättet erhållen blandning	UNIROYAL ENGLEBERT Reifen GmbH D-5100 Aachen DE	90-06-13	0234205
C08L 33/06	86905287.8	Härdbar komposition	BASF Lacke + Farben Aktiengesellschaft D-4400 Münster DE	90-06-13	0254722
C08L 35/00	88104543.9	Under inverkan av fukt härdbara bindemedelskombinationer, ett sätt för deras framställning och deras användning	BAYER AG D-5090 Leverkusen 1 Bayerwerk DE	90-09-05	0284953
C08L 63/00	86905287.8	Härdbar komposition	BASF Lacke + Farben Aktiengesellschaft D-4400 Münster DE	90-06-13	0254722
C08L 77/06	85304033.5	Förstärkta sammansatta material	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY Wilmington Delaware 19898 US	90-09-05	0165023
C09D 5/00	85111793.7	Förfarande för framställning av kondensationsprodukter av urea och deras användning	BASF Lacke + Farben Aktiengesellschaft D-4400 Münster DE	90-06-13	0179273
C09D 5/02	86100199.8	Förfarande för framställning av vattenhaltiga lacker	BASF Lacke + Farben Aktiengesellschaft D-4400 Münster DE	90-06-20	0190559
C09D 7/14	86100199.8	Förfarande för framställning av vattenhaltiga lacker	BASF Lacke + Farben Aktiengesellschaft D-4400 Münster DE	90-06-20	0190559
C09D 115/02	86905287.8	Härdbar komposition	BASF Lacke + Farben Aktiengesellschaft D-4400 Münster DE	90-06-13	0254722
C09D 133/08	86905287.8	Härdbar komposition	BASF Lacke + Farben Aktiengesellschaft D-4400 Münster DE	90-06-13	0254722
C09D 139/00	88104543.9	Under inverkan av fukt härdbara bindemedelskombinationer, ett sätt för deras framställning och deras användning	BAYER AG D-5090 Leverkusen 1 Bayerwerk DE	90-09-05	0284953
C09D 175/00	85111793.7	Förfarande för framställning av kondensationsprodukter av urea och deras användning	BASF Lacke + Farben Aktiengesellschaft D-4400 Münster DE	90-06-13	0179273
C09J 7/02	86305786.5	Självhäftande tejp innehållande hydrofob kiseldioxid	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY St. Paul Minnesota 55133-3427 US	90-09-05	0213737
C09J 133/08	86305786.5	Självhäftande tejp innehållande hydrofob kiseldioxid	MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY St. Paul Minnesota 55133-3427 US	90-09-05	0213737
C10G 1/08	87107059.5	Förfarande för uppberedning av kol innehållande avfall	RHEINBRAUN Aktiengesellschaft D-5000 Köln 41 DE	90-09-05	0249748

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
C10G 45/04	85200343.3	Förfarande för framställning av förbättrade Hydromomvandlingskatalysatorer och så framställda katalysatorer	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. NL-2596 HR Den Haag NL	90-06-27	0156425
C10G 45/08	85200343.3	Förfarande för framställning av förbättrade Hydromomvandlingskatalysatorer och så framställda katalysatorer	SHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V. NL-2596 HR Den Haag NL	90-06-27	0156425
C11D 3/12	84201582.8	Tungmetalltillsats, dess framställning och användning	UNILEVER NV NL-3000 DK Rotterdam N	90-05-30	0141472
C11D 3/39	84201582.8	Tungmetalltillsats, dess framställning och användning	UNILEVER NV NL-3000 DK Rotterdam N	90-05-30	0141472
C11D 13/08	84307005.3	Tillverkning av flerfärgade tvålstycken	UNILEVER NV NL-3000 DK Rotterdam N	90-06-27	0138596
C11D 17/00	84307005.3	Tillverkning av flerfärgade tvålstycken	UNILEVER NV NL-3000 DK Rotterdam N	90-06-27	0138596
C12F 1/00	86902272.3	Anordning för kontinuerlig framställning av etanol ur försöckrat utgångsmaterial	VOEST-ALPINE Aktiengesellschaft A-4020 Linz AT	90-05-30	0216875
C12M 1/08	86904245.7	Jästank	CELLTECH LIMITED Slough Berkshire SL1 4DY GB	90-09-05	0227774
C12M 3/02	86904245.7	Jästank	CELLTECH LIMITED Slough Berkshire SL1 4DY GB	90-09-05	0227774
C12P 7/06	86902272.3	Anordning för kontinuerlig framställning av etanol ur försöckrat utgångsmaterial	VOEST-ALPINE Aktiengesellschaft A-4020 Linz AT	90-05-30	0216875
C21B 13/00	87102235.6	Förfarande för smältreduktion av järnmalm	KLÖCKNER CRA PATENT GMBH D-4100 Duisburg DE	90-07-04	0236802
C21B 13/14	87102235.6	Förfarande för smältreduktion av järnmalm	KLÖCKNER CRA PATENT GMBH D-4100 Duisburg DE	90-07-04	0236802
C21C 5/46	85630080.1	Anpassningsanordning för accelerationsmunstycken för partikelformiga fasta ämnen	ARBED S.A. L-2930 Luxembourg LU	90-07-04	0165198
C21D 8/06	85305064.9	förfarande för valsning och värmebehandling av stänger av rostfritt stål med liten diameter	MORGAN CONSTRUCTION COMPANY (a Massachusetts corporation) Worcester Massachusetts 01605 US	90-05-30	0170463
C21D 9/573	85305064.9	förfarande för valsning och värmebehandling av stänger av rostfritt stål med liten diameter	MORGAN CONSTRUCTION COMPANY (a Massachusetts corporation) Worcester Massachusetts 01605 US	90-05-30	0170463
C22B 5/14	85201500.7	Anordning för produktion av lättantändliga fastämne/gas-suspensioner	NORDEUTSCHE AFFINERIE AG D-2000 Hamburg 36 DE	90-06-13	0177090
C30B 29/48	88109560.8	Förfarande för framställning av enkristallskikt av kvicksilver-kadmium-tellurid	SELENIA INDUSTRIE ELETTRONICHE ASSOCIATE S.p.A. I-80070 Bacoli (Napoli) IT	90-09-05	0295659
D06B 1/02	86904414.9	Sätt och anordning för anbringande av pulvriserade material på filament	DE JAGER, Gui G. NL-2202 CA Noordwijk NL FLEXLINE SERVICES LTD. Nicosia CY	90-09-05	0274464
E01C 19/05	87890141.2	Körbar makadamberegningsanläggning eller liknande	Schneeberger, Karl A-4134 Putzleinsdorf 62 AT	90-06-06	0252065
E02D 31/00	86100839.9	Tätning av avfallsupplag i efterhand	Niederberg-Chemie GmbH D-4133 Neukirchen-Vluyn DE	90-09-05	0213259
E02D 31/08	85850196.8	Anordning vid vibrationsisolering eller vibrationsdämpning	COMPAGNIE INTERNATIONALE DES PIEUX ARMES FRANKIGNOUL B-4020 Liege BE	90-09-05	0179028
E03C 1/042	88460002.4	Höljen med parallelepipedisk form avsedda för passage av fluider under tryck i ett murverk	Legris-Société Anonyme dite F-35014 Rennes Cedex FR	90-09-05	0276191
E04B 1/66	85102152.7	Svetsbar tätningsbana	Niederberg-Chemie GmbH D-4133 Neukirchen-Vluyn DE	90-09-05	0164497
E04B 9/26	86309046.0	Skärmtakanordning	HUNTER DOUGLAS INDUSTRIES B.V. NL-3071 WL Rotterdam NL	90-09-05	0224374
E04B 9/32	86309046.0	Skärmtakanordning	HUNTER DOUGLAS INDUSTRIES B.V. NL-3071 WL Rotterdam NL	90-09-05	0224374
E04D 5/14	85102152.7	Svetsbar tätningsbana	Niederberg-Chemie GmbH D-4133 Neukirchen-Vluyn DE	90-09-05	0164497
E04F 15/12	87108333.3	Användning av ett golvbruk för golvuppvärmning	Elsner, Wilfried D-4410 Warendorf 3 DE Kotsch, Peter D-8071 Stammham DE	90-06-06	0294501
E05D 15/10	86830186.2	Dörr för fordon, särskilt järnvägs- och tunnelbanetågagnar	WABCO WESTINGHOUSE COMPAGNIA FRENI S.p.A. I-10045 PIOSSASCO (Torino) IT	90-09-05	0225855

# Europeiska patent

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
E05F 15/06	86830186.2	Dörr för fordon, särskilt järnvägs- och tunnelbanetågagnar	WABCO WESTINGHOUSE COMPAGNIA FRENI S.p.A. I-10045 PIOSSASCO (Torino) IT	90-09-05	0225855
E06B 3/66	87890273.3	Förfarande för fyllning av en isoleringsglasenhet med fyllningsgas	Lisec, Peter A-3363 Amstetten-Hausmening AT	90-09-05	0276647
E21C 35/18	87114132.1	Roterande borrhår	KENNAMETAL INC. Latrobe Pennsylvania 15650 US	90-09-05	0264015
F01C 1/44	85902631.2	Roterande maskin	CONTIERO, Italo I-35010 Cadoneghe (Padova) IT	90-05-23	0187148
F01L 1/02	87118471.9	Glidskena	Dr.Ing.h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft D-7000 Stuttgart 40 DE	90-09-05	0279934
F01L 1/14	85113626.7	Hydraulisk rullventillyftare	STANADYNE INC. Windsor Connecticut 06095 US	90-09-05	0180872
F01N 3/02	87100911.4	Förfarande och anordning för regenerering av dieselfilter	Pattas, Konstantin N., Prof.Dr.-Ing. GR-54623 Thessaloniki GR	90-05-30	0231828
F02B 67/00	87111089.6	Anordnande av ett aggregat medelst skruvförbindningen hos en högbelastad maskindel, speciellt vid förbränningsmotorer	Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft D-8000 München 40 DE	90-08-22	0255707
F02P 7/02	86109990.1	Spårningsresistans med våt yta för ett strömfördelarlock	Chrysler Motors Corporation Highland Park Michigan 48203 US	90-09-05	0217031
F04B 39/10	85304491.5	Ventilelement för tallriksventil	INGERSOLL-RAND COMPANY Woodcliff Lake New Jersey 07675-8738 US	90-08-01	0208814
F04D 17/16	87400555.6	Radialfläkt speciellt för luftkonditionering i bilar	ECIA - EQUIPEMENTS ET COMPOSANTS POUR L'INDUSTRIE AUTOMOBILE F-25400 Audincourt (Doubs) FR	90-09-05	0242248
F04D 29/28	87400555.6	Radialfläkt speciellt för luftkonditionering i bilar	ECIA - EQUIPEMENTS ET COMPOSANTS POUR L'INDUSTRIE AUTOMOBILE F-25400 Audincourt (Doubs) FR	90-09-05	0242248
F15B 9/03	86111507.9	Positioneringsanordning för en fluiddriven cylinder	Kabushiki Kaisha S.G. Kokubunji-shi Tokyo-to JP	90-06-06	0212628
F16B 2/00	87903927.9	Klämförband för en rymdfarkost	Hughes Aircraft Company Los Angeles, California 90045-0066 US	90-06-06	0267279
F16B 35/06	87111089.6	Anordnande av ett aggregat medelst skruvförbindningen hos en högbelastad maskindel, speciellt vid förbränningsmotorer	Bayerische Motoren Werke Aktiengesellschaft D-8000 München 40 DE	90-08-22	0255707
F16D 23/04	86904171.5	Klovaxelkoppling med spärrsynkroniseringsanordning	ZAHNRADFABRIK FRIEDRICHSHAFEN AKTIENGESELLSCHAFT D-7990 Friedrichshafen 1 DE	90-07-04	0277115
F16H 7/18	87118471.9	Glidskena	Dr.Ing.h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft D-7000 Stuttgart 40 DE	90-09-05	0279934
F16H 59/14	87304098.4	Förfarande för att styra AMT-system innefattande bränslestyrning efter transmissionsväxeländring	EATON CORPORATION Cleveland Ohio 44114 US	90-09-05	0246035
F16K 15/16	85304491.5	Ventilelement för tallriksventil	INGERSOLL-RAND COMPANY Woodcliff Lake New Jersey 07675-8738 US	90-08-01	0208814
F16K 31/383	88109480.9	Styrventil	HEILMEIER & WEINLEIN Fabrik für Oel-Hydraulik GmbH & Co. KG D-8000 München 80 DE	90-09-05	0306632
F16L 7/00	88460002.4	Höljen med parallelepipedisk form avsedda för passage av fluider under tryck i ett murverk	Legris-Société Anonyme dite F-35014 Rennes Cedex FR	90-09-05	0276191
F16L 37/00	85900718.9	Ventilanordning av stickpropps- och uttagstyp	SAGGERS, Michael John Hertfordshire AL5 2PD GB	90-07-18	0170673
F16L 37/28	85900718.9	Ventilanordning av stickpropps- och uttagstyp	SAGGERS, Michael John Hertfordshire AL5 2PD GB	90-07-18	0170673
F17C 7/02	87400263.7	Sätt att leverera koldioxid under högt tryck	CARBOXYQUE FRANCAISE F-75362 Paris-Cédex 08 FR	90-08-29	0235017
F23C 11/02	84200379.0	Sätt för att vattenbehandla svavelbindande tillsatsmedel använda för att binda svaveldioxid vid förbränning av fasta bränslen	Nederlandse Centrale Organisatie Voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek Haag NL	90-07-18	0119661
F23C 11/02	87105781.6	Eldstad med trycksatt fluidiserad bädd	Deutsche Babcock Werke Aktiengesellschaft D-4200 Oberhausen 1 DE	90-09-05	0261303
F23D 1/02	85201500.7	Anordning för produktion av lättantändliga fastämne/gas-suspensioner	NORDDEUTSCHE AFFINERIE AG D-2000 Hamburg 36 DE	90-06-13	0177090
F23J 3/06	84200379.0	Sätt för att vattenbehandla svavelbindande tillsatsmedel använda för att binda svaveldioxid vid förbränning av fasta bränslen	Nederlandse Centrale Organisatie Voor Toegepast-Natuurwetenschappelijk Onderzoek Haag NL	90-07-18	0119661



