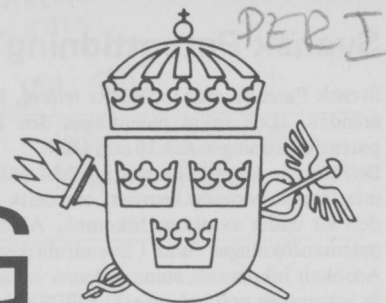


# SVENSK PATENTTIDNING



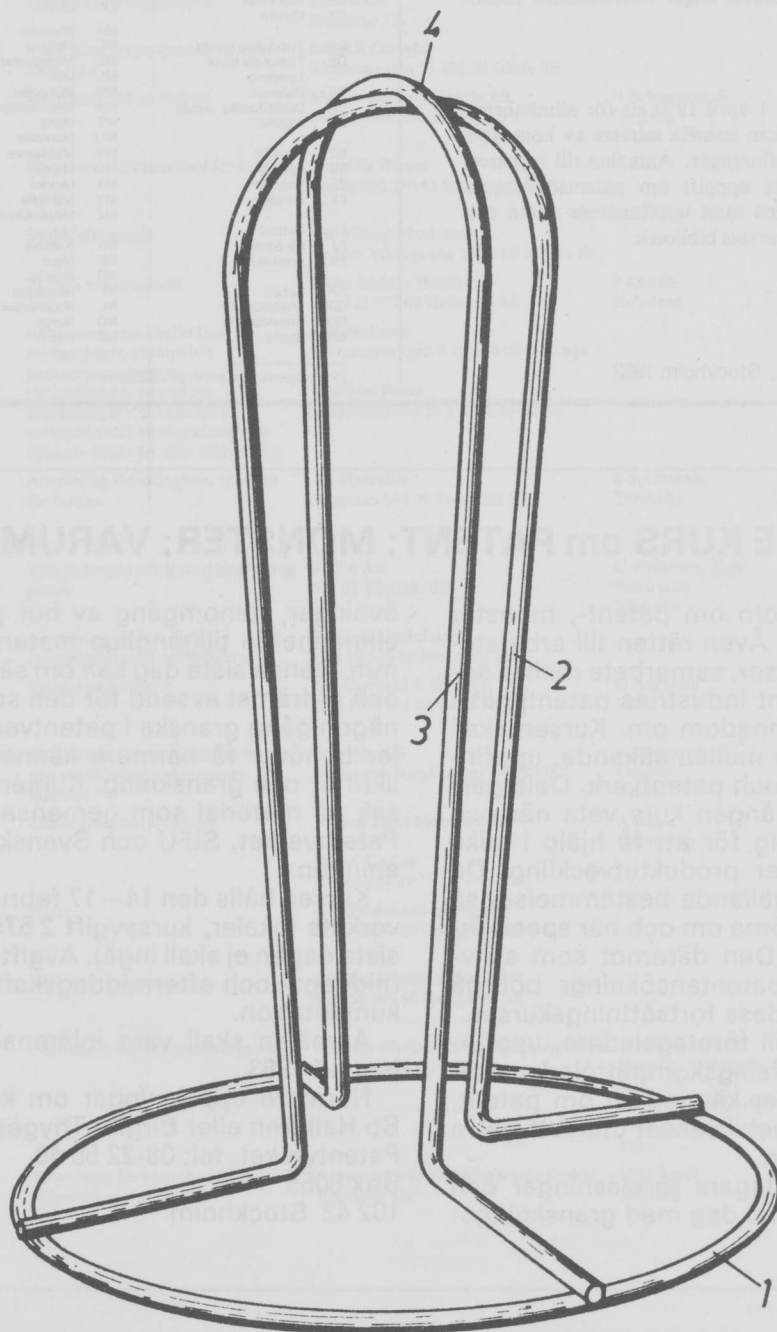
## SWEDISH PATENT GAZETTE

Tidningen för kungörelser om patentansökningar och patent, utgiven av  
Kungl. patent- och registreringsverket, Box 5055, 102 42 Stockholm.  
Telefon: 08-22 55 40. Besöksadress: Valhallavägen 136.  
Telex: 17978 patoreg. Telegram: Patoreg-verket Stockholm. Postgiro: 1 56 84-4.

1  
1983  
17 jan  
ISSN 0346-2196

Pris 10 kronor

PATENTVERKET'S  
BIBLIOTEK  
Ink. 17 JAN 1983



## Svensk Patenttidning

Svensk Patenttidning innehåller fr.o.m. 1969 alla kungörelser i patent-ärenden, såväl enligt patentlagen den 1 december 1967 som enligt patentförordningen den 16 maj 1884.

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.

Under en övergångsperiod anges förekommande klassbeteckningar enligt den internationella klasslistans andra eller tredje edition. 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 helgfria tisdagen i varje månad kl. 10.00—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 patentsökningens nummer, benämning på uppfinningen samt uppfinnarens namn och adress. Registret hålles tillgängligt i verkets bibliotek.

## FÖRTECKNING ÖVER NATIONSKODER

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

EP Europeiska patent organisationen

Datoriserad fotosättning, LiberTryck, Stockholm 1982

## ORIENTERANDE KURS om PATENT; MÖNSTER; VARUMÄRKEN mm

Ge översiktlig kännedom om patent-, mönster och varumärkesskydd. Även rätten till arbetstgares uppfinning, licenser, samarbete mellan sökande och ombud samt industrins patentpolitik skall deltagarna få kännedom om. Kursen skall underlätta kontakterna mellan sökande, uppfinnare, ombud, industri och patentverk. Deltagarna skall efter genomgången kurs veta när och vart man bör vända sig för att få hjälp i olika stadier av en idé- eller produktutveckling. De skall också känna till gällande bestämmelser så mycket att de kan bedöma om och när specialister behöver tillkallas. Den däremot som självständigt handlägger patentansökningar bör gå kurs i Patenträtt I och dess fortsättningskurser.

Kursen vänder sig till företagsledare, uppfinnare, konstruktörer, förslagskommittéledamöter och andra som behöver kännedom om patent, mönster, varumärken och licenser utan att själva handlägga ansökningar.

Kursen omfattar 3 dagars föreläsningar och diskussioner. Därefter en dag med gransknings-

övningar, genomgång av hur patentverkets för allmänheten tillgängliga material är organiserat mm. Denna sista dag kan om så önskas uteslutas och är främst avsedd för den som avser att själv någon gång granska i patentverkets bibliotek eller behöver få närmare kännedom om patentskrifter och granskning. Kursen bygger i huvudsak på material som gemensamt framtagits av Patentverket, SIFU och Svenska Uppfinnareförbundet.

Kursen hålls den 14—17 februari 1983 i patentverkets lokaler, kursavgift 2 575 kr (2 375 kr om sista dagen ej skall ingå). Avgiften inkluderar förmiddags- och eftermiddagskaffe, lunch och dokumentation.

Anmälan skall vara inlämnad senast den 21 januari 1983.

Närmare upplysningar om kursen lämnas av Bo Hallgren eller Birgite Thygesen  
Patentverket, tel: 08-22 55 40  
Box 5055  
102 42 Stockholm

# Inkomna patentansökningar

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

PATENTVERKET'S  
BIBLIOTEK

Ink. 17. JAN. 1983

Ans. ink som	(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) Ans.dat Ombud Stamans.nr Löpdag
	8207131-7	Elektrolyscell	<b>Oronzio de Nora Impianti Elettrochimici SpA</b> Milano IT	A Pellegri, O de Nora Luino, Milano	77-06-30 IT 25251 /77	82-12-14 Andersson A 7805927-6 78-05-24
	8207132-5	Förfarande för att fastställa spännkraften	<b>Paul Forkardt GmbH &amp; Co KG</b> Düsseldorf DE	J Steinberger Düsseldorf	81-12-15 DE 3149612	82-12-14 AWAPATENT AB
	8207133-3	Envägs strömningssystem med en platt blodvärmepåse	<b>VEB Kombinat Medizin- und Labortechnik Leipzig</b> Leipzig DD	C Drechsler, F Gropp Burkersdorf, Lichtenberg	81-12-15 DD 235777	82-12-14 AWAPATENT AB
	8207134-1	Apparat för magnetisk registrering	<b>Sony Corporation</b> Tokyo JP	S Sato, K Takeuchi Yokohama-shi, Kamakura-shi	81-12-14 JP 56/201397	82-12-14 AWAPATENT AB
	8207135-8	Hopfällbar transportkäpp	<b>Christer Laurell</b> Slingan 28 302 30 Halmstad SE			82-12-14
	8207136-6	Transmissionsteknik som gör engångskraft motorisk (mekanmotor)	<b>Birger Jansson</b> Åsgatan 50 791 72 Falun SE			82-12-14
	8207137-4	Timmerhanteringsmaskin	<b>Enzo Galli</b> Manzano IT			82-12-14 Galli B
	8207138-2	Anordning för positionering av ett ställorgan	<b>Bengt E Carlén</b> Rimfrostgatan 51 802 30 Gävle SE			82-12-14
	8207139-0	Anordning vid en farkost	<b>MacGregor Scandinavia AB</b> Box 250 401 24 Göteborg SE	H Schwenzer, B Flygring Askim, Källered		82-12-14 Cederbom & Lindberg
	8207140-8	Fånggrind vid foderbord för kreatur	<b>Klas Ola Olsson</b> Lindesfrid 270 43 Smedstorp SE			82-12-14 Sydsvenska patentbyrå
	8207141-6	Snabblyftapparat	<b>Pär Mikael Markusson</b> Ragnar Vikings väg 3 762 00 Rimbo SE			82-12-14
	8207142-4	24 volts värmesystem	<b>Firma Lundhs Hundkojor</b> Box 123 577 00 Hultsfred SE	P Lundh Hultsfred		82-12-14
	8207143-2	Anordning som i befintliga anläggningar, exempelvis parkeringsautomater, varuautomater och andra anläggningar där kontroll av nerlagda antal mynt, poletter och dylikt är önskvärt eller nödvändigt	<b>Anders Axeen</b> Månstorp svägen 6 1tr 146 00 Tullinge SE <b>Lindqvist Peder</b> Jungfrudansen 50 171 56 Solna SE			82-12-14
	8207144-0	Anordning vid svänghiss, speciellt för fordon	<b>AB Hydrolift</b> Såggatan 644 00 Torshälla SE	S Sporsstedt Torshälla		82-12-14 Avellan-- Hultmans
	8207145-7	Kraftmätande enhet med ringformig givare	<b>ASEA AB</b> 721 83 Västerås SE	G Backman, K-A Pettersson Västerås		82-12-14 Öhman B
	8207146-5	Anordning för luft- och gastransport med radialfläktar	<b>Per Erik Gustafsson</b> Box 19 520 50 Stenstorp SE			82-12-14 Ihrman C
	8207147-3	Smältlimapplikator	<b>AB Åkerlund &amp; Rausing</b> Box 1702 221 01 Lund SE	O Axelsson Lund		82-12-14 Backers patentbyrå AB
	8207148-1	Förfarande för metallisering med god vidhäftning av keramiska material	<b>Schering AG</b> Berlin och Bergkamen/Westf DE	K Heymann, C Donner Berlin	81-12-15 DE 3150399	82-12-14 Hjärne
	8207149-9	Continuous metal casting	<b>Nippon Light Metal Co Ltd</b> Tokyo JP <b>O C C Co Ltd</b> Chofu-city JP	A Ohno Chofu-city		82-12-14 Hjärne
	8207150-7	Hylla	<b>G P Produktutveckling AB</b> Box 56 590 60 Ljungsbro SE			82-12-14 AB Stockholms patentbyrå
	8207151-5	Förbindelseelement	<b>G P Produktutveckling AB</b> Box 56 590 60 Ljungsbro SE			82-12-14 AB Stockholms patentbyrå
	8207152-3	Förfarande för elektrobeläggning	<b>Western Electric Company Incorporated</b> New York NY US	L K S Haas, L H Herring, Y Nakada, P Zuk Orefield, Nazareth, Emmaus, Allentown Penn	81-12-23 US 333974 81-12-23 US 333976	82-12-14 AB Stockholms patentbyrå
	8207153-1	Anordning för identifiering av information	<b>Angewandte Digital Elektronik GmbH</b> Brunstorf DE	H-D Kreft Reinbek	81-12-16 DE 3149789	82-12-14 AB Stockholms patentbyrå

Ans. ink som	(21)(86)(86)(86)(86) (54) 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
	8207154-9	Grindstyrda diodströmställaranordningar	Western Electric Company Incorporated New York NY US	G-K Chang, A R Hartman, H T Weston New Providence, Murray Hill, Berkeley Heights NJ	81-12-23 US 333700	82-12-14 AB Stockholms patentbyrå
	8207155-6	Hundlatrinuppsamlare	Martin Franz Jordan Rörstrandsgatan 30 113 40 Stockholm SE	A Weiss, M F Jordan Mississauga CA, Stockholm SE		82-12-14
	8207156-4	Absorptionsmedel för vattenbaserade vätskor och med inneboende låg brandrisk	Papyrus Kopparfors AB Box 213 431 23 Mölndal SE	T Ericsson, S Gylfe Mölndal, Krylbo		82-12-14 Perneborg H
	8207157-2	Anordning för mätning av föremåls temperatur	Barr & Stroud Ltd Glasgow GB	H M Runciman Glasgow	81-12-18 GB 8138291	82-12-14 Billberg H
	8207158-0	Meterstock	John Quarná AB Box 9049 171 09 Solna SE	L A Bergkvist Själövad		82-12-14 Örtenblad B
	8207159-8	Tipsindikator	Åke Rigolet Tallstigen 3 130 37 Stavnsås SE			82-12-15
	8207160-6	Anordning vid haspelrulle för manuell utfällning av bygeln till fritt läge för kast	Abu AB 290 70 Svängsta SE	L-O Carlsson Asarum		82-12-15 AWAPATENT AB
	8207161-4	Anordning vid fiskodlingskasse	Verkstads AB Boström & Boström 612 00 Finspång SE	T-L Björklund Norrköping		82-12-15 AWAPATENT AB
	8207162-2	Kraftindikator	Bröderna Holmbergs Fabriks AB Box 63 334 00 Anderstorp SE	P Földi, E Kroon Forsheda, Anderstorp		82-12-15 Ström T
	8207163-0	Sätt och anordning för att förflytta ett arbetsstycke	Bruno Linner Tures väg 6 382 00 Nybro SE			82-12-15
	8207164-8	Petskyddad lamphållare	Arne Johansson Pl 18167 Ljunghem Skövde SE			82-12-15
	8207165-5	Stationär burkhållare	Ronny Thörnqvist Granrisvägen 29 A 702 35 Örebro SE			82-12-15
	8207166-3	Regenerativ värmväxlare med fukt- och temperaturutjämning	Svante Thunberg Mälartorget 19 111 27 Stockholm SE			82-12-15
	8207167-1	Metod för framställning av terapeutiska föreningar med förlängd utlösningstid baserade på hydroxypropylmetylcellulosa	Forest Laboratories Inc New York NY US	J M Schor, A Nigalaye, N G Gaylord Locust Valley, Elmhurst NY, New Providence NJ	81-12-18 US 332348	82-12-15 Svdsvenska patentbyrå
	8207168-9	Apparatus for separating foreign matter from a gas with a heat exchanger	Century 21 Pollution Control Inc Minneapolis Minn US	W Diachuk Golden Valley Minn		82-12-15 Svdsvenska patentbyrå
	8207169-7	Körbar anläggning och förfarande för kontinuerligt framskridande sanering av spårunderbyggnader	Frans Plasser Bahnbaumaschinen-Industrie GmbH Wien AT	J Theurer, M Brunner Wien, Linz	81-12-22 AT 5525/81	82-12-15 Ferkinghoff
	8207170-5	Isolerande behållare	Patara AG Luzern CH	E Benson Malmö SE		82-12-15 Ferkinghoff
	8207171-3	Kranarm, i synnerhet av vipparmstyp	Hiab-Foco AB Box 603 824 01 Hudiksvall SE	H Lindberg, U Rilbe Forsa, Hudiksvall		82-12-15 Johansson L
	8207172-1	Manöverdon vid med vakuum arbetande transportsystem för vätskor, företrädesvis vid s k vakuumavloppssystem	AB Electrolux Luxbacken 1 105 45 Stockholm SE	S V Söderström Hägersten		82-12-15 Hagelbäck E
	8207173-9	Skivventil, företrädesvis avsedd att användas i ett vakuumtransportsystem för avloppsvatten	AB Electrolux Luxbacken 1 105 45 Stockholm SE	S V Söderström Hägersten		82-12-15 Hagelbäck E
	8207174-7	Tanks for the storage and transport of fluid media under pressure	Ocean phoenix Holdings NV Curacao NL	R C Ffooks London GB	81-12-16 GB 8137977	82-12-15 Willquist B
	8207175-4	Anordning vid malapparat	SCA Development AB 851 88 Sundsvall SE			82-12-15 Illum L-O
	8207176-2	Anordning vid malapparat	SCA Development AB 851 88 Sundsvall SE			82-12-15 Illum L-O
	8207177-0	Prüfeinrichtung für die Verformbarkeit keramischer Massen, insbesondere oxidkeramischer Massen	VEB Keramikmaschinen Görlitz Görlitz DD	H Thomas, F Paape, E Steffens, S Mosig Görlitz	81-12-24 DD 236225	82-12-15 Hjärne
I	8207178-8 81-04-20 PCT/SU81/00039	Sätt och anordning för automatisk styrning av en teknologisk process	Leningradsky tekhnologicheskij institut tselljulozno-bumazhnoi promyshlennosti Leningrad SU Leningradsky institut aviatsionnosu priborostroenia i promyshlennosti Leningrad SU	1)M A Sominin, 2)V N Surikov, 3)J A Belokopytov, 4)E P Fesenko 1-3)Leningrad, 4)Moskva		82-12-15 Hjärne
	8207179-6	Hörnelement vid bygnadsarbete	Gullfiber AB Billesholm SE	C Lindblom, K Gräns Helsingborg		82-12-15 AB Stockholms patentbyrå
	8207180-4	Förfarande och anordning för mätning av halten suspenderade ämnen i ett strömmande medium	Eur-Control M & D USA Inc Bellevue Wash US	1)K Lundberg, 2)G Tidstam, 3)D F Pope 1,2)Säffle SE, 3)Issaquah Wash US	82-06-24 SE 8203959-5	82-12-15 Bjelkstam P

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
	8207181-2	Slalomstolpe	<b>Svensk Sportutveckling AB</b> 100 23 Stockholm SE	J L Grönborg, L E Persson Huddinge, Åkersberga		82-12-15 Forsheden J
	8207182-0	Anordning för vridning av en ventil för förbränningsmotorer	<b>Teves-Thompson GmbH</b> Barsinghausen DE	A May, P Müller Hannover, Gehrden	81-12-16 DE 3149815	82-12-15 AWAPATENT AB
	8207183-8	Arbetsbord	<b>Gösta Öhrvall</b> Nystadsgatan 11 163 23 Spånga SE			82-12-15
	8207184-6	Mikrodatorstyrd ljusridd	<b>AB Institutet för Innovationsteknik</b> Drottning Kristinas väg 47 114 28 Stockholm SE	N Jönsson Stocksund		82-12-16
	8207185-3	Anordning vid lasttruckar och liknande lasthanteringsfordon	<b>Knut Jacobsson</b> Blågatan 18 421 65 Västra Frölunda SE			82-12-16 Cederbom & Lindberg
	8207186-1	Terapeutiskt aktiva, membranstabiliserande medel	<b>Bo af Ekenstam</b> P O Box 92 440 74 Hjärteby SE <b>Gunnar Åberg</b> Morristown NY US			82-12-16 Barniske W
	8207187-9	Anordning för lagring och uttagning av gods	<b>Bruks Mekaniska AB</b> Box 46 820 10 Arbrå SE	S Westberg Sundsvall		82-12-16 Gävle patentbyrå AB
	8207188-7	Förfarande och anordning för åstadkommande av ett vertikalt avlopp i botten på en vattenansamling	<b>Mauno Olavi Juhola</b> Helsingfors FI		81-12-17 FI 814072	82-12-16 AWAPATENT AB
	8207189-5	Rör av kamflänsrörtyyp och av plastmaterial samt böjligt på vissa ställen utmed in längd	<b>Wendia Plast AB</b> Box 84 840 20 Ånge SE	M Lundberg Sundsvall		82-12-16 Örtenblad B
	8207190-3	Lager sammansatt av lagerskålhälfter med olika excentriciteter	<b>Metal Leve SA Industria E Comercio</b> Sao Paulo BR	D Mahrus, A P Lourenco Sao Paulo	81-12-21 BR 8108360	82-12-16 Noren H
	8207191-1	Dimensionsreglering vid kontinuerlig varmvalsning	<b>ASEA AB</b> 721 83 Västerås SE	E Koebe Västerås		82-12-16 Öhman B
	8207192-9	Snörlås	<b>Sigurd Walter Bengtsson</b> Bruksgatan 17 414 51 Göteborg SE			82-12-16 Backers patentbyrå AB
	8207193-7	Anordning för förbränning av granulärt material	<b>Jan Magnusson</b> Bettys Gata 48 662 00 Åmål SE		81-12-23 SE 8107762-0	82-12-16 Hynell M
	8207194-5	Esters of 4-hydroxymethyl-1- phthalazone derivative and salt thereof	<b>Nippon Kayaku KK</b> Tokyo JP <b>Banyu Pharmaceutical Co Ltd</b> Tokyo,	1)M Ishikawa, 2)S Itoh, 3)J Yoshizawa, 4)H Takezawa, 5)M Ihara, 6)R Nishizawa, 7)H Sugimura, 8)M Yoshida 1,6,7)Tokyo, 2)Nagareyama-shi, 3)Machida-shi, 4)Hachiohji-shi, 5)Kawasaki-shi, 8)Higashikurume-shi	81-12-29 JP 56/210448	82-12-16 Bergensträhle & Lindvall
	8207195-2	Höglösbeständigt reflexionsskiktssystem på substrat	<b>VEB Flachglaskombinat Torgau</b> Torgau DD	1)H Schicht, 2)H Hildebrand, 3)U Szymanski, 4)R Leuteritz, 5)S M Schiller, 6)G Beister, 7)H Roth, 8)H-J Becker, 9)M Krüger, 10)J Mursch, 11)W Fichtner, 12)W Nedon, 13)C Hecht 1)Bethau, 2-4,8-10)Torgau, 5-7,12)Dresden, 11)Falkenberg, 13)Weinböhla	81-12-17 DD 235872	82-12-16 Hjärne
	8207196-0	Hydrostatisk gelagerte Walze, insbesondere Druckbehandlungswalze	<b>Kleinewefers GmbH</b> Krefeld DE	R Rauf, J Pav, K Schöll Krefeld-Oppum, Krefeld, Krefeld-Fischeln	81-12-23 DE 3151001	82-12-16 Hjärne
	8207197-8	Trivalent chromium electroplating process	<b>Occidental Chemical Corporation</b> Warren Mich US	T W Tomaszewski, R A Tremmel, L T Rudolph Dearborn, Woodhaven, Rochester Mich	82-01-11 US 338751	82-12-16 Hjärne