(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
F23J 9/00	85201500.7	Anordning för produktion av lättantändliga fastämne/gas-suspensioner	NORDEUTSCHE AFFINERIE AG D-2000 Hamburg 36 DE	90-06-13	0177090
F23L 15/00	87105781.6	Eldstad med trycksatt fluidiserad bädd	Deutsche Babcock Werke Aktiengesellschaft D-4200 Oberhausen 1 DE	90-09-05	0261303
F24D 3/10	88460002.4	Höljen med parallelepipedisk form avsedda för passage av fluider under tryck i ett murverk	Legris-Société Anonyme dite F-35014 Rennes Cedex FR	90-09-05	0276191
F26B 17/10	86900712.0	Förfarande och anordning för torkning och konditionering av hönskött eller liknande pastösa ämnen	EIGNER, Erich A-8334 Lödersdorf AT	90-08-08	0210196
F42B 1/02	87111016.9	Stridshuvud och förfarande för detsamma framställning	DIEHL GMBH & CO. D-8500 Nürnberg DE	90-06-13	0256382
F42B 12/10	87111016.9	Stridshuvud och förfarande för detsamma framställning	DIEHL GMBH & CO. D-8500 Nürnberg DE	90-06-13	0256382
G01B 7/00	86900208.9	Kontaktavkännande sond	Renishaw plc Wotton-Under-Edge Gloucestershire GL12 7DN GB	90-09-05	0205528
G01B 7/14	87107100.7	Kapacitivt mätsystem	MTU MOTOREN- UND TURBIN-UNION MUNCHEN GMBH D-8000 München 50 DE	90-09-05	0246576
G01B 11/00	87402308.8	Optoelektroniskt förfarande och anordning för mätning i realtid av rörelse hos en för inverkan av ett fluidum utsatt rörlig fast konstruktion	ETAT-FRANCAIS reprsente par le DELEGUE GENERAL POUR L'ARMEMENT (DPAG) F-75996 Paris Armes FR	90-06-27	0268509
G01F 11/32	87109455.3	Anordning för tillhandahållande och för doserad avgivning av vätskor	Bosch-Siemens Hausgeräte GmbH D-8000 München 80 DE Coca-Cola Company Atlanta Georgia 30301 US	90-09-05	0252420
G01J 3/02	86402289.2	Anordning för spektrometri och/eller kolorimetri med optiska fibrer	BERTIN & CIE F-78370 Plaisir FR	90-05-30	0225210
G01K 7/18	85101573.5	Temperatursond	WEED INSTRUMENT CO., INC. Round Rock Texas 78680-0300 US	90-09-05	0153661
G01K 13/02	85101573.5	Temperatursond	WEED INSTRUMENT CO., INC. Round Rock Texas 78680-0300 US	90-09-05	0153661
G01L 9/06	86309519.6	Bärare för tryckavkänningsselement	FOCAS LIMITED London EC1A 4EJ GB	90-09-05	0228832
G01M 1/16	87890286.5	Anordning för upptäckande av obalans	AUSTRIA Antriebstechnik G. Bauknecht Aktiengesellschaft A-8740 Zeltweg-Spielberg (Steiermark) AT	90-09-05	0275862
G01N 24/08	83105911.8	Metod för eliminering av verkningarna från falska, fritt avklingande NMR induktionssignaler, orsakade av ofullgångna 180 graders HF-pulser	GENERAL ELECTRIC COMPANY Schenectady New York 12305 US	90-09-05	0098426
G01N 27/333	85102916.5	Kaliumjonselektiv elektrod	EASTMAN KODAK COMPANY (a New Jersey corporation) Rochester New York 14650 US	90-09-05	0155638
G01N 33/80	86905312.4	Anordning för blodgruppsbestämning	LACAILLE, Yves F-94130 Nogent sur Marne FR DEBEIR, Joelle F-75009 Paris FR	90-05-23	0235227
G01R 1/073	86115465.6	Förfarande för provning av ett tryckt kretskort	Maelzer, Martin D-3050 Wunstorf DE Luther, Erich D-3050 Wunstorf DE	90-09-05	0222345
G01S 7/28	85402519.4	Förfarande för anpassning av efterintegrationen i en radar till kommuterade upprepningsfrekvenser samt strömkrets för att utöva detta förfarande	THOMSON-CSF F-92800 Puteaux FR	90-09-05	0187588
G01S 13/22	85402519.4	Förfarande för anpassning av efterintegrationen i en radar till kommuterade upprepningsfrekvenser samt strömkrets för att utöva detta förfarande	THOMSON-CSF F-92800 Puteaux FR	90-09-05	0187588
G01S 13/528	85402519.4	Förfarande för anpassning av efterintegrationen i en radar till kommuterade upprepningsfrekvenser samt strömkrets för att utöva detta förfarande	THOMSON-CSF F-92800 Puteaux FR	90-09-05	0187588
G01V 1/20	86309519.6	Bärare för tryckavkänningsselement	FOCAS LIMITED London EC1A 4EJ GB	90-09-05	0228832
G02B 6/38	85305388.2	Skarvning av optisk fiber	BICC Public Limited Company London, WC1B 3QN GB	90-09-05	0170511
G02B 6/44	86401606.8	Beredning för fyllning av kablar, särskilt kablar med optiska fibrer	COMPAGNIE DE RAFFINAGE ET DE DISTRIBUTION TOTAL FRANCE: Société Anonyme dite F-75781 Paris Cédex 16 FR	90-09-05	0213997
G03B 21/62	84113833.2	Transparensprojektionsskärm	MITSUBISHI RAYON CO., LTD. Tokyo 104 JP	90-09-05	0163766
G05B 19/405	85100209.7	Förfarande för grafisk presentation av ett arbetsstycke	Dr. Johannes Heidenhain GmbH D-8225 Traunreut DE	90-09-05	0153556
G05B 19/407	86111507.9	Positioneringsanordning för en fluiddriven cylinder	Kabushiki Kaisha S.G. Kokubunji-shi Tokyo-to JP	90-06-06	0212628

# Europeiska patent

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
G05D 3/12	8611507.9	Positioneringsanordning för en fluiddriven cylinder	<b>Kabushiki Kaisha S.G.</b> Kokubunji-shi Tokyo-to JP	90-06-06	0212628
G05D 9/12	85108797.3	Kopplingsanordning för reglerad påfyllning och efterfyllning av behållare med vätskor	<b>Bosch-Siemens Hausgeräte GmbH</b> D-8000 München 80 DE <b>Coca-Cola Company</b> Atlanta Georgia 30301 US	90-09-05	0175082
G06F 11/10	84112725.1	Krets-anordning för kontrollbitsalstring	<b>Siemens Aktiengesellschaft</b> D-8000 München 2 DE	90-09-05	0150275
G06F 12/02	84116037.7	Anordning för att reglera access till ett datorminne	<b>NEC CORPORATION</b> Tokyo 108-01 JP	90-08-16	0146943
G06F 12/06	84301922.5	Anordning för minnesidentifiering	<b>Bull HN Information Systems Inc.</b> Wilmington County of New Castle Delaware US	90-09-05	0121381
G06F 13/14	85105588.9	Kommunikationssystem	<b>ASICS Corporation</b> Kobe-shi JP	90-09-05	0166915
G06F 15/72	84115160.8	Numerisk styrning för verktygsmaskin	<b>Dr. Johannes Heidenhain GmbH</b> D-8225 Traunreut DE	90-09-05	0151274
G06K 11/06	87105497.9	Anordning för förskjutning av tecken på en bildskärm	<b>Siemens Aktiengesellschaft</b> D-8000 München 2 DE	90-09-05	0242774
G09G 3/36	86201652.4	Återgivningsanordning med förbättrad drivning	<b>NV Philips' Gloeilampenfabrieken</b> NL-5621 BA Eindhoven NL	90-05-30	0217466
G10K 11/00	86309519.6	Bärare för tryckavkännings-element	<b>FOCAS LIMITED</b> London EC1A 4EJ GB	90-09-05	0228832
G11B 5/53	86106153.9	Anordning, särskilt en videobandspelare	<b>Deutsche Thomson-Brandt GmbH</b> D-7730 Villingen-Schwenningen DE	90-09-05	0203420
G11B 23/02	86113019.3	Stapelbar förpackningsbehållare för upptagningsbärare	<b>Agfa-Gevaert AG</b> D-5090 Leverkusen 1 DE	90-09-05	0217254
G21C 19/30	86104124.2	Spillrafångare för kärnbränslepatron	<b>WESTINGHOUSE ELECTRIC CORPORATION</b> Pittsburgh Pennsylvania 15222 US	90-09-05	0196611
H01B 7/28	86401606.8	Beredning för fyllning av kablar, särskilt kablar med optiska fibrer	<b>COMPAGNIE DE RAFFINAGE ET DE DISTRIBUTION TOTAL FRANCE: Société Anonyme dite F-75781 Paris Cédex 16 FR</b>	90-09-05	0213997
H01B 13/04	85303196.1	Tillverkning av telekommunikationskabelkärnheter	<b>NORTHERN TELECOM LIMITED</b> Montreal Quebec H3H 1R1 CA	90-09-05	0170352
H01C 7/12	87402925.9	Hölje för en elektrisk anordning, särskilt ett överspanningskydd, med en gjuten, isolerande mantel	<b>HYDRO-QUEBEC</b> Montréal Québec H2Z 1A4 CA	90-09-05	0275772
H01C 10/36	86105346.0	Vridpotentiometer med strömställare	<b>BSG-Schalttechnik GmbH &amp; Co. KG</b> D-7460 Balingen 1 DE	90-06-13	0199295
H01F 27/40	83630073.1	Överspanningskydd för primärkrets	<b>COOPER POWER SYSTEMS, INC.</b> Houston Texas 77002 US	90-06-13	0093076
H01F 27/40	86630019.7	Anordning för frigivning och/eller spärrning vid låg oljenivå	<b>COOPER POWER SYSTEMS, INC.</b> Houston Texas 77002 US	90-08-08	0190985
H01H 33/75	83630073.1	Överspanningskydd för primärkrets	<b>COOPER POWER SYSTEMS, INC.</b> Houston Texas 77002 US	90-06-13	0093076
H01H 37/00	83630073.1	Överspanningskydd för primärkrets	<b>COOPER POWER SYSTEMS, INC.</b> Houston Texas 77002 US	90-06-13	0093076
H01H 37/58	85630004.1	Utlösninganordning för ett överspanningskydd	<b>COOPER POWER SYSTEMS, INC.</b> Houston Texas 77002 US	90-06-13	0150156
H01H 71/14	85630004.1	Utlösninganordning för ett överspanningskydd	<b>COOPER POWER SYSTEMS, INC.</b> Houston Texas 77002 US	90-06-13	0150156
H01H 83/20	86630019.7	Anordning för frigivning och/eller spärrning vid låg oljenivå	<b>COOPER POWER SYSTEMS, INC.</b> Houston Texas 77002 US	90-08-08	0190985
H01L 21/368	88109560.8	Förfarande för framställning av enkristallskikt av kvicksilver-kadmium-tellurid	<b>SELENIA INDUSTRIE ELETTRONICHE ASSOCIATE S.p.A.</b> I-80070 Bacoli (Napoli) IT	90-09-05	0295659
H01L 21/48	85104961.9	Förfaringsätt för framställning av ett basmaterial till en hybridkrets	<b>CONTRAVES AG</b> CH-8052 Zürich CH	90-09-05	0167732
H01L 23/42	87400093.8	Kylanordning för halvledare	<b>JEUMONT-SCHNEIDER Société anonyme dite:</b> F-92811 Puteaux Cedex FR	90-09-05	0233103
H01L 23/52	85104961.9	Förfaringsätt för framställning av ett basmaterial till en hybridkrets	<b>CONTRAVES AG</b> CH-8052 Zürich CH	90-09-05	0167732
H01L 25/16	85104961.9	Förfaringsätt för framställning av ett basmaterial till en hybridkrets	<b>CONTRAVES AG</b> CH-8052 Zürich CH	90-09-05	0167732
H01L 31/111	83106052.0	Ljuständbar tyristor med ringa ljuseffektbehov	<b>Siemens Aktiengesellschaft</b> D-8000 München 2 DE	90-09-05	0098997

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
H01L 39/24	86112040.0	Tillverkningsförfarande för block av PMS-Chevreil-faser	KERNFORSCHUNGSZENTRUM KARLSRUHE GMBH D-7500 Karlsruhe 1 DE	90-09-05	0258470
H01Q 1/12	86115720.4	Stativ för en parabolreflektorantenn för satellitkommunikation	Siemens Aktiengesellschaft D-8000 München 2 DE	90-08-08	0227930
H01Q 3/24	84401409.2	Antenn med torusartad täckning och med två reflektorer	THOMSON-CSF F-92800 Puteaux FR	90-09-05	0131512
H01Q 5/00	86300166.5	Antennsystem för dubbla frekvensband	COSSOR ELECTRONICS LIMITED Harlow Essex CM19 5BB GB	90-08-08	0188345
H01Q 15/00	86300166.5	Antennsystem för dubbla frekvensband	COSSOR ELECTRONICS LIMITED Harlow Essex CM19 5BB GB	90-08-08	0188345
H01Q 19/10	84401409.2	Antenn med torusartad täckning och med två reflektorer	THOMSON-CSF F-92800 Puteaux FR	90-09-05	0131512
H01Q 21/30	86300166.5	Antennsystem för dubbla frekvensband	COSSOR ELECTRONICS LIMITED Harlow Essex CM19 5BB GB	90-08-08	0188345
H01R 23/72	85106179.6	Tryckt kretspaneljack för stickproppanslutning, som avslutas med sladd	STEWART STAMPING CORPORATION (a Delaware Corporation) Yonkers New York 10704 US	90-09-05	0165490
H01R 43/00	85307279.1	Metod för att skydda elektriska anslutningsarrangemang	PLESSEY OVERSEAS LIMITED Ilford Essex IG1 4AQ GB	90-09-05	0178855
H01R 43/28	85307991.1	Förfarande för lokalisering och anslutning av enskilda ledare i en markkabel med flera koncentriska skikt	E.I. DU PONT DE NEMOURS AND COMPANY Wilmington Delaware 19898 US	90-09-05	0181185
H01T 1/15	87105651.1	Högspänningsapparat	BBC Brown Boveri A CH-5401 Baden CH	90-07-04	0243813
H01T 4/04	87402925.9	Hölje för en elektrisk anordning, särskilt ett överspänningskydd, med en gjuten, isolerande mantel	HYDRO-QUEBEC Montréal Québec H2Z 1A4 CA	90-09-05	0275772
H01T 19/00	86114410.3	Anordning för ytbehandling av föremål	Ahlbrandt System GmbH D-6420 Lauterbach DE	90-09-05	0231436
H02H 5/08	86630019.7	Anordning för frigivning och/eller spärrning vid låg oljenivå	COOPER POWER SYSTEMS, INC. Houston Texas 77002 US	90-08-08	0190985
H02H 9/02	86303716.4	Överströmsskyddskrets för en MOSFET av typen modulerad ledningsförmåga	KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA Kawasaki-shi Kanagawa-ken 210 JP	90-07-25	0206505
H02K 21/22	87902354.7	Belysningsanordning för fordon	BAUWENS, Frank B-9470 Denderleeuw BE de Bom Van Driessche Dirk B-9470 Denderleeuw BE	90-06-06	0260317
H02M 3/156	86201068.3	Sätt att styra en kopplingsreglerad energiomvandlare (boost converter)	Ascom Hasler AG CH-3000 Bern 14 CH	90-08-22	0218267
H02M 3/315	86108075.2	Strömförsörjning för ett elektrofilter	METALLGESELLSCHAFT AG D-6000 Frankfurt/M.1 DE Siemens Aktiengesellschaft D-8000 München 2 DE	90-09-05	0206160
H02M 7/155	86113092.0	Effektavbrottsdetekteringsanordning för effektomvandlare	KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA Kawasaki-shi Kanagawa-ken 210 JP	90-09-05	0216358
H02M 7/757	86113092.0	Effektavbrottsdetekteringsanordning för effektomvandlare	KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA Kawasaki-shi Kanagawa-ken 210 JP	90-09-05	0216358
H03K 3/84	86112345.3	Generator för alstring av binära chifferingsfrekvenser	BBC Brown Boveri A CH-5401 Baden CH	90-06-06	0220437
H03K 5/26	85105588.9	Kommunikationssystem	ASICS Corporation Kobe-shi JP	90-09-05	0166915
H03K 17/08	86303716.4	Överströmsskyddskrets för en MOSFET av typen modulerad ledningsförmåga	KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA Kawasaki-shi Kanagawa-ken 210 JP	90-07-25	0206505
H03K 17/95	86108311.1	Kretsanordning med oscillator/demodulator för en induktiv närhetsswitch	Siemens Aktiengesellschaft D-8000 München 2 DE	90-09-05	0207372
H04B 1/66	85113160.7	Mobilradiosystem för överföring av såväl digitala som analoga signaler	ANT Nachrichtentechnik GmbH D-7150 Backnang DE	90-09-05	0219559
H04B 1/74	85105588.9	Kommunikationssystem	ASICS Corporation Kobe-shi JP	90-09-05	0166915
H04B 17/00	88111739.4	Testutrustning för simulering av flervägsinterferens	BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company London EC1A 7AJ GB	90-08-16	0304625
H04L 9/00	86112345.3	Generator för alstring av binära chifferingsfrekvenser	BBC Brown Boveri A CH-5401 Baden CH	90-06-06	0220437
H04L 12/28	85105588.9	Kommunikationssystem	ASICS Corporation Kobe-shi JP	90-09-05	0166915
H04L 12/28	86906373.5	Kommunikationsnät	BRITISH TELECOMMUNICATIONS public limited company London EC1A 7AJ GB	90-07-18	0241529

# Europeiska patent

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
H04M 3/50	86101905.7	Sätt för inläsning av talmeddelanden i ett centralt minne	Siemens Aktiengesellschaft D-8000 München 2 DE	90-09-05	0193764
H04N 1/32	85107773.5	Telefaxsystem	Oki Electric Industry Company, Limited Tokyo 105 JP	90-09-05	0166405
H04N 1/46	84116006.2	Förfarande och kopplingsanordning för simulering av ett flerfärgstryck på en färgmonitor	DR.-ING. RUDOLF HELL GmbH D-2300 Kiel 14 DE	90-09-05	0147813
H04N 3/195	85201898.5	Generator för alstring av en hög likspänning	NV Philips' Gloeilampenfabrieken NL-5621 BA Eindhoven NL	90-05-30	0184252
H04N 5/335	87400978.0	Optisk-elektronisk flerfältssensor med laddningsöverföring	AEROSPATIALE SOCIETE NATIONALE INDUSTRIELLE Société Anonyme dite: F-75016 Paris FR	90-09-05	0248687
H04Q 7/04	85113160.7	Mobilradiosystem för överföring av såväl digitala som analoga signaler	ANT Nachrichtentechnik GmbH D-7150 Backnang DE	90-09-05	0219559
H04R 1/02	86309519.6	Bärare för tryckavkänningselement	FOCAS LIMITED London EC1A 4EJ GB	90-09-05	0228832
H05K 7/14	85307279.1	Metod för att skydda elektriska anslutningsarrangemang	PLESSEY OVERSEAS LIMITED Ilford Essex IG1 4AQ GB	90-09-05	0178855
H05K 13/00	85307279.1	Metod för att skydda elektriska anslutningsarrangemang	PLESSEY OVERSEAS LIMITED Ilford Essex IG1 4AQ GB	90-09-05	0178855

## Europeiska patent som upprätthålls i ändrad avfattning

C08F 2/24	79302443.1	Förfarande för framställning av polymerlatex	Sintef, Trondheim NO	90-08-29	0010986
G01N 35/06	81305314.7	Automatisk kemisk analysator	Hitachi Ltd, Tokyo JP	90-08-29	0052006
B05D 7/14 B05D 5/08 B05D 5/00 C09D 3/78 C08L 27/18	82100191.4	Alster belagt med fluoropolymerytskikt med förbättrad hållbarhet	E I Du Pont de Nemours and Company, Wilmington Del US	90-08-29	0056280
G11B 17/04 G11B 19/16	82304856.6	Anordning för uppberning av en skiva i en skivspelare	Kabushiki Kaisha Toshiba, Kawasaki-shi JP	90-08-29	0076583
H02K 9/02 H02K 7/14 B26D 1/14	84100276.9	Anordning för kylning av en elektrisk drivmotor till skärtrissan hos en uppskivningsskärmaskin	Bizerba-Werke Wilhelm Kraut GmbH & Co KG, Balingen DE	90-08-29	0115788

## Rättelse

G02B 6/38	84309083.8	Anslutningsanordning för ett flertal optiska fibrer	E I Du Pont de Nemours and Company, Wilmington Del US	90-07-25	0147231
E04B 9/04 B44C 7/02	84401954.7	Förfarande för användning av lainatskivor för uppbyggnad av väningsinnerväggar, dekorationer, möbelement och liknande	Aarka Société à responsabilité limitée dite, Paris FR Polyrey Société Anonyme dite, Velizy-Villacoublay FR	90-05-02	0136954

## Rättelse:

I Svensk Patenttidning nr 32/1990 står europa patent nummer 84100237.1 upptaget under rubriken "Europeiska patent som upphört att gälla och avförts ur registret". Patentet är alltjämt i kraft.

# Namnregister

Förteckning i alfabetisk ordning över sökande och uppfinnare som finns upptagna i de avsnitt, som föregår detta register.

(71)Sökande och/eller (72)Uppfinnare	(21)Ansnr	(51)Klass	(71)Sökande och/eller (72)Uppfinnare	(21)Ansnr	(51)Klass
<b>B</b>					
Bachler S	9002715-2		Bouteille D	-	G05G 19/00
	9002729-3		Boxett Materialhantering AB	8506054-9	F16K 15/18
Baronius W	9002750-9			9002736-8	
Barudan KK	8701554-1	B26D 5/24	Brich Z	8404225-8	A61K 9/22
		D06H 7/02		-	A61K 47/34
BASF Aktiengesellschaft	85111840.6	C07C 43/215		-	C08G 63/08
		C07C 43/23	BRITISH		
		C07C 47/575	TELECOMMUNICATIONS		
		C07C 57/50	public limited company	86906373.5	H04L 12/28
		C07C 65/28		88111739.4	H04B 17/00
		C07C 69/14	Brown E E	8406445-0	C22F 1/10
		C07C 69/76	Brown Boveri A BBC	86112345.3	H03K 3/84
		C07C 211/26		-	H04L 9/00
87100041.0	A61K 31/50			87105651.1	H01T 1/15
	C07D 403/04		BSG-Schaltechnik GmbH &		
	C07D 403/10		Co. KG	86105346.0	H01C 10/36
88104304.6	A01N 27/00		Budai Z	9002727-7	
	C07C 9/22		Buggert Eleonore	9002720-2	
			Buggert Marcus K.	9002720-2	
BASF Lacke + Farben	85111793.7	C08G 12/46	Buggert P	9002720-2	
Aktiengesellschaft		C08G 71/02	Bull HN Information Systems		
		C09D 5/00	Inc.	84301922.5	G06F 12/06
		C09D 175/00	Bögel-Pötter J	8605489-7	E05D 7/04
86100199.8	C08J 3/02		Bösch H	8603349-5	G05D 23/19
	C09D 5/02				
	C09D 7/14		<b>C</b>		
86905287.8	C08G 59/42		C M E Construction-Mining		
	C08G 59/62		Equipment AB	9002687-3	
	C08L 33/06		CARBOXYQUE FRANCAISE	87400263.7	C01B 31/20
	C08L 63/00			-	F17C 7/02
	C09D 115/02		Carlsmith L A	8303458-7	B01F 7/10
	C09D 133/08			-	D21C 9/10
87902354.7	B62J 5/06		Carlsson D	9002678-2	A47C
	H02K 21/22		Carlsson M	8800039-3	B01D 25/34
88104543.9	C08K 5/29		Cassese Antoine	87403004.2	C03B 33/02
	C08L 35/00			-	C03B 33/10
	C09D 139/00		Cawley W H	7603430-5	C23C 22/03
BAUWENS Frank	87902354.7	B62J 5/06	Cebus Förvaltnings AB nr 858	8802531-7	G06F 15/21
		H02K 21/22		-	G09F 9/00
BAYER AG	88104543.9	C08K 5/29	CELLTECH LIMITED	86904245.7	C12M 1/08
		C08L 35/00		-	C12M 3/02
		C09D 139/00	Centre de Recherches		
Bayerische Motoren Werke	87111089.6	F02B 67/00	Metallurgiques-Centrum		
Aktiengesellschaft		F16B 35/06	voor Research in de		
			Metallurgie	8204207-8	C21D 8/08
Behr Industrieanlagen GmbH	88107537.8	B05B 3/10	CERMOL S.A.	83903371.9	A61K 31/455
& Co.		B05B 5/04		-	C07D 211/90
		B05B 7/10		-	C07D 401/12
Bengtsson J	9002722-8			-	C07D 405/12
Bergdahl Tommy	8900421-2	B22D 11/10		-	C07D 409/04
Bergkvist L A	8802996-2	E01C 7/35	Chemie AG Bitterfeld-Wolfen	9002750-9	
Bergman S	8803670-2	B66F 9/00	Chemisch Adviesbureau Drs.		
		B66F 9/22	J.C.P. Schreuder B.V	84201374.0	A61K 7/42
		F16K 15/04	CHIMIQUE DE LA		
Bernath G	8501421-5	A61K 31/535	GRANDE PAROISSE		
		A61K 31/54	SOCIETE	88400973.9	C01B 3/36
		C07D 498/04	Chinzi C	9000359-1	E06B 3/66
		C07D 513/04	Chrysler Motors Corporation	86109990.1	F02P 7/02
Berndtsson A	9002714-5	D21C 11/04	Chugai Seiyaku Kabushiki		
Bertelsen P M	8205448-7	G01J 3/02	Kaisha	85116032.5	A61K 9/20
BERTIN & CIE	86402289.2	G01J 3/02		-	A61K 31/455
Berzins K	9002684-0		Chupp J P	8101736-0	A01N 37/22
BICC Public Limited Company	85305388.2	G02B 6/38		-	C07C 233/88
Billerud AB	8704407-9	D21F 1/34	Claesson B	9002735-0	
Biogal Gyogyszergyar	8406302-3	A61K 31/155		9002736-8	
		A61K 31/40	Clarion Co Ltd	8504350-3	H03H 9/25
		A61K 31/445	Cleanosol AB	9002677-4	
		C07C 281/16	CMB PACKAGING (UK)		
		C07D 207/06	LIMITED	87310413.7	B29C 45/14
		C07D 211/14	Coca-Cola Company	85108797.3	B67D 1/04
		C07D 265/30		-	G05D 9/12
		C07D 295/14		87109455.3	B65D 77/06
BioPharm Kutato es Fejlesztó	9002251-8	C07H 17/08	Collin P H	7609676-7	B67D 3/00
Kft		B65D 19/12		-	B67D 3/02
Björnsmas Stålprodukter AB	8802053-2	B65D 19/16	CONTIERO Italo	85902631.2	F01C 1/44
		B01D 24/38	CONTRAVES AG	85104961.9	H01L 21/48
		B01D 24/48		-	H01L 23/52
BK VA-Leveranser AB	8703856-8	A61K 7/22		-	H01L 25/16
		F42B 15/01	Cooper E B	9000443-3	B23K 26/14
Blendax GmbH	85101030.6	G01C 19/66	COOPER POWER SYSTEMS		
Bofors AB	8803404-6	F41F 3/058	INC.	83630073.1	H01F 27/40
		F41F 17/14		-	H01H 33/75
		B65D 88/76		-	H01H 37/00
Bogdanoff Ingvar	8801501-1	B65G 5/00		85630004.1	H01H 37/58
		D21F 7/08		-	H01H 71/14
Bohlin K-E	8902337-8	E05D 13/00		86630019.7	H01F 27/40
Bondesson O	8803465-7	E05D 15/24	COSSOR ELECTRONICS		
		E05D 15/38	LIMITED	86300166.5	H01Q 5/00
		E05F 1/06		-	H01Q 15/00
Borgersen K	8901436-9	B63H 5/12		-	H01Q 21/30
Bosch-Siemens Hausgeräte					
GmbH	85108797.3	B67D 1/04			
		G05D 9/12			
	87109455.3	B65D 77/06			
		B67D 3/00			
		B67D 3/02			
		G01F 11/32			
Boström Karl-Johan	8006835-6	F16H 61/26			