# Inkomna

Ans. ink som	(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
	8207198-6	Förfarande för framställning av acebutolol	<b>Orion-yhtymä OY</b> Helsingfors FI	1)E J Honkanen, 2)P J Kairisalo, 3)P T Nore, 4)V O Ikonen, 5)A K Pippuri 1-3)Helsingfors, 4,5)Esbo	81-12-17 FI 814053	82-12-16 Ehnrns patentbyrå
	8207199-4	Förfarande för framställning av metoprolol	<b>Orion-yhtymä OY</b> Helsingfors FI	1)E J Honkanen, 2)P J Kairisalo, 3)P T Nore, 4)V O Ikonen, 5)A K Pippuri 1-3)Helsingfors, 4,5)Esbo	81-12-17 FI 814053	82-12-16 Ehnrns patentbyrå
	8207200-0	För material med applicerat tryck avsedd torkanläggning	<b>Svecia Silkscreen Maskiner AB</b> Norsborg SE	S J D Ericsson Tumba		82-12-16 Lindblom E
	8207201-8	Sätt och anordning för att variera en till en elektrostatisk softtavskiljare ansluten likspänning	<b>Fläkt AB</b> Box 81001 104 81 Stockholm SE	S Matts Växjö		82-12-16 Lindblom E
	8207202-6	Tryckhuvud	<b>Nicator AB</b> Box 5070 630 05 Eskilstuna SE	T Ericsson Eskilstuna		82-12-16 Moberg S
	8207203-4	Manövercylinder	<b>The APV Co Ltd</b> Crawley GB	D A Smith Horsham	81-12-31 GB 8139164	82-12-16 Moberg S
	8207204-2	Sätt att linda ett järnbrett band till en cylindrisk bandrulle	<b>AKV i Kopparberg AB</b> Box 64 714 00 Kopparberg SE	C Henricsson Grythyttan		82-12-16 Moberg S
	8207205-9	Fästorgan	<b>Illinois Tool Works Inc</b> Chicago Ill US	J E Bettini, W J Blucher Elgin, Addison Ill	82-01-11 US 338394	82-12-16 Moberg S
	8207206-7	Betongskruv	<b>Illinois Tool Works Inc</b> Chicago Ill US	K B Godsted Hinsdale Ill	82-02-11 US 347809	82-12-16 Moberg S
	8207207-5	Zinkanodlegering för offeranoder	<b>Norzink AS</b> Odda NO	T N Jore Slemmestad	81-12-28 NO 814438	82-12-16 Moberg S
	8207208-3	Snabbtelefonanläggning med sökfunktion	<b>John Per Urban Jendelid</b> Banvägen 8 131 41 Nacka SE			82-12-16 Swedpatent AB
	8207209-1	Infästningselement	<b>Yxhult Interior AB</b> Box 2006 692 02 Kumla SE	S S L Rydqvist Hallsberg		82-12-16 Swedpatent AB
	8207210-9	Sätt och anordning för sammanfogning av rör med i längdriktningen utsträckt rörskarv	<b>Sven Runo Vilhelm Gebelius</b> Drottningholmsvägen 195 161 36Bromma SE			82-12-16 Swedpatent AB
	8207211-7	Drivaggregat med en primärenergikälla och med en anordning för bromsning	<b>Linde AG</b> Wiesbaden DE	1)H W Stuhr, 2)T Abels, 3)G Honecker 1,2)Aschaffenburg, 3)Seligenstadt	81-12-21 DE 3150618	82-12-16 Branns
	8207212-5	Förfarande för framställning av kärnbränsle innehållande flyktigt bindemedel	<b>General Electric Company</b> Schenectady NY US	1)G L Gaines Jr, 2)P A Piacente, 3)W J Ward III, 4)P C Smith, 5)T J Gallivan, 6)H M Laska 1)Scotia, 2,3)Schenectady NY, 4-6)Wilmington NC	81-12-17 US 331492	82-12-16 Branns
	8207213-3	Färg innehållande naturligt vax	<b>Exxon Research and Engineering Company</b> Florham Park NJ US	1)A R Merritt, 2)T M Cooke, 3)A-C R Lin, 4)R G Whitfield 1,2)Danbury, 3)New Town, 4)Brookfield Conn	81-12-17 US 331604	82-12-16 Branns
	8207214-1	Maskin för tillverkning av lastpallar	<b>Y K -Pallen AB</b> Pl 2474 447 00 Vårgårda SE	K-Å Sjögren, L Sjögren Vårgårda, Alingsås		82-12-16 Bergling & Sundbergh AB
	8207215-8	Improvement in and relating to an enzyme for decomposition of a high molecular carbohydrate, the isolated high molecular carbohydrate, a method for selection of a microorganism producing such enzyme and a method for pro	<b>Novo Industri AS</b> Bagsvaerd DK	J L Adler-Nissen, G W Jensen, S Riisgaard, H Gürtler, H A S Olsen, M Schülein Gentofte, Bagsvaerd DK, Tokyo JP, Lyngby, Vanløse, Köpenhamn DK	81-12-22 DK 5690/81 82-05-06 DK 2025/82	82-12-16 Bergling & Sundbergh AB
	8207216-6	Indikatoranordning	<b>Nuovo Pignone SpA</b> Firenze IT	G Bergamini Bari	77-02-01 IT 19834 / 77	82-12-16 AB Dahls patentbyrå 7801216-8 78-02-01
	8207217-4	Sätt vid kontinuerlig sulfatkokning	<b>Svenska Träforskningsinstitutet</b> Drottning Kristinas Väg 65-67 114 28 Stockholm SE			82-12-17 Illum L-O
	8207218-2	Förfarande och medel för applicering av brandklassade väggbeklädnader	<b>AB Casco</b> Box 11010 100 61 Stockholms SE	N-E Carlsson Djurhamn		82-12-17 Schöld Z
	8207219-0	Handikappelkontakt	<b>Hans Sture Rylander</b> Västra Järnvägsgränd 3 A Tranås SE			82-12-17

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
	8207220-8	Skruvverktyg	VEB Werkzeugkombinat Schmalkalden Schmalkalden DD	H Reinhardt Hohleborn	81-12-18 DD 235913	82-12-17 AWAPATENT AB
	8207221-6	Anordning för transport och isärföring av plantor i ett växthus	Björn M Larsen Larvik NO		81-12-18 NO 814355	82-12-17 AWAPATENT AB
	8207222-4	Förfarande för att framställa mönster hos skivformiga metallstycken samt anordning för genomförande av förfarandet	AB Thermacore Postfack 4045 433 04 Partille SE	F B Bengtsson Partille		82-12-17 Cederbom & Lindberg
	8207223-2	Förfarande för framställning av dörrar och andra byggnadselement jämt anordning för genomförande av förfarandet	AB Thermacore Postfack 4045 433 04 Partille SE	F B Bengtsson Partille		82-12-17 Cederbom & Lindberg
	8207224-0	Nouveaux derives aminoalkoxy aromatiques, leur procede de preparation et leur application en therapeutique	Delalande SA Courbevoie FR	G Bourgery, A Lacour, B Pourrias, R Santamaria Colombes, La Varenne, Meudon la Foret, Paris	81-12-24 FR 81 24244 82-12-15 FR 82 21053	82-12-17 Cederbom & Lindberg
	8207225-7	Förfarande och anordning för rengöring av kraftigt uppvärmda ytor medelst pulserande vätskestrålar	The Babcock & Wilcox Company New Orleans La US	1)J E Nelson, 2)C W Hammond, 3)R E Huston, 4)M R Helton 1-3)Lancaster, 4)Englewood Ohio	81-12-29 US 335351	82-12-17 Ferkinghoff
	8207226-5	Förfarande för framställning av en kropp	AB Condos Box 9053 200 39 Malmö SE	R G Aronsson, B P A Åstedt Malmö, Lund		82-12-17 Holmqvist L
	8207227-3	Tobacco smoke filter	Filtrona Ltd Central Milton Keynes GB	E B Hayes Leighton Buzzard	81-12-18 GB 8138273	82-12-17 Hjärne
	8207228-1	A production method of an insect pheromone	Sumitomo Chemical Co Ltd Osaka JP	K Mori, T Uematsu, M Sasaki Tokyo, Funabashi-shi, Toyonaka-shi	81-12-24 JP 56/214181 81-12-28 JP 56/211415 82-02-17 JP 57/25168 82-03-17 JP 57/43599 82-03-23 JP 57/46938 82-03-23 JP 57/46939 82-05-21 JP 57/87032	82-12-17 Hjärne
	8207229-9	Syrgasblåsning i skänk	MEFOS Metallurgiska Forskningsstationen Box 812 951 28 Luleå SE			82-12-17
	8207230-7	Aktiva tryckbrickor	K S Andersson Skogsvägen 12 950 52 RisögrundKalix SE			82-12-17
	8207231-5	Förfarande vid uppbyggnad av ett kulverthölje för slangrör	IWO - Rörkonsult Oskarshamn SE			82-12-17
	8207232-3	Ställbart kopplingsbeslag för staplingsbara och vanliga stolar och karmstolar	AB Herbert Andersson Box 22 270 53 Gärsnäs SE			82-12-17
	8207233-1	Kugghjulstransmission med mellanhjul	Stal-Laval Turbin AB 612 20 Finspång SE	I Andersson, C Gerward, H-E Hansson, H-L Olausson Finspång		82-12-17 Wrammerfors P
	8207234-9	Förfarande och anordning vid plöjning	Sture Norelius Jupitervägen 2 611 00 NyköpingSE			82-12-17 AB Stockholms patentbyrå
	8207235-6	Ren, övermättad magnesiumsulfidlösning	Vysoka skola chemicko-technologicka Prag CS	1)S Najmr, 2)Z Jerman, 3)J Kralicek 1,3)Prag, 2)Usti nad Labem	81-12-21 CS 9633/81	82-12-17 AB Stockholms patentbyrå
	8207236-4	Förfarande för peroxidblekning av cellulosahaltigt material	Svenska Träforskningsinstitutet Box 5604 114 86 Stockholm SE	S Moldenius Täby		82-12-17 Forsheden J
	8207237-2	Anordning för bakkantsäkring av dörrar	Svensk Dörrteknik AB Box 163 570 22 Forserum SE	H Altoray, E H G Lundin Huskvarna, Kalmar		82-12-17 Mattus L
	8207238-0	Förfarande för rening av kisel	SKW Trostberg AG Trostberg DE	W Gmöhling, G Kreutzberger Hufschlag, Neuötting	82-01-18 DE 3201312	82-12-17 Stenhagen patentbyrå
	8207239-8	Anordning för odling av plantor	David Heinstedt Tuvstigen 10 781 42 Borlänge SE			82-12-17 Stenhagen patentbyrå