# Namnregister

(71)Sökande och/eller (72)Uppfinnare	(21)Ansnr	(51)Klass	(71)Sökande och/eller (72)Uppfinnare	(21)Ansnr	(51)Klass	(71)Sökande och/eller (72)Uppfinnare	(21)Ansnr	(51)Klass
Crawford Garage Door Systems AB	8803465-7	E05D 13/00	EMHART INDUSTRIES INC.	87104414.5	C03B 7/06	Gebrüder Bühler AG	85102170.9	B07B 4/08
	-	E05D 15/24	Engelhardt P R	8402028-8	C23F 11/00	GENERAL ELECTRIC COMPANY	83105911.8	G01N 24/08
	-	E05D 15/38		-	C23F 11/10	General Electric Company	9000442-5	B23K 26/14
	-	E05F 1/06	Enso-Gutzeit OY	8504085-5	F23G 7/00	Gerhardsson S L	9000443-3	B23K 26/14
CuraMED Pharma GmbH	85102588.2	A61K 37/43	ENVIROTECH CORPORATION	86107646.1	B30B 9/24		8801444-4	E05C 1/00
Curtze E W	8502480-0	C03C 27/12		-	B65G 39/02		-	E05C 17/04
	-			-			-	E05C 17/14
	-			-			-	E05C 17/46
	-			-			-	E05C 21/00
<b>D</b>								
Dahlgren Göran	9002737-6		EQUIPEMENTS ET COMPOSANTS POUR L'INDUSTRIE AUTOMOBILE ECIA -	87400555.6	F04D 17/16	Gesellschaft für Automation und Organisation mbH GAO	8106354-7	G07C 11/00
Dahlgren J	8903858-2	B23K 3/04		-	F04D 29/28		-	G07F 7/10
	-	B23K 35/28		-	A61K 31/155	Gewerkschaft Eisenhütte Westfalia GmbH	8603610-0	C25C 7/06
Daimler-Benz AG	8501811-7	B05B 15/12	Erczi J	8406302-3	A61K 31/40	Gigler G	9002727-7	
	-	B05C 15/00		-	A61K 31/445	Giovanna M D	9000286-6	G02B 6/36
	8703836-0	G01L 3/10		-	C07C 281/16	Giulini Chemie GmbH	84104214.6	B22C 9/00
	8802811-3	B60R 21/32		-	C07D 207/06		-	B22C 9/12
	-	G01R 15/08		-	C07D 211/14		-	B22D 27/15
	-	H01H 35/14		-	C07D 265/30	Glaverbel	9000359-1	E06B 3/66
	-	H03K 17/968		-	C07D 295/14	Gluckman P	9002731-9	
	9002718-6		Eriksson J	9002679-0		Golla F	8603610-0	C25C 7/06
Dana Corporation	8603232-3	F16D 23/04	Eriksson Försäljning AB Jens Erngren C	9002679-0	G06F 15/21	Gombert Guido Dr.	87118668.0	A61F 2/36
Dataliner Aktiebolag	86850200.6	B21D 1/14		8802531-7	G09F 9/00	Gostic W J	8302850-6	C21D 8/02
DEBEIR Joelle	86905312.4	G01N 33/80	Estemark B	8900378-4	B65G 43/00		-	C22F 1/10
Denes L	8501421-5	A61K 31/535	ETAT-FRANCAIS represente par le DELEGUE GENERAL POUR L'ARMEMENT (DPAG)	87402308.8	B63B 39/14	Grace & Co Conn W R	8402028-8	C23F 11/00
	-	A61K 31/54		-	G01B 11/00		-	C23F 11/10
	-	C07D 498/04	Etelä-Hämeen Keuhkovammayhdistys R Y	8504393-3	A61M 15/00	Grossmann U	8901638-0	D21F 3/08
	-	C07D 513/04	Ezer E	8501421-5	A61K 31/535	Gudmundsson S	9002687-3	
Deutsche Babcock Werke Aktiengesellschaft	87105781.6	F23C 11/02		-	A61K 31/54	Gustafsson T	8900366-9	A63B 21/24
	-	F23L 15/00		-	C07D 498/04	Gynne Mats	8901814-7	G09F 3/00
Deutsche Thomson-Brandt GmbH	86106153.9	G11B 5/53		-	C07D 513/04	Gynne Sam	8901814-7	G09F 3/00
DIEHL GMBH & CO.	87111016.9	F42B 1/02		-		Götaverken Arendal AB	8803451-7	B63B 21/50
	-	F42B 12/10		-		Götherström Ingrid	9002720-2	
	88115885.1	B62D 55/20		-		Götherström L	9002720-2	
	-	B62D 55/205		-		Götherström Lars	9002720-2	
	-	B62D 55/215		-				
Doppelmayr & Sohn Maschinenfabrik GmbH & Co KG Konrad	9000198-3	B61B 12/10	<b>F</b>					
Dow Chemical Company The	8504841-1	C08J 5/18	Facit AB	8704630-6	B41J 2/30	<b>H</b>		
	-	H01B 1/20		-	B41J 9/42	Haglöf Börje	8901319-7	A41F 9/00
	-	H05K 9/00		-	B41J 2/30	Hahn GmbH & Co KG Dr	8605489-7	E05D 7/04
Draco AB	86902567.6	A61M 15/00		-	B41J 9/42	Hajos G	8501421-5	A61K 31/535
Dragan William B	9000180-1	A61C 5/04	Fahrion Otmar	87906570.4	B65G 35/06		-	A61K 31/54
Driessche Dirk de Bom Van	87902354.7	B62J 5/06	Famag Fahrzeug- und Maschinenhandels-gesellschaft m.b.H. Nfg. KG.	85890164.8	A46B 7/04	Hammar Algot	9002723-6	C07D 498/04
	-	H02K 21/22		-	A46B 7/06	HANDY CHEMICALS LIMITED	89311390.2	C07D 513/04
Dygue H G E	8900380-0	A47L 15/48		-	A46B 9/02	Hara M	9002740-0	
Dynachem Corporation	7505839-6	C08J 3/28	Fastighets AB Portvakten	9002742-6		Hashimoto S	9000416-9	A61L 9/12
	-		Fattore V	8403805-8	C01B 33/20	Hatano T	9002681-6	
	-		Fekete M	9002727-7		Heat Tech AB	8803811-2	H02M 7/48
	-		Flenshammar J	9002562-8			-	H05B 6/04
	-		FLEXLINE SERVICES LTD.	86904414.9	D06B 1/02	Heidelberger Druckmaschinen Aktiengesellschaft	89121742.4	F16N 7/38
	-		Flink S N	7609676-7	F22B 31/00		-	F16N 29/04
	-			-	F23C 11/02		-	F16N 13/00
	-			-	B27N 3/14		-	B41F 21/10
	-			-	D21F 3/08		-	B41F 21/00
	-			-	G01L 9/06		-	
	-			-	G01V 1/20		-	
	-			-	G10K 11/00	Heidenhain GmbH Dr. Johannes	84115160.8	G06F 15/72
	-			-	H04R 1/02		85100209.7	G05B 19/405
	-			-		HEILMEIER & WEINLEIN Fabrik für Oel-Hydraulik GmbH & Co. KG	88109480.9	F16K 31/383
	-			-			8602390-0	B43L 13/02
	-			-		Held Kurt	-	G06K 15/22
	-			-			-	
	-			-		HELL GmbH DR.-ING. RUDOLF	84116006.2	H04N 1/46
	-			-			8900420-4	F41F 3/058
	-			-		Hellkvist D	-	F41F 17/14
	-			-			8802531-7	G06F 15/21
	-			-		Hellquist M	-	G09F 9/00
	-			-			9002726-9	
	-			-		Hellstén Olavi	8402802-6	F15B 1/02
	-			-		Henriksson S R	8605489-7	E05D 7/04
	-			-		Herglotz T	8502480-0	C03C 27/12
	-			-		Herliczek S H	8206837-0	E01B 25/00
	-			-		Hetema K	9002752-5	
	-			-		Hielm O	8902473-1	E02F 9/28
	-			-		Hildén Rainer August HILLE ENGINEERING LIMITED	86303281.9	B21B 31/06
	-			-			-	B21B 31/08
	-			-		Hirsch M	7609676-7	F22B 31/00
	-			-			-	F23C 11/00
	-			-		Hirschauer P	8604309-8	F41G 11/52
	-			-		Hitachi Y	9000339-3	F02M 55/00
	-			-		Hoesch Stahl Aktiengesellschaft	90101344.1	B23K 11/30
	-			-			-	B23K 35/00
	-			-		Hofacker Freifrau von Nostitz Frauke	84112570.1	A61K 6/08
	-			-			-	A61K 6/10
	-			-		Hoffmann Fekete V	9002727-7	
	-			-		Holm K	8703856-8	B01D 24/38

## Namnregister

(71)Sökande och/eller (72)Uppfinnare	(21)Ansnr	(51)Klass	(71)Sökande och/eller (72)Uppfinnare	(21)Ansnr	(51)Klass	(71)Sökande och/eller (72)Uppfinnare	(21)Ansnr	(51)Klass
Holmberg N A G	9002742-6	B01D 24/48	JK VVS Projektering AB	9002712-9		Kone Elevator GmbH	9000306-2	B66B 1/06
Holmqvist B	8803392-3	G06F 13/14	Johansson G	8603886-6	F16L 59/14	Konstruktions-Bakelit AB	9002752-5	
Holstenson Form AB R H	9002678-2	A47C	Johansson G O	8503742-2	C08L 3/04	Kotsch Peter	<b>87108333.3</b>	C04B 26/04
Horiyama T	9000416-9	A61L 9/12	Johansson L	9002729-3			-	E04F 15/12
Horvei K	9002681-6	A61L 9/12	Johansson L B	8803392-3	G06F 13/14	Kozlov A M	8902600-9	F16H 55/50
Hudson W G H	8900409-7	B63C 11/52	Johansson Lars-Gunnar	8804501-8	B60Q 7/00	Krahner P M	8802053-2	B65D 19/12
Hughes S E	8304107-9	C01G 49/14		-	G09F 13/16		-	B65D 19/16
	8302850-6	C21D 8/02	Johansson S-E	8802376-7	E05F 3/00	Krantz Tore	8800835-4	B25F 1/04
	-	C22F 1/10		-	E05F 3/22		-	B25G 1/08
	-	C30B 1/06	Johnson Kjell	-	E05F 15/12	Kraus R	8501811-7	B05B 15/12
	-	C30B 33/06	Johnson & Johnson Products Inc.	8900309-9	A01M 7/00		-	B05C 15/00
Hughes Aircraft Company	<b>87903927.9</b>	B64G 1/64		<b>87305664.2</b>	A46B 5/02	Kristensson J Å A	9002712-9	
	-	F16B 2/00		-	A46B 9/04	Krook G	8601154-1	B04B 11/02
Hulten S O	9002725-1		Johnsson S	8803404-6	F42B 15/01	Kuhar M	<b>8406302.3</b>	A61K 31/155
HUNTER DOUGLAS INDUSTRIES B.V.	<b>86309046.0</b>	E04B 9/26	Jonsson Tord	-	G01C 19/66		-	A61K 31/40
	-	E04B 9/32	Jönson T	8901461-7	E02F 7/00		-	A61K 31/445
HYDRO-QUEBEC	<b>87402925.9</b>	H01C 7/12	Jönsson B	8800039-3	B01D 25/34		-	C07C 281/16
	-	H01T 4/04		8702448-5	B30B 9/06		-	C07D 207/06
Häkkinen T	8504393-3	A61M 15/00	Jönsson Sven	-	C10F 5/04		-	C07D 211/14
Höglund R	8702744-7	D21D 5/20		8900437-8	B32B 15/08	Kuismanen M	8504085-5	C07D 265/30
Hök B	8900392-5	A61B 7/04		-	B32B 15/08		-	C07D 295/14
	-	H04R 1/46		-	B63B 9/06		-	C07D 295/14
Hök Instrument AB	8900392-5	A61B 7/04	<b>K</b>			Kulacs G	9002251-8	C07Hi 17/08
	-	H04R 1/46	KabiGen AB	8900067-3	A61K 37/547	Kullander M	8704407-9	D21F 1/34
Höppner Frank	<b>87104727.0</b>	A63B 51/02	KabiVitrum AB	9002731-9		Kálhus Å	8803394-9	A01K 1/02
Höppner K	8003783-1	B27G 19/00		9002732-7		Kärnä J K	9000392-2	F21V 13/04
<b>I</b>			Kabushiki Kaisha S.G.	<b>86111507.9</b>	F15B 9/03	Köhler G	8003783-1	B27G 19/00
ICI AMERICAS INC.	<b>85307498.7</b>	A61K 31/395		-	G05B 19/407	Köver E	9002251-8	C07H 17/08
	-	C07D 209/00	<b>KABUSHIKI KAISHA TOSHIBA</b>	-	G05D 3/12	Köver K	9002251-8	C07H 17/08
	-	C07D 231/56		<b>86113092.0</b>	B60L 9/12	Köves A	9002251-8	C07H 17/08
	-	C07D 401/12		-	H02M 7/155		-	E01C 7/35
	-	C07D 403/10		-	H02M 7/757	Labino Patent AB	8802996-2	E01C 7/35
	-	C07D 405/06		<b>86113891.5</b>	B23C 5/20	LABORATOIRE L. LAFON	<b>87400970.7</b>	A61K 31/445
	-	C07D 405/12		<b>86303716.4</b>	H02H 9/02		-	C07D 211/22
	-	C07D 409/12		-	H03K 17/08	LACAILLE Yves	<b>86905312.4</b>	C07D 211/60
Igarashi T	8500387-9	A61K 31/415	Kabushiki Kaisha Toshiba Kaiko A	8900427-9	G21C 7/10	Lambert N	8204207-8	C21D 8/08
	-	C07D 491/107	Kallabis Manfred Dr.	8403772-0	B21B 37/00	Landis & Gyr Zug AG LGZ	8603349-5	G05D 23/19
IGGESUND PAPERBOARD (WORKINGTON) LIMITED	<b>84300263.5</b>	B32B 31/08	Kalman A	<b>87118668.0</b>	A61F 2/36	Larsson G O S	9002716-0	
	-	B32B 31/12		8501421-5	A61K 31/535	Laurent M	9000359-1	E06B 3/66
Illing GmbH + Co. KG Makromoleculare und Pharmazeutische Chemie Dr	<b>86105640.6</b>	C08G 69/16	KAMEI GmbH & Co. KG	<b>87101696.0</b>	A61K 31/54	Legris-Société Anonyme dite	<b>88460002.4</b>	E03C 1/042
IMMUNO Aktiengesellschaft für chemisch-medizinische Produkte	<b>84890044.5</b>	A61K 35/16	Kamura H	9002740-0	C07D 498/04		-	F16L 7/00
	-	A61K 39/395	Kamyra AB	8702744-7	C07D 513/04		-	F24D 3/10
IMPERIAL CHEMICAL INDUSTRIES PLC	<b>87301361.9</b>	B05B 5/08		8702745-4	B60J 7/08	Lekzén L	9002760-8	
Ingersoll-Rand Company	8303458-7	B01F 7/10	Kankimäki Markku Kapolnai L	9002740-0	D21D 5/20	Lennartsson S	8604618-2	B27N 3/14
	-	D21C 9/10	Karlqvist Jan	8702745-4	D21D 5/20	Lennström Torsten	8900426-1	B60R 25/00
INGERSOLL-RAND COMPANY	<b>85304491.5</b>	F04B 39/10	Karlsson Göran	9002721-0	E21C 49/00	Leo Pharmaceutical Products Ltd AS (Lövens Kemiske Fabrik Produktions AS)	8406201-7	C07D 499/00
	-	F16K 15/16	Karlsson Krister	9002727-7			8406202-5	C07D 499/00
INTERNATIONALE DES PIEUX ARMES FRANKIGNOUL COMPAGNIE	<b>85850196.8</b>	E02D 31/08	Karlsson L-Å	9002743-4	F16D 65/16	LEO PHARMACEUTICAL PRODUCTS LTD. A/S (LOVENS KEMISKE FABRIK PRODUKTIONS-A-KTIESELSKAB)	<b>86900748.4</b>	A61K 9/10
Internationella Siporex AB	8702211-7	C04B 24/00	Kataoka J	9002748-3	A47K 10/32		-	A61K 31/575
	-	C04B 38/02	Kataoka Bussan KK	8900731-4	A47J 31/06		<b>86905775.2</b>	B23Q 27/00
Isaksson B	8900420-4	F41F 3/058	Kemira OY	8900418-8	F02C 3/30	Ley Hans	9002680-8	H01H
	-	F41F 17/14	Kemmer L	8107747-1	D21C 11/04	Licentia	8903195-9	B25B 27/00
Ismail Roshdy Dr.	<b>85102222.8</b>	A61K 7/48	Kemotron AS	8107747-1	E21C 35/18	Patent-Verwaltungs-GmbH	9002750-9	B61B 12/12
	-	A61K 31/355	KENNAMETAL INC.	8107747-1	C07H 17/08		8803432-7	A47L 11/162
ISOVER SAINT-GOBAIN Ivano-Frankovsky institut nefiti gaza	<b>86402251.2</b>	B29C 63/14	Keresztes T	9002713-7		Liesche M	8902104-2	A47F 3/04
	-	F16H 55/50		8900384-2	F02C 3/30	Liftbyggarna AB	8900417-0	A47B 13/08
Ivanov V A	8902600-9	F16H 55/50	KERNFORSCHUNGSZENTRUM KARLSRUHE GMBH	8205448-7	D21C 11/04	Lilja Bo Vilhelm	8604618-2	B27N 3/14
Iverlund B	8902104-2	A47F 3/04	Kihlberg R	<b>87114132.1</b>	E21C 35/18	Lilja K G	9002688-1	
Iwahashi M	9002681-6		Kikuchi K	9002251-8	C07H 17/08	Liljevqvist L	9002732-7	E05B 51/02
<b>J</b>			Kissel T	<b>86112040.0</b>	H01L 39/24	Lindahl P	8901733-9	E05B 63/14
Jacobsson Håkan	8900421-2	B22D 11/10		9002732-7	A61K 9/22	Lindell T	-	E05B 65/18
Jacobsson L	8702744-7	D21D 5/20		9002681-6	A61K 47/34	Lindgren S B	-	E05B 65/18
JAGER Gui G. DE	<b>86904414.9</b>	D06B 1/02		8404225-8	C08G 63/08	Lindqvist Hans	-	E05B 65/38
Jansson K	9002734-3			-	B22F 3/14		-	E05B 65/38
Japanese Foundation for Cancer Research	8303003-1	A61K 31/475		-	C22C 33/02	Link M	8602094-8	B41J 1/30
	-	A61K 31/55	KLÖCKNER CRA PATENT GMBH	<b>87102235.6</b>	C21B 13/00	LINSINGER	<b>87116219.4</b>	B23C 3/12
	-	A61K 45/06		-	C21B 13/14	MASCHINENBAU GMBH	7505839-6	C08J 3/28
Jaszlits L	8406302-3	A61K 31/155	Knoll H W	8802811-3	B60R 21/32	Lipson M A	<b>87890273.3</b>	E06B 3/66
	-	A61K 31/40		-	G01R 15/08	Lisec Peter	8801368-5	E04B 1/48
	-	A61K 31/445		-	H01H 35/14	Loberg Hans Mikael	8502480-0	C03C 27/12
	-	C07C 281/16	Kneth D W	-	H03K 17/968	Lof Glass Inc	8702121-8	B63H 11/08
	-	C07D 207/06	Kobor J	7505839-6	C08J 3/28	Lundberg N E	8505987-1	E04B 2/58
	-	C07D 211/14		8501421-5	A61K 31/535	Lundell A	-	E04C 3/07
	-	C07D 265/30		-	A61K 31/54	Lundgren I	8803392-3	G06F 13/14
	-	C07D 295/14		-	C07D 498/04	Lundmark L	8305367-8	B27L 1/04
Jende-Strid I B	7611201-0	C12C 7/00		9002750-9	C07D 513/04	Lundquist Anders	9002676-6	
Jerzy Janczak	8107557-4	B27B 17/00		8703856-8	B01D 24/38	Lundquist Mona	9002676-6	
JEUMONT-SCHNEIDER Société anonyme dite:	<b>87400093.8</b>	H01L 23/42		8603440-2	H01F 7/16	Luoma K	8704180-2	H01H 33/18
	-			8303813-3	A61K 31/47	Luther Erich	<b>86115465.6</b>	G01R 1/073
	-			-	C07D 215/20	Luthi O	8303458-7	B01F 7/10
	-			-	C07D 215/22		-	D21C 9/10
	-			-	C07D 401/12	LYSAGHT (AUSTRALIA) LIMITED JOHN	<b>85900600.9</b>	B21B 39/08
	-			-	C07D 405/12		-	
	-			-	C07D 417/12		-	

## Namnregister

(71)Sökande och/eller (72)Uppfinnare	(21)Ansnr	(51)Klass	(71)Sökande och/eller (72)Uppfinnare	(21)Ansnr	(51)Klass	(71)Sökande och/eller (72)Uppfinnare	(21)Ansnr	(51)Klass
M			MUNCHEN GMBH MTU Muchow B	87107100.7 8802531-7 - 9002719-4 9002730-1 8901638-0	G01B 7/14 G06F 15/21 G09F 9/00 - - D21F 3/08 A61B 19/08	- - - - - - - - - - - - - - - -	C07D 513/04 B65D 63/06 B28B 7/30 C07H 17/08 C07H 17/08	
MAB Marlis Kellermann Maelzer Martin Magnusson I Malinen L	87107387.0 86115465.6 8900381-8 8803281-8 -	B21C 47/02 B65H 23/10 B07C 5/34 G01R 1/073 B66C 1/24 B22D 11/126 B24B 21/04 B24B 27/033 C22F 1/10	Musha M Myllivainio A Müllerer J Mölnlycke AB	8405950-0 8303813-3 -	C07C 209/36 C07C 211/46 A61K 31/47 C07D 215/20 C07D 215/22 C07D 401/12 C07D 405/12 C07D 417/12 E01B 25/00 G06F 12/02	Panduit Corp. PARTEK AB OY Pasztor G Pasztor K Pattas Konstantin N. Prof.Dr.-Ing. Paulonis D F Paulsen Olaf PENNWALT CORPORATION	85901759.2 85300107.1 9002251-8 9002251-8 87100911.4 8406445-0 8703010-2	B65D 63/06 B28B 7/30 C07H 17/08 C07H 17/08 F01N 3/02 C22F 1/10 E05B 65/22
Malley D R Malvac Foundation c/o Peter Perlmann Stockholms Universitet Avd för Immunologi	8406445-0 9002684-0 8403805-8 86113604.2	C22F 1/10 - C01B 33/20 B65D 71/00	Nagata T Nakagawa K	84200379.0	B01D 53/34 F23C 11/02 F23J 3/06 E04F 21/22 B27G 19/00 F15B 15/28 G01L 13/00 F16K 15/18 E04B 1/66 E04D 5/14 E02D 31/00 B61B 12/10 H03H 9/25	Per Produktion AB Peres Axel Perlmann P Persson Ola Persson R Perstorp AB Petocz L Petri V	87117575.8 - 8900405-5 8800744-8 9002684-0 8900376-8 9002741-8 8503742-2 9002727-7 8802811-3	C07C 303/42 C07C 309/03 G11B 23/023 B60R 22/02 B65D 83/04 C08L 3/04 B60R 21/32 G01R 15/08 H01H 35/14 H03K 17/968 F16H 55/50 F16H 55/50 9002686-5 8802494-8 B22F 3/14 C22C 33/02
Manara G MANVILLE CORPORATION Marinakustik AB LG Marklund E Marosfalvi J	9002738-4 8406302-3 -	C01B 33/20 B65D 71/00	Nessim Mattleasing AB Nickel H Nicolas M	8803373-3 8003783-1 8505872-5 -	E04F 21/22 B27G 19/00 F15B 15/28 G01L 13/00 F16K 15/18 E04B 1/66 E04D 5/14 E02D 31/00 B61B 12/10 H03H 9/25	Petrina J D Petrina V N Petersson B Petersson S	8902600-9 8902600-9 9002686-5 8802494-8	B22F 3/14 C22C 33/02
Marstorp L Mathukura M	9002744-2 8500387-9	- A61K 31/415 C07D 491/107	Niederberg-Chemie GmbH	8506054-9 85102152.7	F16K 15/18 E04B 1/66 E04D 5/14 E02D 31/00 B61B 12/10 H03H 9/25	Petänen P Pfistner H	9002746-7 8802811-3	B60R 21/32 G01R 15/08 H01H 35/14 H03K 17/968
Matier W	8300913-4	A61K 9/08 A61K 31/215 A61K 31/24	Nigg E Niituma T Nilsson A Nilsson B Nilsson T	9001198-3 8504350-3 9002685-7 9002721-0 8803811-2 -	B01D 53/34 F23C 11/02 F23J 3/06 E04F 21/22 B27G 19/00 F15B 15/28 G01L 13/00 F16K 15/18 E04B 1/66 E04D 5/14 E02D 31/00 B61B 12/10 H03H 9/25	Philips' Gloeilampenfabrieken NV Piehl Marie Pillai K Pitney Bowes Inc	85201898.5 86201652.4 9002720-2 8900384-2 9000439-1 9000440-9	H04N 3/195 G09G 3/36 F02C 3/30 B41K 3/50 B41K 3/50
Mattson B Mattsson C Mellin Lars Robert MEMTEC LIMITED	8803373-3 8900067-3 8900397-4 84904067.0	E04F 21/22 A61K 37/547 A63B 57/00 B01D 61/00 B01D 69/00	Nippon Kokan KK	8900409-7 8402898-4 -	H02M 7/48 H05B 6/04 B63C 11/52 C21D 8/10 C21D 9/08 C22C 38/12	PLESSEY OVERSEAS LIMITED	85307279.1	H01R 43/00 H05K 7/14 H05K 13/00
Messerschmitt-Bölkow-Blohm GmbH Metal Coatings International Inc Metallgesellschaft AG	8604309-8 7603430-5 7609676-7 -	F41G 1/50 C23C 22/03 F22B 31/00 F23C 11/02	NKK Corp Nobel Kemi AB	9002740-0 8603007-9 9004439-1 9000440-9	C07C 227/06 C07C 229/64 B41K 3/50 B41K 3/50	Pohl G Polyakova V P PONT DE NEMOURS AND COMPANY E.I. DU	85304033.5 -	H01R 43/00 H05K 7/14 H05K 13/00 A61K 37/547 H01B 17/02
METALLGESELLSCHAFT AG	86108075.2	B03C 3/68 H02M 3/315	Nobile J R	9004439-1 9000440-9	B41K 3/50 B41K 3/50	PORSCH Aktiengesellschaft Dr.Ing.h.c. F.	87118471.9	C08K 7/02 C08K 7/06 C08L 77/06 H01R 43/28
METALLWERK PLANSEE GESELLSCHAFT M.B.H.	90101344.1	B23K 11/30 B23K 35/00 A47K 10/32 E06B 3/984	NORDDEUTSCHE AFFINERIE AG	85201500.7 -	B01F 5/04 C22B 5/14 F23D 1/02 F23J 9/00	Powerscreen INTERNATIONAL DISTRIBUTION LIMITED	85901024.1	C08K 7/02 C08K 7/06 C08L 77/06 H01R 43/28
Metsä-Serla OY Metsäpuu OY Mezei T Micro Motion Inc	8900418-8 8700099-8 9002727-7 7808094-2 -	G01F 1/78 G01F 1/84 A47L 9/14 B60Q 7/00 G09F 13/16 H03H 9/25 A61K 31/415 C07D 491/107	Nordquist T Nordquist Tom	8803281-8 -	B22D 11/126 B24B 21/04 B24B 27/033 B22D 11/126 B24B 21/04 B24B 27/033	Porsche Aktiengesellschaft Dr.Ing.h.c. F.	87118471.9	F01L 1/02 F16H 7/18
Miele & Cie. GmbH & Co. Miles Daniel	86106772.6 8804501-8	A47L 9/14 B60Q 7/00 G09F 13/16 H03H 9/25 A61K 31/415 C07D 491/107	Nordqvist T Nordqvist & Nilsson System AB NORTHERN TELECOM LIMITED	9002685-7 85303196.1	H01B 13/04 C01B 33/20 F21V 13/04	Pratt D V Pratt V D Preputnick G PROCTER & GAMBLE COMPANY THE Prudhomme P	86301361.1	B07B 1/00 B07B 13/16 B23K 26/14 B23K 26/14 H01R 23/72 A61K 7/42 F15B 15/28 G01L 13/00 F16K 15/18 F41F 3/058 F41F 17/14
MINNESOTA MINING AND MANUFACTURING COMPANY	86305786.5	C09J 7/02 C09J 133/08 B21B 37/00	Notari B Nurmi T K	9000392-2	F21V 13/04	Prytz A	-	
Mitsubishi Denki KK	8403772-0 9002733-5	B21B 37/00	Obrecht W	8106354-7 -	G07C 11/00 G07F 7/10	Rabloczky G	8406302-3	A61K 31/155 A61K 31/40 A61K 31/445 C07C 281/16 C07D 207/06 C07D 211/14 C07D 265/30 C07D 295/14
MITSUBISHI RAYON CO. LTD. Mitsui Toatsu Chemicals Inc	84113833.2 8405950-0 -	G03B 21/62 C07C 209/36 C07C 211/46 C07C 209/36 C07C 211/46	Ode B Ohnishi H	9002728-5 8405950-0 -	C07C 209/36 C07C 211/46 H03H 9/25	-	-	
Mizuta H	8405950-0	C07C 209/36 C07C 211/46	Okamoto T Oki Electric Industry Company Limited Olofsson J Olofsson Jan Olsson B Olsson L-E R	8510773.5 8900366-9 8802796-6 8603886-6 8900408-9	H04N 1/32 A63B 21/24 G07F 11/44 F16L 59/14 H02P 6/02	-	-	
MJP Marine Jet Power AB c/o Österby Gjuteri AB Moag AG	8702121-8 8804575-2 -	B63H 11/08 G01C 21/00 G02B 27/60 G09F 13/42	Opel Aktiengesellschaft Adam	85108505.0 90400307.6	B60R 1/06 B60R 1/08 A61K 7/00 A61K 9/127 H01H H01H A61K 31/47 C07D 215/20 C07D 215/22 C07D 401/12 C07D 405/12 C07D 417/12	RAFFINAGE ET DE DISTRIBUTION TOTAL FRANCE: Société Anonyme dite COMPAGNIE DE Rapp K	86401606.8 8501811-7	G02B 6/44 H01B 7/28 B05B 15/12 B05C 15/00
Momoi T Monark AB Monsanto Company	9002681-6 8900366-9 8101736-0	B63B 21/24 A01N 37/22 C07C 233/88	Oreal L'	9002680-8 9002680-8 8303813-3	H01H H01H A61K 31/47 C07D 215/20 C07D 215/22 C07D 401/12 C07D 405/12 C07D 417/12	REFAC INTERNATIONAL LIMITED Regents of the University of Minnesota Reh L	86305643.8 9002745-9 7609676-7	B65G 17/42 B65G 47/40 F22B 31/00 F23C 11/02
MONSANTO COMPANY Montoleone I MOORE BUSINESS FORMS INC.	87901321.7 9000306-2 87304889.6	C07F 9/38 B66B 1/06 B41L 1/22 B42D 15/08	Orzechowski J Ostermann W Otsuka Pharmaceutical Co Ltd	9002680-8 9002680-8 8303813-3	H01H H01H A61K 31/47 C07D 215/20 C07D 215/22 C07D 401/12 C07D 405/12 C07D 417/12	Renholmens Mekaniska Verkstad AB Renishaw plc Retter Esses K	9002738-4 86900208.9 9002727-7	G01B 7/00
MORGAN CONSTRUCTION COMPANY (a Massachusetts corporation)	85305064.9	C21D 8/06 C21D 9/573 G02B 6/24	Otsuka Pharmaceutical Co Ltd	8900409-7 8501421-5	B63C 11/52 A61K 31/535 A61K 31/54 C07D 498/04	-	-	
Mori Kei Motomura H Motora Y MOTOREN- UND TURBINEN-UNION	9000350-0 9002719-4 8900427-9	G02B 6/24 G21C 7/10	Pajes C Palosi E	8900409-7 8501421-5	B63C 11/52 A61K 31/535 A61K 31/54 C07D 498/04	-	-	