# 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
	8207240-6	Förfarande för bekämpning av icke önskade gräs och herbicida medel för användning vid förfarandet	<b>Hoechst AG</b> Frankfurt/Main DE	1)R Handte, 2)G Hörlein, 3)H Köcher, 4)P Langelüddeke 1,3,4)Hofheim/Ts, 2)Frankfurt/Main	76-09-10 DE 2640730	82-12-17 Stenhagen patentbyrå 7710174-9 77-09-09
I	8207241-4 82-04-16 PCT/GB82/00114	Hjälpmedel för fordonsförare	<b>AE plc</b> Rugby GB	T J Blee, N P Deane Rugby	81-04-22 GB 8112478	82-12-17 Swenson R
	8207242-2	Gasavskiljningsanordning för t ex MHD-generatorer	<b>Leonard J Seltorp</b> Skärmarbrinksvägen 1 122 31 Enskede SE			82-12-17
	8207243-0	Apparat för sterilisering av vätskor	<b>Lars Ronny Mattsson</b> Åkerгатan 15 573 00 Tranås SE			82-12-20
	8207244-8	Sätt att rena spillvatten	<b>Enso-Gutzeit OY</b> Helsingfors FI	1)R Hakulinen, 2)M Salkinoja-Salonen, 3)J Räsänen, 4)J Kyytsönen 1)Imatra, 2)Helsingfors, 3,4)Savonlinna	81-12-21 FI 814095	82-12-20 AWAPATENT AB
	8207245-5	Värmeväxlare samt sätt och anordning för förbindning av ett flertal metallrör med ett metallrörshölje	<b>Electric Power Research Institute Inc</b> Palo Alto Cal US	1)R H Baird, 2)T J Blechar, 3)L V B Giladett, 4)R M Horner, 5)G G Prouty, 6)D L Rinde 1-3,5)Santa Cruz, 4)Watsonville, 6)Boulder Creek Cal	81-12-21 US 332924	82-12-20 AWAPATENT AB
	8207246-3	Utloppsmunstycke för tappventil	<b>Ta-Rokal GmbH</b> Nettetal DE	D Cordes Nettetal	82-01-28 DE 8202024 Gm	82-12-20 AWAPATENT AB
	8207247-1	Ventilinsats	<b>Ta-Rokal GmbH</b> Nettetal DE	D Cordes Nettetal	82-03-10 DE 3208530	82-12-20 AWAPATENT AB
	8207248-9	Kuggband	<b>Nikom HB Nordisk Industri Komponent HB</b> Eksjö SE	I Vaszlavik Eksjö		82-12-20
	8207249-7	Anordning vid en rullspindel	<b>AB Ämåls Mekaniska Verkstad</b> Box 9 662 00 Ämål SE	B A Andreasson Ämål		82-12-20 Hynell M
	8207250-5	Centrifugtrumma för klarning och/eller separering av vätskor	<b>Westfalia Separator AG</b> Oelde DE	P Brüning Oelde	82-01-22 DE 3201866	82-12-20 Ferkinghoff
	8207251-3	Roterande värmeväxlare	<b>Skandinaviska Apparitindustri AB</b> Varbergsvägen 59-61 311 00 Falkenberg SE	K A B Jarreby		82-12-20 Ferkinghoff
	8207252-1	Borttagbar panel för hushållsmikrovågsugnar av varmluftstyp	<b>NV Philips' Gloeilampenfabrieken</b> Eindhoven NL	M Fioroli Brezzo di Bedero IT	81-12-22 IT 23857/81 U	82-12-20 Holmgren H
	8207253-9	Anordning för tillskränning av isolering	<b>Olle Vikström</b> Bölevägen 35 931 42 Skellefteå SE			82-12-20 AB Stockholms patentbyrå
	8207254-7	Installation pour deposer en continu, sur la surface d'un substrat porte a haute temperature, une couche d'une matiere solide	<b>Societa Italiana Vetro - SIV - SpA</b> San Salvo IT	R Kalbskopf, O Baumberger, S Masson Vordenwald, Carouge CH, Orange FR	81-12-22 CH 8211/81	82-12-20 Hjärne
	8207255-4	Anordning vid sk röntgenkabinett	<b>Verico Fab</b> Box 4020 182 04 Enebyberg SE	U Isacson Enebyberg		82-12-20 AWAPATENT AB
	8207256-2	Miniatyrväxthus	<b>Arne von Knorring</b> Klubbvägen 10 151 59 Södertälje SE			82-12-20
	8207257-0	Anordning för framställning av stål	<b>Voest-Alpine AG</b> Linz AT	J Fegerl, W Lugscheider Linz	81-12-23 AT 5533/81	82-12-20 Stenhagen patentbyrå
	8207258-8	Anordning vid spikpistol	<b>Erwin Graff</b> Pl 139 B 590 95 Loftahammar SE			82-12-20 Akesson O
	8207259-6	Skruvförband	<b>Dala Invest AB</b> Röda vägen 48 C 781 51 Borlänge SE	E G Hansson Sandhem		82-12-20 Röjne I
	8207260-4	Elektriskt ledande plastföremål samt förfarande för dess tillverkning	<b>NV Bekaert SA</b> Zwevegem BE	L Soens Kortrijk	81-12-30 NL 8105907 82-04-30 US 373611	82-12-20 Forsheden J
I	8207261-2 82-04-27 PCT/US82/00548	Omvandling av D-xylos till etanol medelst jästen Pachysolen Tannophilus	<b>Cletus P Kurtzman</b> Peoria III US <b>Rodney J Bothast</b> East Peoria III US <b>James E VanCauwenberg</b> Normal III US		81-04-28 US 258483	82-12-20 Hynell M
	8207262-0	Ställbar hållare för svetsfixturer och dylikt	<b>Örsjö Stålmöbler AB</b> 382 02 Örsjö SE	R Martinsson Nybro		82-12-20 Ahlström E



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
8207263-8		Automat-82	Lars Olofsson AB INNOVA Mölnålsvägen 81 412 63 Göteborg SE			82-12-20
8207264-6		Termiskt impulsaggregat	K-Konsult 117 80 Stockholm SE Stig Wigram K-Konsult Box 17082 200 10 Malmö 17 SE	S Wigram Malmö		82-12-20
8207265-3		Mattunderlag	Albany International Corporation Menands NY US	F Campbell, E Trask, W Gasior West Mansfield Mass, Auburn Me, Attleboro Mass		82-12-20 AB Dahls patentbyrå
8207266-1		Vorrichtung zum Sichern von Spannschrauben	Maschinenfabrik Wifag Bern CH	B Etter Bern		82-12-20 Grahn patentbyrå
8207267-9		Anordning för sammanhållning av exempelvis elektriska ledningar	Christer Österlind Smedbacksgatan 7 115 39 Stockholm SE			82-12-20 Grahn patentbyrå
8207268-7		Sätt och anordning för styrning av en stegmotor	VEB Kombinat Robotron Dresden DD	M Krapp Ilmenau	81-12-22 DD 236111	82-12-20 Svanfeldt H-Å
8207269-5		Moyeu de roue a reducteur et frein integres	SO M A Europe Transmissions-Societe Nouvelle Mecanique et Automobile Saint-Etienne FR	L Rogier Saint-Denis	81-12-22 FR 81 23949	82-12-20 Ehmers patentbyrå
8207270-3		Förfarande och anordning för reduktion av silt ur havsvatten i samband med avsättning med omvänd osmos	Åke Oskar Vilhelm Hellqvist Svedudden 1 130 40 Djurhamn SE			82-12-20
8207271-1		Verbrennungsmotor mit einer rotierenden Kolbenanordnung	Gerhard K Kienle Stuttgart DE		81-12-21 DE 3150654	82-12-20 Wennborg G
8207272-9		Cooking appliance incorporating heater energy counter means	General Electric Company Schenectady NY US	T R Payne Louisville Ky	81-12-23 US 334039 82-11-02 US 438622	82-12-20 Axelsson R
8207273-7		Borrkrona	FOLAB i Katrineholm AB Postgatan 2 641 45 KatrineholmSE			82-12-21
8207274-5		Metod för upptagning av stickprov ur träddelsklass o dyl för mätning av materialets fuktighet, eller annan egenskap	FOLAB i Katrineholm AB Postgatan 2 641 45 KatrineholmSE			82-12-21
8207275-2		Kraftöverföring vid en cykel	Cykelinnovation AB Eskilstunavägen 27 B 632 39 Eskilstuna SE	P Olsson Eskilstuna		82-12-21 Wärf O
8207276-0		Laminerad yta samt sätt för dess framställning	Armourcote Surface Treatments Ltd Leeds GB		81-12-22 GB 8138633	82-12-21 AWAPATENT AB
8207277-8		Vasotocin-derivat	Ferring AB Soldattorpsvägen 5 200 62 Malmö SE	P O R Melin, J A Trojnar Malmö, Vintrie		82-12-21 AWAPATENT AB
8207278-6		Ventilinsats för en sanitär spärr- och mängdreglerventil	Ta-Rokal GmbH Nettetal DE	D Cordes, H Hubatsch Nettetal	82-03-10 DE 3208528	82-12-21 AWAPATENT AB
8207279-4		En till en vant eller annat långsträckt dragelement förbindbar anordning	Sebeco AB Datavägen 43 436 00 Askim SE	L E Pernheden Hovås		82-12-21 Cederbom & Lindberg
8207280-2		Anordning för kontinuerlig frammatning och vridning av kroppar	Werner Hunziker Kirchleerau CH		76-07-20 CH 9261/76	82-12-21 Feringhoff 7708081-0 77-07-12
8207281-0		Vorrichtung zum Gleichrichten von Fischen	Nordischer Maschinenbau Rud Baader GmbH + Co KG Lübeck DE	W Wenzel Lübeck	82-08-07 DE 3229502	82-12-21 Lautmann K
8207282-8		Legitimationskort och förfarandet för deras framställning	GAO Gesellschaft für Automation und Organisation mbH München DE	T Maurer München	81-12-24 DE 3151407	82-12-21 Ström T
8207283-6		Anordning vid upprullare	Bill Peter Philip Nederman F M Franzen Gata 2 252 33 Helsingborg SE			82-12-21 Sydsvenska patentbyrå
8207284-4		Bromsanordning vid motordrivna upprullare	Bill Peter Philip Nederman F M Franzen Gata 2 252 33 Helsingborg SE			82-12-21 Sydsvenska patentbyrå
8207285-1		Verfahren von Vorrichtung zur Herstellung eines optischen Bauteils, insbes eines Metallreflektors	Wild Heerbrugg AG Heerbrugg CH	H Pech Rebstein	82-01-13 CH 183/82	82-12-21 Barnieske W
8207286-9		Detergent dish-washing composition	Colgate-Palmolive Company New York NY US	A Groult, J Samec Annemasse FR, Geneve CH	81-12-23 CH 8234/81	82-12-21 Barnieske W

# Inkomna

Ans. ink som	(21)(86)(86)(86) Ans.nr Inf.ingivn.dag Inf.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
	8207287-7	Duschkabin	<b>Frank E Sverdrup</b> Hasselstigen 5 171 31 Solna SE			82-12-21
	8207288-5	Förfarande för kontroll av avvikelser hos fordonskarosserier samt måtanordning för genomförande av förfarandet	<b>Gian Franco Giacomini</b> Ugglestigen 7 703 48 Örebro SE			82-12-21
	8207289-3	Låsanordning för brunnslock	<b>Gösta Ström</b> Storgatan 11 703 61 Örebro SE			82-12-21 Röjne I
	8207290-1	Hydraulisk lastväxlare	<b>Hamburgs i Vendel AB</b> 740 60 Örbyhus SE	<b>K Borg</b> Örbyhus		82-12-21
	8207291-9	Expansion body	<b>Atlas Copco AB</b> 105 23 Stockholm SE	<b>B P O Granström, B T Skogberg</b> Bromma, Handen		82-12-21 Åslund R
	8207292-7	Hanteringsrobot	<b>ASEA AB</b> 721 83 Västerås SE	<b>L Tellden</b> Västerås		82-12-21 Öhman B
	8207293-5	Handbromslarm	<b>ASEA AB</b> 721 83 Västerås SE			82-12-21 Öhman B
I	8207294-3 82-04-21 PCT/BE82/00009	1,4-tiazankarboxylsydraderivat, deras framställning och användning och kompositioner vari dessa derivat ingår	<b>MIDIT Societe Fiduciaire enregistree</b> Vaduz LI	<b>C Gillet, M Snyers, J Roba, G Lambelin</b> Blanmont, Limal, Dion Valmont, Forest BE	81-04-29 LU 83327	82-12-21 Backers patentbyrå AB
	8207295-0	Tättningsanordning vid lastrumslucka	<b>Navire Cargo Gear International AB</b> Box 8991 402 74 Göteborg SE	<b>E Wendelin</b>		82-12-21 Backers patentbyrå AB
	8207296-8	För inkoppling mellan en dator och en teleförlindelseledning avsett gränssnitt	<b>I T C Spa</b> Pavia IT	<b>A Carbonera</b> Pavia	81-12-23 IT 25829 /81	82-12-21 Hjärne
	8207297-6	Buckle assembly	<b>Nippon Notion Kogyo Co Ltd</b> Tokyo JP	<b>K Kasai</b> Namerikawa-shi	81-12-28 JP 56/195556	82-12-21 Hjärne
	8207298-4	Schliess- und Verriegelungseinrichtung	<b>Ymos Metallwerke Wolf &amp; Becker GmbH &amp; Co</b> Obertshausen DE	<b>H Bartels, W Beege</b> Mühlheim, Hainburg	81-12-28 DE 3151671 82-12-03 DE 3244705	82-12-21 Hjärne
	8207299-2	Catenated phosphorus materials, their preparation and use, and semiconductor and other devices employing them	<b>Stauffer Chemical Company</b> Westport Conn US	<b>M A Kuck, C G Michel, R Schachter, J A Baumann, P M Raccah</b> Upper Montclair NJ, Ossining, Flushing, Dobbs Ferry NY, Chicago Ill	81-12-30 US 335706 82-09-17 US 419537 82-11-16 US ...	82-12-21 Hjärne
	8207300-8	Setting tool for wall anchor	<b>USM Corporation</b> Farmington Conn US	<b>M E Bond, H E Taylor</b>	81-12-30 US 335865	82-12-21 Hjärne
	8207301-6	An initiating connector	<b>AECI Ltd</b> Johannesburg ZA	<b>B B Cretchley</b> Kempton Park	81-12-30 ZA 9023/81	82-12-21 Hjärne
	8207302-4	Nya 2-pyrrolidionföreningar och förfarande för framställning av desamma	<b>Merrell Torau de et Compagnie</b> Strasbourg FR	<b>M W Gittos, G J Letertre</b> Strasbourg, Souffelweyersheim	78-01-30 US 873273	82-12-21 Hjärne 7813352-7 78-12-28
	8207303-2	Förfarande för detektering av farliga linjespänningar över en tvåtrådig linje	<b>ELLEMTEL Utvecklings AB</b> 125 20 Älvsjö SE	<b>L E Hammarberg</b> Handen		82-12-21 Gamstorp B
	8207304-0	Sätt och anordning för transformering av en likström eller en lågfrekvent växelström	<b>Telefon AB L M Ericsson</b> 126 25 Stockholm SE	<b>F H Hagelin</b> Älvsjö		82-12-21 Gamstorp B
	8207305-7	Signalgivare	<b>Stig Edholm</b> Källängsvägen 8 181 43 LidingöSE <b>Bengt Göran Stenberg</b> Kottvägen 3 191 40 Sollentuna SE			82-12-21 Kransell A
	8207306-5	Dihydro- och tetrahydromonakolin L, metallsalter och alkylester därav så väl som förfarande för framställning av desamma	<b>Akira Endo</b> Tokyo JP		81-12-23 JP 56/214788 82-02-17 JP 57/23745	82-12-21 AB Stockholms patentbyrå
	8207307-3	Anordning vid motorhuv	<b>Daimler-Benz AG</b> Stuttgart-Untertürkheim DE	<b>H-G Bartsch, V Nickel, M Müller, H Freitag, K Schnitzius</b> Grafenau, Sindelfingen, Deizisau, Koblenz-Metternich, Rheinbrohl	81-12-23 DE 3151070	82-12-21 AB Stockholms patentbyrå
	8207308-1	Anordning avsedd att skydda djur mot ektoparasiter	<b>FBC Ltd</b> Cambridge GB	<b>A Kozlik</b> Nottingham	81-12-22 GB 8138662	82-12-21 Delmar J-Å

Ans. ink som	(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
	8207309-9	Förfarande för framställning av 1-alkyl-6,7-metylendioxi-4(1H)-oxocinnolin-3-karboxylsyror	VEB Arzneimittelwerk Dresden Radebeul DD	1)H-J Schmidt, 2)J Franke, 3)R Scheffler, 4)H Tönjes, 5)G Kammann, 6)G Dietz 1-3,6)Dresden, 4,5)Radebeul	81-12-22 DD 236067	82-12-21 Branns
	8207310-7	Anordning hos elektromotor	OY E Sarlin AB Helsingfors FI	H Sarvanne, L Numminen Vantaa, Kauniainen		82-12-21 Branns
	8207311-5	Sealing and insulating member for galvanic cells	Duracell International Inc Tarrytown NY US	1)C Markin, 2)R J Book, 3)M J Smith, 4)M Wiacek 1,2)Toronto, 3,4)Mississauga CA	81-12-23 CA 393134	82-12-21 Branns
	8207312-3	Behälter för die Langzeitlagerung von abgebrannten Kernreaktorbrennelementen	Deutsche Gesellschaft für Wiederaufarbeitung von Kernbrennstoffen mbH Hannover DE	F-W Popp, K Rosenbach Wedemark, Bissendorf	81-12-22 DE 3150711	82-12-21 Branns
	8207313-1	Förfarande och anordning för framställning av långsträckta plastföremål med stor tvärsnittsarea	Nortex AS Skien NO	H Notevarp, R Aschjem Oslo, Skien	81-12-22 NO 814399	82-12-21 Branns
	8207314-9	Luftkonditioneringssystem	Claes Öström Trollvägen 23 133 00 Saltsjöbaden SE			82-12-21
	8207315-6	Air seal for compressor stator	United Technologies Corporation Hartford Conn US	B J Johnson Vernon Conn	81-12-28 US 334607	82-12-21 Uppsala patentbyrå
	8207316-4	Coolable airfoil for a rotary machine	United Technologies Corporation Hartford Conn US	R A Schwarzmann, W R Sevcik Jr Marlborough, Manchester Conn	81-12-28 US 334617	82-12-21 Uppsala patentbyrå
	8207318-0	Vätaskutmatare	Deutsche Babcock Werke AG Oberhausen DE	H Buchmüller, B Michelbrink Hünxe, Wesel-Bislich	82-01-30 DE 3203045	82-12-21 von Rennenkampff C
	8207319-8	Förfarande för att reparera en slidplatta	Egon Evertz Solingen DE	E Evertz, J Pirdzun Solingen, Mülheim/Ruhr	82-11-23 DE 3243305	82-12-21 von Rennenkampff C

# Allmänt tillgängliga patentansökningar

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

(51) Ans. ink som	(21)(86)(86)(86)(86) Klass Ans.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32,33,31) Prior.dat, Land Nummer	(22)(74)(62)(24) Ans.dat Ombud Stamans.nr Löpdag	(41) Allm. tillg.	
A01B 59/00	8103626-1	Anordning vid s k trepunktskopplingar för hydraulkranar på exempelvis traktorer	AB Forshaga Mekaniska Verkstad Forshaga SE	J P Nilsson Forshaga		81-06-10 Ferkinghoff	82-12-11	
A01C 11/02	8103646-9	Anordning för plantering av sticklingar	Ergonomi Design Gruppen AB Bromma SE Tullinge Teknik HB Tullinge SE	I Granlind, C-G Crafoord Tullinge, Djursholm		81-06-10 Ehners patentbyrå	82-12-11	
A01K 3/00	8103582-6	Inhägnad för djur	Jan Olsson Kinna SE			81-06-09 Mossmark A	82-12-10	
A01K 75/00	8103474-6	Anordning vid fisknät	Adam Peter Gönczi Härnösand SE Ivar Nils Abdon Sundvisson Härnösand SE Arne Bertil Fjälling Härnösand SE			81-06-02 Geralf W	82-12-03	
A43B 7/08	8103590-9	Värmesula	Bengt Hansson Box 770 790 21 Bjursås SE, Göran Hansson Levingränd 3 790 21 Bjursås SE			81-06-09 Uppsala patentbyrå	82-12-10	
A47B 47/04	8103410-0	Monteringsbar hylla	Niltec Trade AB Hestra SE	M Nilsson Hestra		81-05-29 Wallengren Y	82-11-30	
A47C 017/13	8203316-8	Utdragbar soffa eller fåtölj	Intreprinderea de Prelucrare a Lemnului Constanta RO	V Badila, G Craciunescu, G Trifu Constanta	81-06-01 RO 104456	82-05-28 AWAPATENT AB	82-12-02	
A47L 5/38	8103423-3	Dammsugningssystem Lemo	Leif Moberg Villa Värnhem Pl 8121 611 90 Nyköping SE			81-06-01	82-12-02	
A47L 011/03	8201614-8	Fluidsprutdon vid golvrengöringsanordning	Servicemaster Industries Inc Downers Grove Ill US	W A Copeland, R A Blomgren, R L Shallenberg Hoffman Estates, Glen Ellyn, Wheaton Ill	81-05-26 US 266798	82-03-15 AB Stockholms patentbyrå	82-11-27	
A61B 017/18	8205723-3	Anordning för utdragning av ett stift i ett fixeringsorgan	Lars Ingvar Hansson Norra Promenaden 13 222 40 Lund SE			77-05-13 GB 20187/77	82-10-07 Sydsvenska patentbyrå 8102929-0 81-05-11	82-11-12
A61K 007/18	8203605-4	Dubbelverkande tandkräm	Colgate-Palmolive Company New York NY US	K Harvey, H Hayes Wilmslow, Warrington GB	81-06-11 GB 17907/81	82-06-10 Barnieske W	82-12-12	
A61K 039/29	8203435-6	Sätt att framställa rent hepatit B ytantigen från human plasma	Akademia Medyczna Warszawa PL	W Brzosko, P Janicki, Z K Laskowski, K Madalinski, A Dabrowa Warszawa	81-06-10 PL 231588	82-06-03 Hjärne	82-12-11	
A61K 045/02	8205744-9 82-02-26 PCT/US82/00239	Sätt att erhålla interferon och interferon tillsammans med antibakteriella och antitoxiska substanser	Biological & Interferon Products Inc Bethesda Md US	S Skurkovich Rockville Md	81-03-03 US 240106	82-10-08 Petri S	82-11-01	
A61M 17/00	8103643-6	Anordning för övervakning av gasflöden till anestesimaskiner	Karolinska Institutet Stockholm SE	T Ribbe, H Larsson, L G Hellström, D Linnarsson Stockholm		81-06-10 Andersson A	82-12-11	
A61M 25/00	8103617-0	Kateter för postoperativ dränering	AB Meteve Göteborg SE	F V G Ekbladh, H Tillander Särö, Göteborg		81-06-09 Inger U	82-12-10	
A61M 27/00	8103617-0	Kateter för postoperativ dränering	AB Meteve Göteborg SE	F V G Ekbladh, H Tillander Särö, Göteborg		81-06-09 Inger U	82-12-10	
A61M 025/00	8203248-3	Urinavtappningsanordning för män	Hollister Incorporated Libertyville Ill US	B S Alexander, P O Kay Evanston, Libertyville Ill	81-06-05 US 271082	82-05-18 Swenson R	82-12-06	
A61M 025/00	8203249-1	Urinuppsamlingsanordning för män och yttre kateter för anordningen	Hollister Incorporated Libertyville Ill US	B L Schneider Deerfield Ill	81-06-05 US 271086	82-05-25 Swenson R	82-12-06	
A62B 035/02	8203314-3	Bandklämmare för fordonssäkerhetsbälten	Takata Kojyo Co Ltd Tokyo JP	J Takada Tokyo	81-05-29 JP 56/81116	82-05-28 AWAPATENT AB	82-11-30	
B01D 39/14	8103516-4	Filter samt sätt att framställa detsamma	AB Bofors 691 80 Bofors SE	K Dingfors, C Heinegård Upplands Väsby, Karlskoga		81-06-04 Fischer H	82-12-05	
B01D 029/00	8203370-5	Sätt och anordning för regenerering av arbetande smörjmedel	Guglielmo Fragola Turin IT Giorgio Costa Turin IT	G Fragola Turin	81-06-03 IT 67760 /81	82-06-01 Hjärne	82-12-04	