# Namnregister

(71)Sökande och/eller (72)Uppfinnare	(21)Ansnr	(51)Klass	(71)Sökande och/eller (72)Uppfinnare	(21)Ansnr	(51)Klass	(71)Sökande och/eller (72)Uppfinnare	(21)Ansnr	(51)Klass
Reuter B RHEINBRAUN Aktiengesellschaft Rhemer C C	9002750-9 <b>87107059.5</b> 8302850-6 - - -	C10G 1/08 C21D 8/02 C22F 1/10 C30B 1/06 C30B 33/06	Scheidt W D Scherbarth L Schiel C Schiesse E Schlaefli Alfred	9000442-5 9002750-9 8901638-0 8703836-0 <b>87810371.2</b> - 8601665-6	B23K 26/14 D21F 3/08 G01L 3/10 B24B 7/06 B24B 53/02 B60J 7/05	Stenmark D Steridose Systems AB Sterlinja OY Stiga Belos AB Stihl Firma Andreas Strängbetong AB Ström Lars Ström P Strömberg OY Strömdahl C Å Suhr J Suk Kim In SUMITOMO CHEMICAL COMPANY LIMITED	9002687-3 8901876-6 9000362-5 9002734-3 8003783-1 9002730-1 8900421-2 9002760-8 8704180-2 8803406-1 9002677-4 8702178-8	B01F 13/08 A61L 2/26 B27G 19/00 B22D 11/10 H01H 33/18 E21C 25/60 H01H 33/04
RHONE-POULENC SANTE	<b>87400078.9</b>	A61K 31/435 A61K 31/50 C07D 471/04	Schlapp A SCHLOEMANN-SIEMAG AKTIENGESELLSCHAFT SMS	<b>87110953.4</b> <b>87101528.5</b> 9002750-9 <b>87890141.2</b>	B23D 25/12 B65D 17/28 B02C 21/02 E01C 19/05	Sundling Erling Sundqvist Arnold Mardon	<b>86117038.9</b> - 8802577-0 8902372-5 -	A01N 43/56 A01N 57/20 B60P 3/00 E04G 3/08 E04G 5/06
Richter Gedeon Vegyeszeti Gyar RT	8501421-5 - - -	A61K 31/535 A61K 31/54 C07D 498/04 C07D 513/04	Schmalbach-Lubeca AG Schmidt L Schneeberger Karl	9002750-9 9002750-9 <b>87890141.2</b> -	B27G 19/00	Sundstedt P Suokas E Svampmeknik Stiftelsen Svensson P	9002728-5 9002713-7 9002562-8 8702211-7	C04B 24/00 C04B 38/02 F21V 7/00 B23K 3/04 B23K 35/28 C07H 21/04 C07K 13/00 C12N 15/00 C12P 21/00
Rittal-Werk Rudolf Loh GmbH & Co KG RNS Grafotronic AB Robertsson Sven-Åke Robins Company Incorporated A H	8702557-3 9002714-5 9002748-3 <b>86301449.4</b> - - - - - - -	H02G 5/00	Schneider N Schnieske M Schurr V Sekiguchi T SELENIA INDUSTRIE ELETRONICHE ASSOCIATE S.p.A.	9002750-9 9002750-9 8003783-1 9002681-6 <b>88109560.8</b> - - - - - -	B27G 19/00 C03B 19/04 C30B 29/48 H01L 21/368 B25C 5/16 B29C 47/06 B32B 27/30 B32B 31/30	Svensson U L Swesold AB Synergen Inc	8900428-7 8903858-2 - 9002728-5 9002713-7 9002562-8 8702211-7	F21V 7/00 B23K 3/04 B23K 35/28 C07H 21/04 C07K 13/00 C12N 15/00 C12P 21/00
Rockwell Golde GmbH Rockwool AB Rodskeer C Roos R Ross W A	8601665-6 8900381-8 8901436-9 8601665-6 9000439-1 9000440-9 9002749-1	B60J 7/05 B66C 1/24 B63H 5/12 B60J 7/05 B41K 3/50 B41K 3/50	SHHELL INTERNATIONALE RESEARCH MAATSCHAPPIJ B.V.	<b>85200343.3</b> - - - - -	B01J 23/24 B01J 23/85 B01J 37/02 C10G 45/04 C10G 45/08 C01B 3/36 B01J 23/74 B01J 37/02	Syrjä Pekka Szatmary L	9000187-6 8406302-3 - - -	B66C 23/69 A61K 31/155 A61K 31/40 A61K 31/445 C07C 281/16 C07D 207/06 C07D 211/14 C07D 265/30 C07D 295/14
Rothfjell E Round Office AB Rowe JE A RUD-Kettenfabrik Rieger & Dietz GmbH u. Co. Ruth !Södertälje SE R	8900417-0 7603430-5 <b>87730081.4</b> 8804575-2 - - 9002739-2 8900356-0 8900357-8 8900358-6	A47B 13/08 C23C 22/03 B60B 39/00 G01C 21/00 G02B 27/60 G09F 13/42 B23P 15/28 B23P 15/28 B23P 9/00 B23P 25/00	Shibata Y Shiga S Shimizu Construction Co Ltd Shin Caterpillar Mitsubishi Ltd Shinkevich E I Shirai S Siemens Aktiengesellschaft	8701554-1 8900427-9 9000416-9 9002681-6 9002719-4 8804406-0 9002681-6 <b>83106052.0</b> <b>84112725.1</b> <b>86101905.7</b> <b>86108075.2</b> - <b>86108311.1</b> <b>86115720.4</b> <b>87105497.9</b> <b>88103534.9</b>	B26D 5/24 D06H 7/02 G21C 7/10 A61L 9/12 H01B 17/02 H01L 31/111 G06F 11/10 H04M 3/50 B03C 3/68 H02M 3/315 H03K 17/95 H01Q 1/12 G06K 11/06 C01C 1/10 C02F 1/58 G02B 6/36 C07C 227/06 C07C 229/64 B61B 12/12 B27L 1/04 B66F 9/00 B66F 9/075	Szecssey Hegedüs M Szirt Kiszelly E Szporny L	9002727-7 9002727-7 8501421-5 - - 9002741-8 9002682-4 7611201-0 8900409-7	A61K 31/535 A61K 31/54 C07D 498/04 C07D 513/04
Ryham R Rystedt A	9002739-2 8900356-0 8900357-8 8900358-6	B23P 15/28 B23P 15/28 B23P 9/00 B23P 25/00	Söderhamns Verkstäder AB Söderström Tonie Sörensen J A Söyländ A	<b>83106052.0</b> <b>84112725.1</b> <b>86101905.7</b> <b>86108075.2</b> - <b>86108311.1</b> <b>86115720.4</b> <b>87105497.9</b> <b>88103534.9</b>	H01L 31/111 G06F 11/10 H04M 3/50 B03C 3/68 H02M 3/315 H03K 17/95 H01Q 1/12 G06K 11/06 C01C 1/10 C02F 1/58 G02B 6/36 C07C 227/06 C07C 229/64 B61B 12/12 B27L 1/04 B66F 9/00 B66F 9/075	Söderhamns Verkstäder AB Söderström Tonie Sörensen J A Söyländ A	9002741-8 9002682-4 7611201-0 8900409-7	C12C 7/00 B63C 11/52
<b>S</b> Saeilo AB SAGGERS Michael John Sagrén Anders SAINT-GOBAIN RECHERCHE Sakurai Y Sakuranaga T Sala International AB Salminen O O Samhall Lavi Sandberg L G Sandberg O Sandoz AG SANDOZ AG Sandvik AB Sandwich System i Halland AB Sansho Co. Ltd. Santasalo L Sarlén AB OY E Sarracino M Sarvanne H Sato K Scandinavisk Business Programs AB Scandiafelt AB Scarpatetti D von Schanke Sandved J	9002688-1 <b>85900718.9</b> 8902361-8 <b>86402634.9</b> - 8303003-1 - - 8900427-9 8800039-3 8704630-6 - 8704631-4 - 8803670-2 - - 9002732-7 8802494-8 8404225-8 - <b>86810391.2</b> - - - 8900356-0 8900357-8 8900358-6 9002722-8 <b>88107085.8</b> 9000362-5 8502707-6 8008684-6 8502707-6 9002740-0 8803392-3 8902337-8 9002718-6 8900409-7	F16L 37/00 F16L 37/28 H04R 25/00 C03C 17/32 C08F 292/00 A61K 31/475 A61K 31/55 A61K 45/06 G21C 7/10 B01D 25/34 B41J 2/30 B41J 9/42 B41J 2/30 B41J 9/42 B66F 9/00 B66F 9/22 F16K 15/04 B22F 3/14 C22C 33/02 A61K 9/22 A61K 47/34 C08G 63/08 A61K 31/52 C07D 473/06 C07D 473/08 C07D 473/12 B23P 15/28 B23P 15/28 B23P 9/00 B23P 25/00 A61K 31/445 A61K 47/00 A61L 2/26 F04D 29/18 B65H 59/04 H01B 13/02 F04D 29/18 G06F 13/14 D21F 7/08 B63C 11/52	Sirti SpA Sjöstrand U I Sjöström H Skega AB SKF Nova AB Skotner A Smederöd E G M Smederöd Trading AB Smith J E Snamprogetti SpA Societa Cavi Pirelli SpA SOCIETE NOUVELLE TRANSFIX Sohajda A Spalt AB Spetsialnoe konstruktorsko-t- ekhnlogicheskoe bjuro po izolyatoram i armature vpo "Sojuzelektrosetizolyatsi Sprout-Bauer Inc Squibb & Sons Inc. E.R. STAMICARBON B.V. STAMPING CORPORATION (a Delaware Corporation) STEWART STANADYNE INC. Statoil Steiner K Stemme Erik Stemme Göran	9000286-6 8603007-9 8803432-7 8305367-8 8801645-6 9002731-9 8900404-8 8900404-8 7808094-2 8403805-8 8008684-6 <b>89904089.3</b> 8501421-5 - - - 8702448-5 8804406-0 8704336-0 <b>84304056.9</b> <b>87200078.1</b> - <b>85106179.6</b> <b>85113626.7</b> 8900409-7 8901638-0 8901209-0 - 8901209-0 -	H01B 17/02 H01Q 1/12 G06K 11/06 C01C 1/10 C02F 1/58 G02B 6/36 C07C 227/06 C07C 229/64 B61B 12/12 B27L 1/04 B66F 9/00 B66F 9/075 E06B 9/324 E06B 9/324 G01F 1/78 G01F 1/84 C01B 33/20 B65H 59/04 H01B 13/02 H01F 27/02 A61K 31/535 A61K 31/54 C07D 498/04 C07D 513/04 B30B 9/06 C10F 5/04 H01B 17/02 D21B 1/26 A61F 5/44 B60R 19/18 H01R 23/72 F01L 1/14 B63C 11/52 D21F 3/08 G01L 9/00 G01L 11/00 G01L 9/00 G01L 11/00	Taira T Takahata S Takehara J Takman M O Tamaki A Tampella AB OY Tanabe Seiyaku Co Ltd Tanaka S Tanasescu Ovidiu Taramasso M Telefon AB L M Ericsson Telemecanique Electrique La Thelberg Erik THOMSON-CSF Thorn Järnkunst AB Thust U Tiiri J Tingskog Lennart Tioxide Group plc Tjernelid F G Tolf A K H Tooling Promotion AB Toth W D Tour & Andersson AB Triumph-Adler AG TA TRW REPA GMBH TRW Repa GmbH	8402898-4 - - 9000339-3 8402898-4 - 8900405-5 8405950-0 9002746-7 8303003-1 - - 8500387-9 - 9002747-5 8403805-8 8803418-6 8505872-5 8506054-9 8603440-2 9002748-3 <b>84401409.2</b> - <b>85402519.4</b> - - 8900428-7 9002750-9 8700099-8 8700709-2 - 8304107-9 8503742-2 8900407-1 9002686-5 9000439-1 9000440-9 9002744-2 8602094-8 <b>89102718.7</b> 9002683-2	C21D 8/10 C21D 9/08 C22C 38/12 F02M 55/00 C21D 8/10 C21D 9/08 C22C 38/12 G11B 23/023 C07C 209/36 C07C 211/46 A61K 31/475 A61K 31/55 A61K 45/06 A61K 31/415 C07D 491/107 C01B 33/20 H01Q 3/26 H01Q 15/24 F15B 15/28 G01L 13/00 F16K 15/18 H01F 7/16 H01Q 3/24 H01Q 19/10 G01S 7/28 G01S 13/22 G01S 13/528 F21V 7/00 E06B 3/984 B65G 15/08 B65G 15/40 C01G 49/14 C08L 3/04 A47L 15/42 B41K 3/50 B41K 3/50 B41J 1/30 B60R 22/36

# Namnregister

(71)Sökande och/eller  
(72)Uppfinnare

(21)Ansnr (51)Klass

(71)Sökande och/eller  
(72)Uppfinnare

(21)Ansnr (51)Klass

Tsuruo T 8303003-1 A61K 31/475  
- A61K 31/55  
- A61K 45/06  
Törneman G 8702121-8 B63H 11/08

White D B  
Whitney E J

- G11B 5/86  
9002745-9  
9000442-5 B23K 26/14  
9000443-3 B23K 26/14  
8902104-2 A47F 3/04  
8900420-4 F41F 3/058  
- F41F 17/14  
8003783-1 B27G 19/00  
9002751-7

## U

Uchida M 8303813-3 A61K 31/47  
- C07D 215/20  
- C07D 215/22  
- C07D 401/12  
- C07D 405/12  
- C07D 417/12  
Uddeholm Tooling AB 8802494-8 B22F 3/14  
- C22C 33/02

Wickman L-Å  
Widlund T

8803451-7 B63B 21/50  
8803831-0 H04B 1/16  
9002749-1  
9002750-9  
8603610-0 C25C 7/06  
8602503-8 B01D 27/00  
87904030.1 B23Q 3/157  
8802376-7 E05F 3/00  
- E05F 3/22  
- E05F 15/12  
9002717-8

Ueda K 8500387-9 A61K 31/415  
- C07D 491/107  
Ueda M 8900427-9 G21C 7/10  
Ume K 8402898-4 C21D 8/10  
- C21D 9/08  
- C22C 38/12

Wieland D  
Wikner Jan  
Williamsson R  
Wilson Mats  
Wiman Christel  
Wind F  
Wisniewski P  
Wolf Joachim  
WOTAN-WERKE G.M.B.H.  
Wärtsilä AB OY

UNILEVER NV 84201582.8 C11D 3/12  
- C11D 3/39  
84307005.3 C11D 13/08  
- C11D 17/00

## Y

Yamamoto M  
Yano H

8900427-9 G21C 7/10  
9000416-9 A61L 9/12  
9002681-6  
8603232-3 F16D 23/04  
8504841-1 C08J 5/18  
- H01B 1/20  
- H05K 9/00  
8900427-9 G21C 7/10  
9002733-5

UNIROYAL ENGLEBERT  
Reifen GmbH 87100234.1 C08J 3/22  
- C08K 3/06  
- C08L 21/00

Yarnell J A  
Yats L D

United Technologies  
Corporation 8302850-6 C21D 8/02  
- C22F 1/10  
- C30B 1/06  
- C30B 33/06  
8406445-0 C22F 1/10  
8603886-6 F16L 59/14

Yoshioka R  
Yoshitake K

Uponor AB  
Urbanusson Johan Ingvar  
Harald 8802023-5 B60P 11/44  
Usui M 9000339-3 F02M 55/00  
Usui Kokusai Sangyo KK 9000339-3 F02M 55/00

## Z

ZABARA Jacob  
ZAHNRADFABRIK  
FRIEDRICHSHAFEN  
AKTIENGESELLSCHAFT  
ZENYAKU KOGYO  
KABUSHIKI KAISHA

84903516.7 A61N 1/32  
86904171.5 F16D 23/04  
84112763.2 A61K 31/495  
- C07D 241/08  
- C07D 401/12  
- C07D 405/12  
- C07D 409/12  
9002725-1  
8804406-0 H01B 17/02  
9002727-7

## V

Vainio F 8206837-0 E01B 25/00  
Varro A 8406302-3 A61K 31/155  
- A61K 31/40  
- A61K 31/445  
- C07C 281/16  
- C07D 207/06  
- C07D 211/14  
- C07D 265/30  
- C07D 295/14

Zheng W  
Zlakazov A B  
Zsila G

VEER HOLDING B.V. P.  
VAN DER 86902041.2 B02C 19/16  
- B07B 1/34

## Å

Åbom Jan

8900374-3 B01J 23/00  
- B01J 23/06  
- B01J 23/10  
- B01J 23/16  
- B01J 23/70  
8702745-4 D21D 5/20  
9002743-4

Ventura E M 8402028-8 C23F 11/00  
- C23F 11/10  
85106463.4 A47B 17/00

## Ä

Ähs B  
Äman Kurt

Veyhl Produktion KG  
VOEST-ALPINE  
Aktiengesellschaft 86902272.3 B01D 3/00  
- C12F 1/00  
- C12P 7/06