(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	(41) Allm. tillg.	
	B02C	013/18	8203374-7	Förfarande och anordning för sönderdelning av material	Krämer & Grebe GmbH & Co KG Maschinenfabrik Biedenkopf-Wallau DE	M Norbistrath, R Grebe, K Schmidt Breidenbach, Biedenkopf-Wallau, Steffenberg	81-06-04 DE 3122266 82-01-27 DE 3202618	82-06-01 Forsheden J	82-12-05
	B02C	019/00	8203374-7	Förfarande och anordning för sönderdelning av material	Krämer & Grebe GmbH & Co KG Maschinenfabrik Biedenkopf-Wallau DE	M Norbistrath, R Grebe, K Schmidt Breidenbach, Biedenkopf-Wallau, Steffenberg	81-06-04 DE 3122266 82-01-27 DE 3202618	82-06-01 Forsheden J	82-12-05
	B05D	007/00	8203479-4	Ängpermeationshärdbara beläggningar för ytporösa substrat	Ashland Oil Inc Ashland Ky US	J R Blegen, E L Bulgozdy, H H Zapfe Worthington, Dublin Ohio US, Mississauga CA	81-06-05 US 270896	82-06-04 Bergling & Sundbergh AB	82-12-06
	B07B	1/00	8103497-7	Anordning vid säll, särskilt flissäll	John Lars Arvid Larsson Bromma SE			81-06-03 AB Stockholms patentbyrå	82-12-04
	B07B	4/00	8103607-1	Vindsikt	Bahco Industri AB Enköping SE	S-E Larsson Enköping		81-06-09 Forsheden J	82-12-10
	B21B	1/24	8103476-1	Sätt att utföra valsning av stål i valsverk	Nippon Steel Corp Tokyo JP	1)H Yamamoto, 2)K Nakajima, 3)M Kawaharada, 4)Y Uehori 1,3,4)Kitakyushu City, 2)Nakama City		81-06-03 AWAPATENT AB	82-12-04
	B21B	001/08	8203269-9	Sätt att valsa ämnen för tillverkning av grova profiler	Arbed SA Luxemburg LU	H Grober, F Wagner Esch/Alzette, Niedercoorn	81-06-04 LU 83412 81-07-14 LU 83491	82-05-26 von Rennenkampff C	82-12-05
	B21C	23/21	8104788-8	Sätt vid extrudering av smält metall	Sven-Erik Samuelson Kil SE		81-06-10 SE 8103625-3	81-08-12 Lundquist L-O	82-12-11
	B21C	33/02	8104788-8	Sätt vid extrudering av smält metall	Sven-Erik Samuelson Kil SE		81-06-10 SE 8103625-3	81-08-12 Lundquist L-O	82-12-11
	B22D	7/10	8103658-4	Anordning att användas i gjutform	AB Indesko Stockholm SE	J Odsvall Tyresö		81-06-11 Magnusson G	82-12-12
	B22F	3/20	8103518-0	Kapsel	Nyby Uddeholm AB Torshälla SE	C Åslund Torshälla		81-06-04 Wagner A	82-12-05
I	B23B	027/14	8205962-7 81-02-23 PCT/SU81/00019	Flerskiktsbeläggning för ett metallskärande verktyg	Vsesojuzny nauchno-issledovatel'skiy instrumentalny institut Moskva SU	1)A A Andreev, 2)I V Gavrillo, 3)A G Gavrillov, 4)A S Vereschaka, 5)V P Zhed, 6)V G Padalka, 7)A K Sinelschikov, 8)V T Tolok 1,2,6,8)Kharkov, 3)Domodedovo Moskovskoi oblasti, 4,5,7)Moskva	77-05-13 GB 20187/77	82-10-20 Hjärne	82-10-20
	B23B	027/16	8202325-0	Skärverktyg	Tokyo Shibaura Denki KK Kawasaki-shi JP	H Shikata Yokohama-shi	81-05-30 JP 56/83482 81-08-26 JP 56/125197U	82-04-14 AWAPATENT AB	82-12-01
	B23B	045/14	8103632-9	Förfarande för applicering av förankringsorgan i bärlag av betong jämte borrstäl	Miljötakmontage AB Skellefteå SE	H Klingstedt, I Klingstedt Skellefteå		81-06-10 AB Stockholms patentbyrå	82-12-11
	B23D	065/00	8203293-9	Anordning för profilformning av sågtänder	Yugengaisha Nakaya Nokogirikikai Seisakusho Sanjo-shi JP	T Nanba Sanjo-shi	81-05-29 JP 56/82385	82-05-27 AB Stockholms patentbyrå	82-11-30
	B23K	7/08	8103644-4	Pulvermunstycke för skärbrännare	Bo Thomas Norlen Degerfors SE			81-06-10 Axelsson R	82-12-11
I	B23K	011/02	8206192-0 81-03-02 PCT/SU81/00021	Maskin för motståndstumsvetsning av rör	Institut elektrosvarki imeni E O Patona akademii nauk ukrainskoi SSR Kiev SU	1)A M Starostin, 2)A M Malakhov, 3)T A Cheretilina, 4)V I Ponomar, 5)N I Postolaty, 6)S I Kuchuk-Yatsenko, 7)F I Peretrukhin, 8)A D Gluschenko, 9)S A Solodovnikov, 10)J G Shvets, 11)O M Serafin 1-5,7,8)Kakhovka Khersonskoi oblasti, 6,9)Kiev, 10)Moskovskaya oblast, 11)Dolgoprudny Moskovskoi oblasti	77-05-13 GB 20187/77	82-11-01 Hjärne	82-11-01

# Allmänt tillgängliga

Ans. ink som	(51) Klass	(21)(86)(86)(86)(86) Ans.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32,33,31) Prior.dat, Land Nummer	(22)(74)(62)(24) Ans.dat Ombud Stamans.nr Löpdag	(41) Allm. tillg.
I	B23K 011/04	8206192-0 81-03-02 PCT/SU81/00021	Maskin för motståndsstumsvetsning av rör	Institut elektrosvarki imeni E O Patona akademii nauk ukrainskoi SSR Kiev SU	1)A M Starostin, 2)A M Malakhov, 3)T A Cheretina, 4)V I Ponomar, 5)N I Postolaty, 6)S I Kuchuk-Yatsenko, 7)F I Peretrukhin, 8)A D Gluschenko, 9)S A Solodovnikov, 10)J G Shvets, 11)O M Serafin	77-05-13 GB 20187/77	82-11-01 Hjärne	82-11-01
	B23Q 3/12	8103669-1	Spännhysla för verktyg eller arbetsstycken	Handelsbolaget Eminent Sven Hultman & Co Eskilstuna SE	C Nicolin Grödinge		81-06-11 AB Stockholms patentbyrå	82-12-12
	B24B 055/06	8203457-0	Snabbkopplingsadapter för samtidig anslutning av en spån eller slipdamm alstrande, tryckluftdriven maskin till en tryckluftkälla, en frånluftmatare och en utsugningsanordning	Festo-Maschinenfabrik Gottlieb Stoll Esslingen DE	P Maier, D Tshacher Neidlingen/Teck, Reichenbach	81-06-06 DE 8116897 Gm	82-06-04 AWAPATENT AB	82-12-07
	B24C 003/00	8203510-6	Förfarande för uppsugning av kornformiga föroreningar med stort undertryck i en sandblåstringsanläggning och med stort undertryck verkande suganordning	Viljo Juhana Järvenpää Kerava FI		81-06-09 FI 811798	82-06-07 AB Stockholms patentbyrå	82-12-10
	B24C 009/00	8203510-6	Förfarande för uppsugning av kornformiga föroreningar med stort undertryck i en sandblåstringsanläggning och med stort undertryck verkande suganordning	Viljo Juhana Järvenpää Kerava FI		81-06-09 FI 811798	82-06-07 AB Stockholms patentbyrå	82-12-10
	B25C 001/08	8203231-9	Av kraften från förbränningsgas drivet fastsättningsverktyg	Hilti AG Schaan LI	P Jochum Meiningen AT	81-05-29 DE 3121492	82-05-25 Hjärne	82-11-30
	B26B 27/00	8103653-5	Rullande osthyvel	Osvold Holmqvist Sägargränd 11 915 00 Robertsfors SE			81-06-11	82-12-12
	B26D 007/01	8203307-7	Sätt att klippa ämnen av wellpapp och maskin för utförande av sättet	Rengo Co Ltd Osaka-shi JP	M Tokuno, T Sawada Nishinomiya-shi, Kyoto-shi	81-05-29 JP 56/84047	82-05-27 Grahn patentbyrå	82-11-30
	B27B 5/38	8103413-4	Cirkelsåg	International Paper Company New York NY US	E W Brown Gresham Oreg		81-06-01 Lundquist L-O	82-12-02
	B27B 33/08	8103413-4	Cirkelsåg	International Paper Company New York NY US	E W Brown Gresham Oreg		81-06-01 Lundquist L-O	82-12-02
	B27B 031/06	8203304-4	Förfarande för inriktning av en stock	A Ahlström OY Norrmark FI	J A K Tuomaala Karhula	81-05-29 FI 811655	82-05-27 Bergling & Sundbergh AB	82-11-30
	B27C 1/00	8103602-2	Sätt och anordning för kvistning	Erland Napoleon Högdahl Svensbyn SE			81-06-09 Hjärne	82-12-10
	B29C 24/00	8103484-5	Metod för att framställa en ändlös slinga av polypropen	Spencer Bing-Tang Lin Taipei Hsien TW			81-06-03 Swenson R	82-12-04
	B29F 1/10	8103608-9	Sätt och anordning vid formsprutning	AB Cerbo Box 905 461 29 Trollhättan SE	J Wörand, E Lind Trollhättan		81-06-09 Forsheden J	82-12-10
	B29H 017/36	8203376-2	Slitbana för regummering av fordonsdäck	Kurt Edler Bruck/Mur AT		81-06-05 AT 2531/81	82-06-01 Benson A	82-12-06
	B29J 005/00	8107825-5	Eldfördröjande material	Koppers Company Inc Pittsburgh Penn US	W J Oberley Monroeville Penn	81-06-01 US 268669	81-12-29 AB Stockholms patentbyrå	82-12-02
	B31B 3/74	8103552-9	Lockvikanordning	AB Åkerlund & Rausing Box 1702 221 01 Lund SE	N A Gullberg Lund		81-06-05 Graudums V	82-12-06
	B32B 003/30	8203317-6	Dekorativt ark och sätt för framställning av dekorativa artiklar under användning av arket	Dai Nippon Insatsu KK Tokyo-To JP	M Shima, K Aoyama, M Naka Tokorozawa-shi, Hiki-gun, Koganei-shi	81-05-30 JP 56/84130 82-03-31 JP 57/53211	82-05-28 AWAPATENT AB	82-12-01
	B32B 015/04	8201705-4	Kompositmaterial	Centre Stephanois de Recherches Mécaniques Hydromécanique et Frottement Andrezieux-Boutheon FR	A Gaucher, J-P Terrat Andrezieux Boutheon, Saint Etienne	81-06-09 FR 81 11877	82-03-17 Ehners patentbyrå	82-12-10
	B32B 017/10	8203306-9	Tillverkning av laminerat säkerhetsglas utan autoklav	PPG Industries Inc Pittsburgh Penn US	C W Lewis Pittsburgh	81-06-01 US 269111	82-05-27 Bergling & Sundbergh AB	82-12-02

(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 Löpdrag	(41) Allm. tillg.
B41K	001/02	8203337-4	Justerbar, självfärgande stämpelanordning	Adjusta-Mounts Inc Atlanta Ga US	L M Voto Jr, R H Gillitzer Forest Lake, White Bear Lake Minn	81-05-29 US 268344	82-05-28 Branns	82-11-30
B42F	7/00	8103430-8	Förvaringsanordning för papper eller dylikt	Esselte Dymo AB Stockholm SE	B Armstrong Västra Frölunda		81-06-01 AWAPATENT AB	82-12-02
B60K	20/04	8103460-5	Växelmekanism i lastbilar med tippbar hytt	AB Volvo 405 08 Göteborg SE	T Thoreson Kungälv		81-06-02 Hjärne	82-12-03
B60K	20/04	8103461-3	Växelmekanism i lastbilar med tippbar hytt	AB Volvo 405 08 Göteborg SE	T Thoreson, R Rohdin Kungälv, Göteborg		81-06-02 Hjärne	82-12-03
B60R	021/10	8202969-5	Skyddsanordning för en barnvagnsinsats eller liknande vid transport därav i ett fordon	Ottosson Klippan Team AB Klippan SE	N A Andersson Klippan	81-06-01 SE 81034183	82-05-12 Ström T	82-12-02
B60V	1/14	8103468-8	Lyft- och framdrivningsanläggning för en svävfarkost	Donetsky gosudarstvenny proektno-konstruktorsky i experimentalny institut komplexnoi mekhanizatsii shakht Donetsk SU	1)S K Ivanov, 2)V E Dudkin, 3)I A Raskin, 4)V P Peredery, 5)J M Mokhov, 6)E G Finkelshtein, 7)V K Dyachenko, 8)I A Martynov, 9)A S Kudryavtsev, 10)V V Protsenko, 11)G G Filipchenko 1-4)Donetsk, 5-7,11)Leningrad, 8-10)Moskva		81-06-02 Delmar J-Å	82-12-03
B61K	011/00	8205278-8	Förfarande för att överföra övertryck i en mot dynamiskt tryck blockerad passage	AB Svenska Fläktfabriken Nacka SE	B Björklund Västerhaninge		82-09-15 Bergenstråhle & Lindvall 8101659-4 81-03-16	82-09-17
B61L	3/06	8103687-3	Indikeringsanordning	Bo Nyman Stockholm SE			81-06-11 Noren H	82-12-12
B62D	21/02	8103417-5	För lastfordon avsett grundchassi	Kilafors Industri AB Danderyd SE	I Skoog Stureberg		81-06-01 Bjerken H	82-12-02
B62D	005/06	8203179-0	Hydraulisk styrning	Zahnradfabrik Friedrichshafen AG Friedrichshafen DE	A Lang, H Knödler Schwäbisch Gmünd, Lorch	81-06-05 DE 3122368	82-05-21 Ström T	82-12-06
B62D	005/08	8203178-2	Servostyrning, särskilt för motorfordon	Zahnradfabrik Friedrichshafen AG Friedrichshafen DE	A Lang Schwäbisch Gmünd	81-06-05 DE 3122370	82-05-21 Ström T	82-12-06
B63B	19/12	8103603-0	Skotts- eller däckslucka	Rune Antman Box 50 150 13 Trosa SE			81-06-09	82-12-10
B65B	11/04	8103390-4	Sätt och apparat för förpackning av rullformiga artiklar	Kawanoe Zoki KK Kawanoe city JP	1)T Yoshioka, 2)K Shirakawa, 3)T Ikawa, 4)T Minami 1,3-4)Kawanoe city, 2)Takumacho		81-05-29 AWAPATENT AB	82-11-30
B65D	19/20	8103510-7	Transportbehållare	Skarwell AB Göteborg SE	O Hermansson Mariestad		81-06-03 Erixon B	82-12-04
B65D	001/22	8203257-4	Flaskback	Aaltosen Tehtaata OY Tammerfors FI	E Palo Kämmenniemi	81-06-11 FI 811818	82-05-26 Siebmans H	82-12-12
B65D	043/10	8203606-2	Plastbehållare med lock	DME Plastic AS Haarby DK	K E Jörgensen, O Ingemann Haarby, Svendborg	81-06-11 DK 2561/81	82-06-10 Barnieske W	82-12-12
B65G	1/10	8103641-0	Anordning vid lagersystem	Electrolux Constructor AB Säffle SE	T Petersson, L Magnusson, A Stenfeldt Helsingborg, Glumslöv, Viken		81-06-10 Hagelbäck E	82-12-11
B65G	1/133	8103447-2	Hus med cirkulerade lagerbehållare	Okamura Corporation Yokohama JP	T Iemura, H Komaki, T Goto Yokohama		81-06-02 Willquist B	82-12-03
B65G	47/14	8103384-7	Anordning för ordnande av med huvud och skaft försedda föremål, såsom spikar, skruvar eller liknande	Stricab AB Malmö SE	K L-G Stridh Malmö		81-05-29 AWAPATENT AB	82-11-30
B65G	007/00	8105181-5	Anordning för lyftning av en manhålslucka, inspektionslucka eller galler	Self-Level Covers AG Basel CH	D Ferns Gwent GB	81-06-02 GB 16832/81	81-09-02 AWAPATENT AB	82-12-03
B65G	017/46	8203002-4	Snabb transportssystem för tidningar och liknande	Advance Enterprises Inc York Penn US	H G Faltin York Penn	81-06-04 US 271032 81-12-22 US 333428	82-05-13 Petri S	82-12-05
B65H	54/76	8103394-6	Sätt och maskin för förpackning av en lina i en behållare	Mekaniska Verkstaden Karant AB Wennerthsvägen 232 00 Arlöv SE	S Åkesson Bjärred		81-05-29 AWAPATENT AB	82-11-30

# Allmänt tillgängliga

Ans. ink som	(51) Klass	(21)(86)(86)(86)(86) Ans.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32,33,31) Prior.dat, Land Nummer	(22)(74)(62)(24) Ans.dat Ombud Stamans.nr Löpdag	(41) Allm. tillg.	
	B65H	029/00	8203455-4	Automatiskt system för arktransport	Stobb Inc Clinton NJ US	W J Stobb Pittstown NJ	81-06-05 US 270921	82-06-04 AWAPATENT AB	82-12-06
	B65H	039/00	8203375-4	Anordning för automatisk sammanställning av ark, t ex pappersark	Roger Regnier Meus Heusy BE		81-06-02 LU 83403	82-06-01 Forsheden J	82-12-03
	B65H	075/10	8202967-9	Plugg till tubformad kärna	Westvaco Corporation New York NY US	R E DeMarco, D Hopkins, D I Deegan Waldwick NJ, Wilton, Fairfield Conn	81-06-04 US 270413	82-05-12 Lautmann K	82-12-05
	B66C	23/84	8103627-9	Anordning vid kranstativ	AB Forshaga Mekaniska Verkstad Forshaga SE	H O Nilsson Forshaga		81-06-10 Ferkinghoff	82-12-11
	B66D	1/70	8103431-6	Anordning för att förhindra överbelastning av en exv på ett fordon fastsatt vinsk	Sepson AB 780 50 Vansbro SE	R L Geschwind Vansbro		81-06-01 Forsheden J	82-12-02
	B66F	9/12	8103509-9	Tippbar lastbehållare	AB Gustavsberg Gustavsberg SE	I Hällström Trosa		81-06-03 Jansson U	82-12-04
	C02F	3/08	8103449-8	Anordning för biologisk nedbrytning av organiskt material i vätska	Bengt Åke Karl Möller Kåbäcksvägen 23 433 38 Partille SE			81-06-02	82-12-03
I	C03B	037/07	8206061-7 81-02-26 PCT/US81/00236	Apparat och sätt för framställningen av glasfibrer	Owens-Corning Fibreglas Corporation Toledo Ohio US	T K Thompson Granville Ohio	77-05-13 GB 20187/77	82-10-26 Ström T	82-10-26
	C03C	017/00	8203603-9	Armerad panel	Industrial Research BV Eibergen NL	H Glastra Enschede	81-06-11 NL 8102821 81-07-23 NL 8103489	82-06-10 Sydsvenska patentbyrån	82-12-12
	C03C	027/12	8203306-9	Tillverkning av laminerat säkerhetsglas utan autoklav	PPG Industries Inc Pittsburgh Penn US	C W Lewis Pittsburgh	81-06-01 US 269111	82-05-27 Bergling & Sundbergh AB	82-12-02
	C04B	041/32	8203570-0	Ytbehandlingsmetod och komposition för cement	International Construction Products Research Inc Fairfield Conn US	W K Babcock Stamford Conn	81-06-11 US 272775	82-06-09 Hjärne	82-12-12
	C07C	043/04	8203409-1	Sätt att framställa dimetyleter	Snamprogetti SpA Milano IT	G Manara San Donato Milanese	81-06-02 IT 22081 /81	82-06-02 AB Dahls patentbyrå	82-12-03
	C07D	221/20	8205469-3	Cyklisk hydroxiimid	Warner-Lambert Company Morris Plains NJ US	J Hartenstein, G Satzinger Stegen-Wittental, Denzlingen DE	76-03-19 DE 2611690	82-09-24 Ström T 7703018-7 77-03-17	82-09-24
	C07D	307/52	8205533-6	Förfarande för framställning av aminoalkylfuranderivat med terapeutisk verkan	Allen & Hanburys Ltd London GB	B J Price, J W Clitherow, J Bradshaw Hertford, Sawbridgeworth, Ware	76-08-04 GB 32465/76 76-12-06 GB 50685/76 77-05-13 GB 20187/77	82-09-28 Delmar J-Å 7708521-5 77-07-25	82-09-28
	C07D	403/04	8202363-1	Nya piperidin-, piperazin- och homopiperazinderivat, som är N-substituerade av en heterocyklisk aromatisk grupp, deras framställningssätt och deras terapeutiska användning	Delalande SA Courbevoie FR	1)J-F Ancher, 2)P Guerret, 3)M Langlois, 4)J Tisne-Versailles 1,2)Rueil Malmaison, 3)Buc, 4)Le Pecq	81-04-24 FR 81 08226 82-04-07 FR 82 06094	82-04-15 Cederbom & Lindberg	82-10-25
	C07D	405/06	8205533-6	Förfarande för framställning av aminoalkylfuranderivat med terapeutisk verkan	Allen & Hanburys Ltd London GB	B J Price, J W Clitherow, J Bradshaw Hertford, Sawbridgeworth, Ware	76-08-04 GB 32465/76 76-12-06 GB 50685/76 77-05-13 GB 20187/77	82-09-28 Delmar J-Å 7708521-5 77-07-25	82-09-28
	C07D	487/06	8203272-3	Karboximidderivat, förfaranden för framställning därav och läkemedel innehållande dem	Eisai Co Ltd Tokyo JP	1)N Hirose, 2)S Souda, 3)K Miyake, 4)S Kuriyama, 5)K Usuki, 6)Y Akiyama, 7)N Sakabe, 8)H Kawashima 1)Kokubunji-shi, 2,3,7)Tokyo, 4)Ohimachi, 5)Higashikurume-shi, 6)Kiyose-shi, 8)Toride-shi	81-05-29 JP 56/80866	82-05-26 Hjärne	82-11-30
	C07J	005/00	8205170-7	Sätt att framställa 3-oxo-6-halo-1854-11-hydroxisteroidföreningar	Syntex (USA) Inc Palo Alto Cal US	P G Gallegra San Jose Cal	75-02-18 US 550245	82-09-10 Hjärne 7601753-2 76-02-17	82-09-10
	C07J	007/00	8205170-7	Sätt att framställa 3-oxo-6-halo-1854-11-hydroxisteroidföreningar	Syntex (USA) Inc Palo Alto Cal US	P G Gallegra San Jose Cal	75-02-18 US 550245	82-09-10 Hjärne 7601753-2 76-02-17	82-09-10



(51) Ans. ink som	(21)(86)(86)(86) Klass Ans.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32,33,31) Prior.dat, Land Nummer	(22)(74)(62)(24) Ans.dat Ombud Stamans.nr Löpdag	(41) Allm. tillg.
C08F 259/04	8103676-6	Sätt att modifiera ytan hos föremål av polyvinylklorid (PVC)	Torbjörn Reitberger Skärholmen SE Anders Hult Sollentuna SE Sven Göthe Stockholm,			81-06-11 Stenhagen patentbyrå	82-12-12
C08G 018/08	8203300-2	Förfarande för tillverkning av reaktionsformsprutade elaster under utnyttjande av ett katalysatorsystem innehållande en polymerkomponent	Texaco Development Corporation White Plains NY US	E E McEntire, R J G Dominguez Austin Tex	81-05-29 US 268220 81-05-29 US 268531	82-05-27 Hjärne	82-11-30
C08G 018/18	8203300-2	Förfarande för tillverkning av reaktionsformsprutade elaster under utnyttjande av ett katalysatorsystem innehållande en polymerkomponent	Texaco Development Corporation White Plains NY US	E E McEntire, R J G Dominguez Austin Tex	81-05-29 US 268220 81-05-29 US 268531	82-05-27 Hjärne	82-11-30
C08J 9/00	8103642-8	Genom högfrekvens svetsbara plattor och banor av plastskummaterial och förfarande för framställning därav	Sinter Ltd Bristol GB	J M Scheiffgen Schwalmtal DE		81-06-10 AWAPATENT AB	82-12-11
C08J 007/18	8103676-6	Sätt att modifiera ytan hos föremål av polyvinylklorid (PVC)	Torbjörn Reitberger Skärholmen SE Anders Hult Sollentuna SE Sven Göthe Stockholm,			81-06-11 Stenhagen patentbyrå	82-12-12
C08J 009/00	8203271-5	Förfarande för framställning av propencellplast	Sumitomo Chemical Co Ltd Osaka-shi JP	N Fukushima, Y Kitagawa, T Okumura, K Sakakura Otsu-shi, Toyonaka-shi, Ibaraki-shi, Moriguchi-shi	81-05-29 JP 56/83316	82-05-26 Hjärne	82-11-30
C08L 23/04	8103442-3	Etenpolymerbaserad komposition	Unifos Kemi AB Stenungsund SE	B Y Friman Stenungsund		81-06-02 Schöld Z	82-12-03
C09K 7/00	8103387-2	Koncentrat	Dana E Larson Lafayette La US Ronnie J Mouton Lafayette La US	D E Larson, R J Mouton, C J Mocek Lafayette La, Houston Tex		81-05-29 AWAPATENT AB	82-11-30
C10C 003/14	8203319-2	Sätt och anordning för framställning av kristalliserbart, kolhaltigt material	Koa Oil Co Ltd Tokyo-To JP	1)K Noguchi, 2)H Tanaka, 3)Y Kumura, 4)E Kitajima, 5)T Ishitobi, 6)H Teraoka 1)Tokyo-to, 2-6)Osaka-tu	81-06-01 JP 56/83965	82-05-28 AWAPATENT AB	82-12-02
C12N 007/02	8203435-6	Sätt att framställa rent hepatit B ytantigen från human plasma	Akademia Medyczna Warszawa PL	W Brzosko, P Janicki, Z K Laskowski, K Madalinski, A Dabrowa Warszawa	81-06-10 PL 231588	82-06-03 Hjärne	82-12-11
C12Q 1/02	8103520-6	Förfarandesystem för framtagande av biokemiska data	Bo Gustav Mattiasson Lund SE			81-06-04 Clivemo	82-12-05
C21B 011/02	8202585-9	Förfarande och anordning för framställning av tackjärn genom smältning av halvreducerat järn eller reducerat järn med hög verkningsgrad och med användning av bränsle	Sumitomo Metal Industries Ltd Osaka JP	H Yamaoka, M Hatano, T Miyazaki, T Shimoda, K Oki Amagasaki-shi	81-06-10 JP 56/89275 81-06-22 JP 56/96390 81-12-28 JP 56/209851 82-04-02 JP 57/53703	82-04-26 von Rennenkampff C	82-12-11
C21C 5/48	8103528-9	Forma eller dysa	Stal-Laval Apparat AB Linköping SE	A Östlund Linköping		81-06-04 Berggren B	82-12-05
C22B 015/00	8203064-4	Förfaringsätt för framställning av blisterkoppar ur ett kopparsulfidmalmmaterial	Kennecott Corporation Salt Lake City Utah US	K J Richards, D B George Salt Lake City Utah	81-06-01 US 268765	82-05-17 Röjne I	82-12-02
C22C 29/00	8103428-2	Hårdmetallegering	Sumitomo Electric Industries Ltd Osaka JP	M Kodama, M Miyake, M Nakano, T Asai, A Hara Itami-shi		81-06-01 Hjärne	82-12-02
C22C 038/40	8203627-8	Legering för framställning av höghållfasta, spänningskorrosionsbeständiga djupborrör	Sumitomo Metal Industries Ltd Osaka-shi JP	1)T Kudo, 2)Y Okada, 3)T Moroishi, 4)A Ikeda, 5)H Ohtani, 6)K Yoshikawa 1,6)Suita-shi, 2)Nishinomiya-shi, 3,5)Kobe-shi, 4)Inagawa-cho	81-06-10 JP 56/89104 81-06-11 JP 56/89959 81-06-12 JP 56/90603 81-06-15 JP 56/92030 81-06-17 JP 56/93172	82-06-10 Branns	82-12-11