## Ö

Öhrnell F  
Öhrnell H  
Öhrnell-Teknik Handelsbolag

8900378-4 B65G 43/00  
8900378-4 B65G 43/00  
8900378-4 B65G 43/00

Voith GmbH J M 8901638-0 D21F 3/08  
Volvo AB 8903195-9 B25B 27/00  
9002728-5  
8901436-9 B63H 5/12  
von Daehne W 8406201-7 C07D 499/00  
8406202-5 C07D 499/00  
von Wettstein D H 7611201-0 C12C 7/00

## W

WABCO WESTINGHOUSE  
COMPAGNIA FREN  
S.p.A. 86830186.2 B61D 19/02  
- E05D 15/10  
- E05F 15/06

WABCO Westinghouse  
Fahrzeugsbremsen GmbH 84105232.7 B60R 16/02  
Wagener H 8702557-3 H02G 5/00  
WALKER Jean Margaret 86902864.7 B63H 9/06  
WALKER John Graham 86902864.7 B63H 9/06  
Wastesson A 8702211-7 C04B 24/00  
- C04B 38/02

Watanabe H 9002681-6  
WEED INSTRUMENT CO.  
INC. 85101573.5 G01K 7/18  
- G01K 13/02

Weiss H 8003783-1 B27G 19/00  
Weissbach F 9002750-9  
Weissbach H 9002750-9  
WELLCOME FOUNDATION  
LIMITED THE 87302132.3 A61K 31/52  
Westin L 8802494-8 B22F 3/14  
- C22C 33/02

WESTINGHOUSE  
ELECTRIC  
CORPORATION 86104124.2 G21C 19/30  
Westlund Jan 8703605-9 G07F 17/00

## Referensregister (Nationella ärenden)

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

### Teckenförklaring:

I = Inkommen patentansökan  
O = Allmänt tillgänglig patentansökan  
U = Utlagd patentansökan  
P = Meddelat patent

(21)Ansnr	(51)Klass	Tidnings-avsnitt	(21)Ansnr	(51)Klass	Tidnings-avsnitt
-	-	-	-	E05D 15/24	P
-	-	-	-	E05D 15/38	P
8505872-5	F15B 15/28	U	-	E05F 1/06	P
-	G01L 13/00	U	8803670-2	B66F 9/00	U
8505987-1	E04C 3/07	U	-	B66F 9/22	U
-	E04B 2/58	U	-	F16K 15/04	U
8506054-9	F16K 15/18	P	8803811-2	H02M 7/48	U
8601154-1	B04B 11/02	P	-	H05B 6/04	U
8601665-6	B60J 7/05	U	8803831-0	H04B 1/16	P
8602094-8	B41J 1/30	P	8804406-0	H01B 17/02	U
8602390-0	B43L 13/02	U	8804501-8	B60Q 7/00	P
-	G06K 15/22	U	-	G09F 13/16	P
8602503-8	B01D 27/00	U	8804575-2	G09F 13/42	U
8603007-9	C07C 229/64	P	-	G01C 21/00	U
-	C07C 227/06	P	-	G02B 27/60	U
8603232-3	F16D 23/04	P	8900067-3	A61K 37/547	U
8603349-5	G05D 23/19	P	8900309-9	A01M 7/00	P
8603440-2	H01F 7/16	P	8900356-0	B23P 15/28	O
8603610-0	C25C 7/06	U	8900357-8	B23P 15/28	O
8603886-6	F16L 59/14	P	8900358-6	B23P 9/00	O
8604309-8	F41G 1/50	P	-	B23P 25/00	O
8604618-2	B27N 3/14	P	8900366-9	A63B 21/24	O
8605489-7	E05D 7/04	P	8900374-3	B01J 23/00	O
8700099-8	E06B 3/984	U	-	B01J 23/06	O
8700709-2	B65G 15/08	P	-	B01J 23/10	O
-	B65G 15/40	P	-	B01J 23/16	O
8701554-1	D06H 7/02	U	-	B01J 23/70	O
-	B26D 5/24	U	8900376-8	B65D 83/04	O
8702121-8	B63H 11/08	P	8900378-4	B65G 43/00	O
8702178-8	H01H 33/04	U	8900380-0	A47L 15/48	O
8702211-7	C04B 38/02	P	8900381-8	B66C 1/24	O
-	C04B 24/00	P	8900384-2	F02C 3/30	O
8702448-5	C10F 5/04	U	8900392-5	H04R 1/46	O
-	B30B 9/06	U	-	A61B 7/04	O
8702557-3	H02G 5/00	U	8900397-4	A63B 57/00	O
8702744-7	D21D 5/20	P	8900404-8	E06B 9/324	O
8702745-4	D21D 5/20	P	8900405-5	G11B 23/023	O
8703010-2	E05B 65/22	U	8900407-1	A47L 15/42	O
8703605-9	G07F 17/00	P	8900408-9	H02F 6/02	O
-	G11B 5/86	P	8900409-7	B63C 11/52	O
8703836-0	G01L 3/10	U	8900417-0	A47B 13/08	O
8703856-8	B01D 24/38	U	8900418-8	A47K 10/32	O
-	B01D 24/48	U	8900420-4	F41F 17/14	O
8703944-2	H01R 23/72	U	-	F41F 3/058	O
8704180-2	H01H 33/18	U	8900421-2	B22D 11/10	O
8704336-0	D21B 1/26	U	8900426-1	B60R 25/00	O
8704407-9	D21F 1/34	U	8900427-9	G21C 7/10	O
8704630-6	B41J 2/30	P	8900428-7	F21V 7/00	O
-	B41J 9/42	P	8900437-8	B63B 9/06	O
8704631-4	B41J 2/30	P	-	B32B 3/00	O
-	B41J 9/42	P	-	B32B 15/08	O
8800039-3	B01D 25/34	U	8900731-4	F16D 65/16	P
8800744-8	B60R 22/02	P	8900836-1	A47L 11/162	U
8800835-4	B25F 1/04	U	8901209-0	G01L 9/00	U
-	B25G 1/08	U	-	G01L 11/00	U
8801368-5	E04B 1/48	U	8901319-7	A41F 9/00	P
8801444-4	E05C 17/04	P	8901436-9	B63H 5/12	P
-	E05C 17/14	P	8901461-7	E02F 7/00	P
-	E05C 17/46	P	8901638-0	D21F 3/08	P
-	E05C 1/00	P	8901733-9	E05B 65/18	P
-	E05C 21/00	P	-	E05B 63/14	P
8801501-1	B65G 5/00	U	-	E05B 51/02	P
-	B65D 88/76	U	-	E05B 65/38	P
8801645-6	B66F 9/00	P	-	E05C 9/00	P
-	B66F 9/075	P	8901814-7	G09F 3/00	P
8802023-5	B60P 1/44	U	8901876-6	B01F 13/08	U
8802053-2	B65D 19/12	U	8902104-2	A47F 3/04	U
-	B65D 19/16	U	8902337-8	D21F 7/08	U
8802376-7	E05F 3/00	U	8902361-8	H04R 25/00	U
-	E05F 3/22	U	8902372-5	E04G 5/06	U
-	E05F 15/12	U	-	E04G 3/08	U
8802494-8	B22F 3/14	U	8902473-1	E02F 9/28	U
-	C22C 33/02	U	8902600-9	F16H 55/50	U
8802531-7	G06F 15/21	P	8903195-9	B25B 27/00	O
-	G09F 9/00	P	8903858-2	B23K 3/04	O
8802577-0	B60P 3/00	P	-	B23K 35/28	O
8802796-6	G07F 11/44	P	9000180-1	A61C 5/04	O
8802811-3	G01R 15/08	U	9000187-6	B66C 23/69	O
-	H01H 35/14	U	9000198-3	B61B 12/10	O
-	B60R 21/32	U	9000286-6	G02B 6/36	O
-	H03K 17/968	U	9000306-2	B66B 1/06	O
8802996-2	E01C 7/35	P	9000339-3	F02M 55/00	O
-	B24B 27/033	P	9000350-0	G02B 6/24	O
8803281-8	B24B 21/04	P	9000359-1	E06B 3/66	O
-	B22D 11/126	P	9000362-5	A61L 2/26	O
8803373-3	E04F 21/22	P	9000392-2	F21V 13/04	O
8803392-3	G06F 13/14	P	9000416-9	A61L 9/12	O
8803394-9	A01K 1/02	P	9000439-1	B41K 3/50	O
8803404-6	F42B 15/01	P	9000440-9	B41K 3/50	O
-	G01C 19/66	P	9000442-5	B23K 26/14	O
8803406-1	E21C 25/60	P	9000443-3	B23K 26/14	O
8803418-6	H01Q 3/26	P	9002251-8	C07H 17/08	O
-	H01Q 15/24	P	9002562-8	-	I
8803432-7	B61B 12/12	P	9002676-6	-	I
8803451-7	B63B 21/50	P	9002677-4	-	I
8803465-7	E05D 13/00	P	9002678-2	-	I

# Referensregister (Nationella ärenden)

(21)Ansnr	(51)Klass	Tidnings- avsnitt	Referensregister (Nationella ärenden)	Referensregister (Nationella ärenden)	Referensregister (Nationella ärenden)	Referensregister (Nationella ärenden)	Referensregister (Nationella ärenden)	Referensregister (Nationella ärenden)	Referensregister (Nationella ärenden)
9002679-0	I								
9002680-8	I								
9002681-6	I								
9002682-4	I								
9002683-2	I								
9002684-0	I								
9002685-7	I								
9002686-5	I								
9002687-3	I								
9002688-1	I								
9002712-9	I								
9002713-7	I								
9002714-5	I								
9002715-2	I								
9002716-0	I								
9002717-8	I								
9002718-6	I								
9002719-4	I								
9002720-2	I								
9002721-0	I								
9002722-8	I								
9002723-6	I								
9002724-4	I								
9002725-1	I								
9002726-9	I								
9002727-7	I								
9002728-5	I								
9002729-3	I								
9002730-1	I								
9002731-9	I								
9002732-7	I								
9002733-5	I								
9002734-3	I								
9002735-0	I								
9002736-8	I								
9002737-6	I								
9002738-4	I								
9002739-2	I								
9002740-0	I								
9002741-8	I								
9002742-6	I								
9002743-4	I								
9002744-2	I								
9002745-9	I								
9002746-7	I								
9002747-5	I								
9002748-3	I								
9002749-1	I								
9002750-9	I								
9002751-7	I								
9002752-5	I								
9002760-8	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
-	-	-	-	G05B 19/407	C
-	-	-	-	G05D 3/12	C
-	-	-	86112040.0	H01L 39/24	C
-	-	-	86112345.3	H03K 3/84	C
-	-	-	-	H04L 9/00	C
-	-	-	86113019.3	B65D 21/02	C
-	-	-	-	G11B 23/02	C
-	-	-	86113092.0	B60L 9/12	C
-	-	-	-	H02M 7/155	C
-	-	-	-	H02M 7/757	C
-	-	-	86113604.2	B65D 71/00	C
-	-	-	86113891.5	B23C 5/20	C
-	-	-	86114410.3	H01T 19/00	C
-	-	-	86115465.6	G01R 1/073	C
-	-	-	86115626.3	B29C 47/06	C
-	-	-	-	B32B 27/30	C
-	-	-	-	B32B 31/30	C
-	-	-	86115720.4	H01Q 1/12	C
-	-	-	86117038.9	A01N 43/56	C
-	-	-	-	A01N 57/20	C
-	-	-	86201068.3	H02M 3/156	C
-	-	-	86201652.4	G09G 3/36	C
-	-	-	86300166.5	H01Q 5/00	C
-	-	-	-	H01Q 15/00	C
-	-	-	-	H01Q 21/30	C
-	-	-	86301361.1	A61K 7/42	C
-	-	-	86301449.4	A61K 31/395	C
-	-	-	-	A61K 31/40	C
-	-	-	-	A61K 31/415	C
-	-	-	-	A61K 31/44	C
-	-	-	-	A61K 31/495	C
-	-	-	-	A61K 31/535	C
-	-	-	-	C07D 205/04	C
-	-	-	-	C07D 401/14	C
-	-	-	86303281.9	B21B 31/06	C
-	-	-	-	B21B 31/08	C
-	-	-	86303716.4	H02H 9/02	C
-	-	-	-	H03K 17/08	C
-	-	-	86305643.8	B65G 17/42	C
-	-	-	-	B65G 47/40	C
-	-	-	86305786.5	C09J 7/02	C
-	-	-	-	C09J 133/08	C
-	-	-	86309046.0	E04B 9/26	C
-	-	-	-	E04B 9/32	C
-	-	-	86309519.6	G01L 9/06	C
-	-	-	-	G01V 1/20	C
-	-	-	-	G10K 11/00	C
-	-	-	-	H04R 1/02	C
-	-	-	86401606.8	G02B 6/44	C
-	-	-	-	H01B 7/28	C
-	-	-	86402251.2	B29C 63/14	C
-	-	-	86402289.2	G01J 3/02	C
-	-	-	86402634.9	C03C 17/32	C
-	-	-	-	C08F 292/00	C
-	-	-	86630019.7	H01F 27/40	C
-	-	-	-	H01H 83/20	C
-	-	-	-	H02H 5/08	C
-	-	-	86810391.2	A61K 31/52	C
-	-	-	-	C07D 473/06	C
-	-	-	-	C07D 473/08	C
-	-	-	-	C07D 473/12	C
-	-	-	86830186.2	B61D 19/02	C
-	-	-	-	E05D 15/10	C
-	-	-	-	E05F 15/06	C
-	-	-	86850200.6	B21D 1/14	C
-	-	-	86900208.9	G01B 7/00	C
-	-	-	86900712.0	C05F 3/00	C
-	-	-	-	C05F 3/06	C
-	-	-	-	F26B 17/10	C
-	-	-	86900748.4	A61K 9/10	C
-	-	-	-	A61K 31/575	C
-	-	-	86902041.2	B02C 19/16	C
-	-	-	-	B07B 1/34	C
-	-	-	86902272.3	B01D 3/00	C
-	-	-	-	C12F 1/00	C
-	-	-	-	C12P 7/06	C
-	-	-	86902567.6	A61M 15/00	C
-	-	-	86902864.7	B63H 9/06	C
-	-	-	86904171.5	F16D 23/04	C
-	-	-	86904245.7	C12M 1/08	C
-	-	-	-	C12M 3/02	C
-	-	-	86904414.9	D06B 1/02	C
-	-	-	86905287.8	C08G 59/42	C
-	-	-	-	C08G 59/62	C
-	-	-	-	C08L 33/06	C
-	-	-	-	C08L 63/00	C
-	-	-	-	C09D 115/02	C
-	-	-	-	C09D 133/08	C
-	-	-	86905312.4	G01N 33/80	C
-	-	-	86905775.2	B23Q 27/00	C
-	-	-	86906373.5	H04L 12/28	C
-	-	-	87100041.0	A61K 31/50	C
-	-	-	-	C07D 403/04	C
-	-	-	-	C07D 403/10	C
-	-	-	87100234.1	C08J 3/22	C
-	-	-	-	C08K 3/06	C

# Referensregister (EPO-ärenden)

(21)Ansnr	(51)Klass	Tidnings- avsnitt	(21)Ansnr	(51)Klass	Tidnings- avsnitt
-	C08L 21/00	C	-	B05B 7/10	C
87100911.4	F01N 3/02	C	88109480.9	F16K 31/383	C
87101528.5	B65D 17/28	C	88109560.8	C03B 19/04	C
87101696.0	B60J 7/08	C	-	C30B 29/48	C
87101717.4	B01D 53/22	C	-	H01L 21/368	C
87102235.6	C21B 13/00	C	88111739.4	H04B 17/00	C
-	C21B 13/14	C	88115885.1	B62D 55/20	C
87104414.5	C03B 7/06	C	-	B62D 55/205	C
87104727.0	A63B 51/02	C	-	B62D 55/215	C
87104825.2	A61K 37/02	C	88400973.9	C01B 3/36	C
-	A61K 37/48	C	88460002.4	E03C 1/042	C
87105497.9	G06K 11/06	C	-	F16L 7/00	C
87105651.1	H01T 1/15	C	-	F24D 3/10	C
87105781.6	F23C 11/02	C	88500135.4	B65H 1/02	A
-	F23L 15/00	C	-	B65H 3/06	A
87107059.5	C10G 1/08	C	-	B65H 3/52	A
87107100.7	G01B 7/14	C	88850196.2	A61B 19/08	C
87107387.0	B07C 5/34	C	88906159.4	B60J 7/10	A
87108333.3	C04B 26/04	C	-	B60P 7/04	A
-	E04F 15/12	C	-	B62D 33/04	A
87109455.3	B65D 77/06	C	89102718.7	B60R 22/36	A
-	B67D 3/00	C	89109540.8	C07H 21/04	A
-	B67D 3/02	C	-	C07K 13/00	A
-	G01F 11/32	C	-	C12N 15/00	A
87110810.6	A01D 90/04	C	-	C12P 21/00	A
87110827.0	B23K 11/30	C	89121742.4	F16N 7/38	A
87110953.4	B23D 25/12	C	-	F16N 29/04	A
87111016.9	F42B 1/02	C	89123271.2	B41F 13/00	A
-	F42B 12/10	C	-	B41F 21/10	A
87111089.6	F02B 67/00	C	89123293.6	B41F 21/00	A
-	F16B 35/06	C	89403656.5	E01H 1/05	A
87111432.1	E21C 35/18	C	-	E01H 1/08	A
87116219.4	B23C 3/12	C	-	E01H 8/00	A
87117575.8	C07C 303/42	C	89904089.3	H01F 27/02	A
-	C07C 309/03	C	90101344.1	B23K 11/30	A
87118471.9	F01L 1/02	C	-	B23K 35/00	A
-	F16H 7/18	C	90400307.6	A61K 7/00	A
87118668.0	A61F 2/36	C	-	A61K 9/127	A
87200078.1	B60R 19/18	C			
87301361.9	B05B 5/08	C			
87302132.3	A61K 31/52	C			
87304098.4	B60K 41/08	C			
-	B60K 41/28	C			
-	F16H 59/14	C			
87304889.6	B41L 1/22	C			
-	B42D 15/08	C			
87305664.2	A46B 5/02	C			
-	A46B 9/04	C			
87305764.0	A23B 7/16	C			
-	A23L 1/212	C			
-	A23P 1/08	C			
87308817.3	B25B 27/00	C			
87310413.7	B29C 45/14	C			
87400078.9	A61K 31/435	C			
-	A61K 31/50	C			
-	C07D 471/04	C			
87400093.8	H01L 23/42	C			
87400263.7	C01B 31/20	C			
-	F17C 7/02	C			
87400555.6	F04D 17/16	C			
-	F04D 29/28	C			
87400970.7	A61K 31/445	C			
-	C07D 211/22	C			
-	C07D 211/60	C			
87400978.0	H04N 5/335	C			
87402308.8	B63B 39/14	C			
-	G01B 11/00	C			
87402925.9	H01C 7/12	C			
-	H01T 4/04	C			
87403004.2	C03B 33/02	C			
-	C03B 33/10	C			
87730081.4	B60B 39/00	C			
87810371.2	B24B 7/06	C			
-	B24B 53/02	C			
87890141.2	B02C 21/02	C			
-	E01C 19/05	C			
87890273.3	E06B 3/66	C			
87890286.5	G01M 1/16	C			
87901321.7	C07F 9/38	C			
87902354.7	B62J 5/06	C			
-	H02K 21/22	C			
87903927.9	B64G 1/64	C			
-	F16B 2/00	C			
87904030.1	B23Q 3/157	C			
87906570.4	B65G 35/06	C			
88103534.9	C01C 1/10	C			
-	C02F 1/58	C			
88104304.6	A01N 27/00	C			
-	C07C 9/22	C			
88104543.9	C08K 5/29	C			
-	C08L 35/00	C			
-	C09D 139/00	C			
88107085.8	A61K 31/445	C			
-	A61K 47/00	C			
88107537.8	B05B 3/10	C			
-	B05B 5/04	C			

# 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/AU90/00325	Myconematicide.	The Australian Technological Innovation Corp	1990-08-02	AU
PCT/AU90/00328	Method and apparatus for producing thin sheets of starch containing food material.	M.J. Quinlan & Associates Pty Ltd	1990-08-02	AU
PCT/AU90/00330	Heating and treatment of particulate material.	CRA Services Ltd	1990-08-03	AU
PCT/AU90/00332	Treatment of wool and woollen goods.	Brandella Corp (Australia) Pty Ltd	1990-08-03	AU
PCT/AU90/00333	Process for preparing an alcohol bearing solution.	Brian Poke	1990-08-03	AU
PCT/CA90/00246	Apparatus and method for transforming a digitized signal of an image.	Imageware Research and Development Inc	1990-07-31	CA
PCT/CA90/00248	Thioacylating reagents and intermediates, thiopeptides, and methods of preparing and using same.	IAF Biochem International Inc	1990-08-03	CA
PCT/CA90/00250	Gyrostat propulsion system.	Mortimer S Delroy	1990-08-08	CA
PCT/ES90/00026	Conjunto o placa de imanes de acción terapeutica.	Emilio Bobis Zapico	1990-07-31	ES
PCT/FI90/00186	Lattianhiomakone.	Juhani Häsä	1990-07-30	FI
PCT/FI90/00188	A video telephone terminal or similar.	Suomen Videotekniikka OY	1990-08-02	FI
PCT/FI90/00190	A method for the control of the path of a robot cell.	Aitec OY	1990-08-09	FI
PCT/FI90/00192	Synchronized teaching of a robot cell.	Aitec OY	1990-08-09	FI
PCT/FR90/00535	Objet distractif et decoratif incorporant un mobile et une soufflerie.	Jacek Zwodzijas	1990-07-16	FR
PCT/FR90/00544	Magasin a distribution automatique.	Patrick Dauchy	1990-07-19	FR
PCT/GB90/01120	Method of making alkali metal stannates.	Alcan International Ltd	1990-07-20	GB
PCT/GB90/01121	Method of making metal stannates.	Alcan International Ltd	1990-07-20	GB
PCT/GB90/01122	Flame retardant polymer formulation.	Alcan International Ltd	1990-07-20	GB
PCT/GB90/01141	A wheeled vehicle and a braking circuit therefor.	Geoffrey John Hunter	1990-07-24	GB
PCT/GB90/01153	Car bon-carbon composite.	Dunlop Ltd	1990-07-25	GB
PCT/GB90/01198	A device for producing a particulate dispersion.	The Victoria University of Manchester	1990-08-02	GB
PCT/GB90/01209	Data-array parallel-processing system.	Du Pont Pixel Systems Ltd	1990-08-03	GB
PCT/GB90/01210	Data-array processing systems	Du Pont Pixel Systems Ltd	1990-08-08	GB
PCT/NL90/00098	Mattress and mattress support.	Norma Boxmeer B.V.	1990-07-19	NL
PCT/NO90/00126	Hydraulisk presse med anordninger for støping av lange gjenstander.	AS Ringdal Patenter	1990-08-03	NO
PCT/NO90/00127	Anordning ved fremstilling av karosserier av plast for små, lette kjøretøy.	AS Ringdal Patenter	1990-08-03	NO
PCT/NO90/00128	Fremgangsmåte og anordning for registrering av antall og størrelsessortering av objekter.	Torbjörn Kvasheim	1990-08-08	NO
PCT/SE90/00373	Toolholder.	Spirex Tools AB	1990-06-06	SE
PCT/SE90/00441	Irrigation dressing.	Pål Svedman	1990-06-20	SE
PCT/SE90/00492	New pharmaceutical preparations.	Analytecon SA	1990-07-17	SE
PCT/SE90/00507	Framework, especially for furniture and other fittings.	Dux Industrier AB	1990-07-31	SE
PCT/US90/02056	Magnetic fusion reactor and ignition method.	Richard C Auchterlonie	1990-04-17	US
PCT/US90/03594	Method and circuit for programmable element sequence selection.	SF2 Corporation	1990-06-25	US
PCT/US90/03629	Method and circuit for decoding a manchester code signal.	SF2 Corporation	1990-06-26	US
PCT/US90/03654	Constant velocity universal joint.	GKN Automotive Inc	1990-06-22	US
PCT/US90/03838	Method and apparatus for mobilizing an electrosurgical generator and inert gas system.	Beacon Laboratories Inc	1990-07-09	US
PCT/US90/03854	Particulate solid aminoplasts and method for their use in sanitary maintenance of biological wastes.	Fritz Kramer	1990-07-10	US
PCT/US90/03914	Method and apparatus for recording telephone messages.	Dan E Willard	1990-07-12	US
PCT/US90/03934	Three-axis fluid-filled mount.	Richard P Thorn	1990-07-18	US
PCT/US90/03988	A method for routing fax transmissions.	David M Geshwind	1990-07-16	US
PCT/US90/04009	Coupling mechanism for efficient conversion of axisymmetric beam profiles into profiles suitable for diffraction-free transmission in free space.	Bob W Stewart	1990-07-17	US
PCT/US90/04010	Branching table for interactive video display.	WNM Ventures Inc	1990-07-17	US
PCT/US90/04046	Improved stable coagulation controls.	Analytical Control Systems Inc	1990-07-18	US
PCT/US90/04100	Spectrometer for measuring the concentration of components in a fluid stream and method for using same.	ADA Technologies Inc	1990-07-20	US
PCT/US90/04139	Electro-conductive sheets.	Hyperion Catalysis International	1990-07-23	US
PCT/US90/04315	Food service system and method of rethermalizing food.	Aladdin Synergetics Inc	1990-08-06	US

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

A01K 47/06	8701262-1	C12N 5/00	8106528-6
A41B 13/04	8506009-3	D04H 1/64	8501738-2
B23K	8802291-8	F16D 65/24	8602656-4
B27M 3/00	8604298-3	F16M 5/00	8900775-1
B60T 15/02	8603165-5	F23D 11/10	8602312-4
B62D 5/06	8400472-0	G01N 33/545	8307004-5
B62D 55/10	8600880-2	G01R 31/00	8802630-7
C07C 50/38	8704116-6	H01C 1/084	8700996-5
C07D 261/04	8501965-1	H01R 39/02	8502792-8
C09D 175/14	8504227-3		

8701262-1	8506009-3	8802291-8	8604298-3	8603165-5	8400472-0	8600880-2	8704116-6	8501965-1	8504227-3	8106528-6	8501738-2	8602656-4	8900775-1	8602312-4	8307004-5	8802630-7	8700996-5	8502792-8
8701262-1	8506009-3	8802291-8	8604298-3	8603165-5	8400472-0	8600880-2	8704116-6	8501965-1	8504227-3	8106528-6	8501738-2	8602656-4	8900775-1	8602312-4	8307004-5	8802630-7	8700996-5	8502792-8



# PCT-information

## 1. Avgifter i internationella patentansökningar

### FAS I

Grundavgift .....	2 990 kr
tilläggsavgift för varje tillkommande blad över 30 .....	60 kr
Designeringsavgift .....	725 kr/stat
10 designeringar (designaras 11 stater eller flera uttas ingen ytterligare avgift) .....	7 250 kr
Vidarebefodringsavgift .....	600 kr
Nyhetsgranskningsavgift .....	4 000 kr
(Åberopas prioritet från tidigare svensk ansökan inom prioritetsåret och granskningsbesked erhållits i ärendet är avgiften 2 600 kr, åberopas prioritet från tidigare dansk, finsk eller norsk ansökan inom prioritetsåret och granskningsbesked erhållits i ärendet är avgiften 3 400 kr)	
Tilläggsavgift om ansökan är oenhetlig .....	4 000 kr/upp
Ovan nämnda avgifter skall i regel erläggas inom en månad från ingivningsdagen. Har betalning ej erlagts inom denna tid kan sökanden, mot förhöjd avgift, erlægga denna till Internationella byrån i Geneve inom den frist byrån bestämmer.	
Översättning av ansökan till engelska .....	1:40 kr/ord
Avgift för kopior .....	4 kr/sida
Avgift för förhandsbeställning av hänvisningar i nyhetsgranskningsrapporten .....	175 kr/set
Avgift för prioritetsdokument och vidarebefordran av detta till Internationella byrån .....	200 kr

### FAS II

Avgift för internationell förberedande patenterbarhetsprövning .....	3 000 kr
Handläggningsavgift .....	915 kr

Avgifter för fas II skall erläggas inom en månad från det sökanden erhållit föreläggande om betalning från patentverket.

För fullständig information om avgifter se PRVFS 1986:3 P:16, PRVFS 1988:1 P:18, PK § 52 och PK § 52a.

## 2. PCT-stater

US	Amerikas Förenta Stater
AU	Australien
BB	Barbados
BE	Belgien (fullföljes alltid vid EPO)
BR	Brasilien
BG	Bulgarien
CA	Canada
DK	Danmark
FI	Finland
FR	Frankrike (fullföljes alltid vid EPO)
DE	Förbundsrepubliken Tyskland
IT	Italien (fullföljes alltid vid EPO)
JP	Japan
LI	Liechtenstein*
LK	Sri Lanka
LU	Luxemburg
MG	Madagaskar
MW	Malawi
MC	Monaco
NL	Nederländerna
KP	Demokratiska Folkrepubliken Korea
KR	Republiken Korea
NO	Norge
RO	Rumänien
CH	Schweiz*
ES	Spanien*
SU	Sovjetunionen
GB	Storbritannien
SD	Sudan
SE	Sverige
HU	Ungern
AT	Österrike
OA	OAPI (Benin, Burkina Faso, Centralafrikanska Republiken, Gabon, Kamerun, Kongo, Mali, Mauritien, Senegal, Togo, Tschad)
EP	EPO (Belgien, Danmark, Frankrike, Förbundsrepubliken Tyskland, Italien, Luxemburg, Nederländerna, Schweiz och Liechtenstein, Spanien, Storbritannien, Sverige, Österrike)

\* Stater som inte kan utväljas vid begäran om förberedande patenterbarhetsprövning.

### Sydkorea med i fas II

Från och med den 1 september 1990 kan Sydkorea utväljas vid begäran om förberedande patenterbarhetsprövning.

### Ny PCT-stat tillträder fas I

Grekland tillträder Samarbetskonventionen (PCT), fas I, den 9 oktober 1990. Från detta datum är det således möjligt att i en internationell patentansökan designera denna stat i fas I.