# Allmänt tillgängliga

Ans. ink som	(51) Klass	(21)(86)(86)(86)(86) Ans.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32,33,31) Prior.dat, Land Nummer	(22)(74)(62)(24) Ans.dat Ombud Stamans.nr Löpdag	(41) Allm. tillg.
	C22C 038/40	8203628-6	Legering för framställning av höghållfasta, spänningskorrosionsbeständiga djupborrhör	Sumitomo Metal Industries Ltd Osaka-shi JP	1)T Kudo, 2)Y Okada, 3)T Moroishi, 4)A Ikeda, 5)H Ohtani, 6)K Yoshikawa 1,6)Suita-shi, 2)Nishinomiya-shi, 3,5)Kobe-shi, 4)Inagawa-cho	81-06-10 JP 56/89105 81-06-11 JP 56/89960 81-06-12 JP 56/90604 81-06-15 JP 56/92029 81-06-17 JP 56/93173	82-06-10 Branns	82-12-11
	C22C 038/40	8203629-4	Legering för framställning av höghållfasta, spänningskorrosionsbeständiga djupborrhör	Sumitomo Metal Industries Ltd Osaka-shi JP	1)T Kudo, 2)Y Okada, 3)T Moroishi, 4)A Ikeda, 5)H Ohtani, 6)K Yoshikawa 1,6)Suita-shi, 2)Nishinomiya-shi, 3,5)Kobe-shi, 4)Inagawa-cho	81-06-10 JP 56/89106 81-06-11 JP 56/89961 81-06-12 JP 56/90605 81-06-15 JP 56/92028 81-06-17 JP 56/93174	82-06-10 Branns	82-12-11
	C22C 038/44	8203627-8	Legering för framställning av höghållfasta, spänningskorrosionsbeständiga djupborrhör	Sumitomo Metal Industries Ltd Osaka-shi JP	1)T Kudo, 2)Y Okada, 3)T Moroishi, 4)A Ikeda, 5)H Ohtani, 6)K Yoshikawa 1,6)Suita-shi, 2)Nishinomiya-shi, 3,5)Kobe-shi, 4)Inagawa-cho	81-06-10 JP 56/89104 81-06-11 JP 56/89959 81-06-12 JP 56/90603 81-06-15 JP 56/92030 81-06-17 JP 56/93172	82-06-10 Branns	82-12-11
	C22C 038/44	8203628-6	Legering för framställning av höghållfasta, spänningskorrosionsbeständiga djupborrhör	Sumitomo Metal Industries Ltd Osaka-shi JP	1)T Kudo, 2)Y Okada, 3)T Moroishi, 4)A Ikeda, 5)H Ohtani, 6)K Yoshikawa 1,6)Suita-shi, 2)Nishinomiya-shi, 3,5)Kobe-shi, 4)Inagawa-cho	81-06-10 JP 56/89105 81-06-11 JP 56/89960 81-06-12 JP 56/90604 81-06-15 JP 56/92029 81-06-17 JP 56/93173	82-06-10 Branns	82-12-11
	C22C 038/44	8203629-4	Legering för framställning av höghållfasta, spänningskorrosionsbeständiga djupborrhör	Sumitomo Metal Industries Ltd Osaka-shi JP	1)T Kudo, 2)Y Okada, 3)T Moroishi, 4)A Ikeda, 5)H Ohtani, 6)K Yoshikawa 1,6)Suita-shi, 2)Nishinomiya-shi, 3,5)Kobe-shi, 4)Inagawa-cho	81-06-10 JP 56/89106 81-06-11 JP 56/89961 81-06-12 JP 56/90605 81-06-15 JP 56/92028 81-06-17 JP 56/93174	82-06-10 Branns	82-12-11
	C22C 038/46	8203627-8	Legering för framställning av höghållfasta, spänningskorrosionsbeständiga djupborrhör	Sumitomo Metal Industries Ltd Osaka-shi JP	1)T Kudo, 2)Y Okada, 3)T Moroishi, 4)A Ikeda, 5)H Ohtani, 6)K Yoshikawa 1,6)Suita-shi, 2)Nishinomiya-shi, 3,5)Kobe-shi, 4)Inagawa-cho	81-06-10 JP 56/89104 81-06-11 JP 56/89959 81-06-12 JP 56/90603 81-06-15 JP 56/92030 81-06-17 JP 56/93172	82-06-10 Branns	82-12-11
	C22C 038/46	8203628-6	Legering för framställning av höghållfasta, spänningskorrosionsbeständiga djupborrhör	Sumitomo Metal Industries Ltd Osaka-shi JP	1)T Kudo, 2)Y Okada, 3)T Moroishi, 4)A Ikeda, 5)H Ohtani, 6)K Yoshikawa 1,6)Suita-shi, 2)Nishinomiya-shi, 3,5)Kobe-shi, 4)Inagawa-cho	81-06-10 JP 56/89105 81-06-11 JP 56/89960 81-06-12 JP 56/90604 81-06-15 JP 56/92029 81-06-17 JP 56/93173	82-06-10 Branns	82-12-11
	C22C 038/46	8203629-4	Legering för framställning av höghållfasta, spänningskorrosionsbeständiga djupborrhör	Sumitomo Metal Industries Ltd Osaka-shi JP	1)T Kudo, 2)Y Okada, 3)T Moroishi, 4)A Ikeda, 5)H Ohtani, 6)K Yoshikawa 1,6)Suita-shi, 2)Nishinomiya-shi, 3,5)Kobe-shi, 4)Inagawa-cho	81-06-10 JP 56/89106 81-06-11 JP 56/89961 81-06-12 JP 56/90605 81-06-15 JP 56/92028 81-06-17 JP 56/93174	82-06-10 Branns	82-12-11
	C23C 11/00	8103604-8	Förfarande för avsättning av oxidskikt genom fotokemisk påångning vid lågtemperatur	Hughes Aircraft Company Culver City Cal US	J W Peters Malibu Cal		81-06-09 Forsheden J	82-12-10

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. Löpdatum	
	C23C	003/00	8203085-9	Badkomposition för strömfri guldplätning	Hooker Chemicals & Plastics Corp Warren Mich US	M F El-Shazly, K D Baker, Y Rymwid Bloomfield, Bridgewater, West Paterson NJ	81-06-02 US 269445	82-05-17 Hjärne	82-12-03
I	C23C	015/00	8205821-5 81-02-23 PCT/SU81/00014	Nedsmältbar katod för en anordning för ljusbågförångning av metaller	Leonid Pavlovich Sablev Kharkov SU Rimma Ivanovna Stupak Kharkov SU		77-05-13 GB 20187/77	82-10-13 Delmar J-Å	82-10-13
	C23G	005/00	8203395-2	Förfarande och komposition för avlägsnande av aluminidbeläggning från varmhållfasta nickellegeringar	United Technologies Corporation Hartford Conn US	H Lada, R E Fichter Lake Park, Boca Raton Fla	81-06-03 US 270179	82-06-02 Sydsvenska patentbyrå	82-12-04
	C25B	001/46	8205353-9	Sätt att alstra klor och natriumhydroxid	Oronzio de Nora Impianti Elettrochimici SpA Milano IT	A Pellegrini, O de Nora Luino, Milano	77-06-30 IT 25251 /77	82-09-20 Andersson A 7805927-6 78-05-24	82-09-20
	C25D	003/50	8203084-2	Komposition för elektroplätning av ruteniummetall på underlag	Hooker Chemicals & Plastics Corp Warren Mich US	K D Baker, Y Rymwid Bridgewater, West Paterson NJ	81-06-02 US 269444	82-05-17 Hjärne	82-12-03
	C25D	021/12	8205338-0	Spänningsreglersystem	Ransburg Corporation Indianapolis Ind US	S L Bentley Indianapolis Ind	76-08-09 US 712781	82-09-17 Forsheden J 7708937-3 77-08-05	82-09-17
	D02G	003/38	8203518-9	Nytt garn och därav framställt tyg	Albany International Corporation Menands NY US	E Siracusano Schenectady NY	81-06-08 US 271590	82-06-07 AB Dahls patentbyrå	82-12-09
	D04B	015/48	8203340-8	Garnmatningsanordning för stickmaskiner	Savio & C SpA Milano IT Cucconi Enzo & C SpA Carpi IT	E Cucconi, R Cucconi Carpi	81-05-29 IT 40056 /81	82-05-28 AB Dahls patentbyrå	82-11-30
	D05B	003/02	8203334-1	Sturkulis för matnings- och/eller överstygningsinställningsanordningen i en symaskin	Dorina Nähmaschinen GmbH Karlsruhe Durlach DE	W Meier Karlsruhe-Durlach	81-05-29 DE 3121266	82-05-28 Forsheden J	82-11-30
	D05B	003/02	8203483-6	Nåldrivanordning vid symaskiner	Necchi SpA Pavia IT	N Bianchi Pavia	81-06-10 IT 42912/81	82-06-04 Forsheden J	82-12-11
	D05B	003/04	8203334-1	Sturkulis för matnings- och/eller överstygningsinställningsanordningen i en symaskin	Dorina Nähmaschinen GmbH Karlsruhe Durlach DE	W Meier Karlsruhe-Durlach	81-05-29 DE 3121266	82-05-28 Forsheden J	82-11-30
	D06F	071/00	8202480-3	Klädpress	Rheem Textile Systems Inc Paterson NJ US	D B Ward Madison NJ	81-06-04 US 270359	82-04-21 AWAPATENT AB	82-12-05
	D07B	5/00	8103484-5	Metod för att framställa en ändlös slinga av polypropen	Spencer Bing-Tang Lin Taipei Hsien TW			81-06-03 Swenson R	82-12-04
	D21C	011/12	8203294-7	Sätt att styra förbränningen av brännlut	OY Tampella AB Tammerfors FI	1)P Hyöty, 2)J Kiimalainen, 3)J Siekkinen, 4)K Sikanen 1-3)Tammerfors, 4) Pirkkala	81-06-01 FI 811679	82-05-27 AB Stockholms patentbyrå	82-12-02
	D21D	005/26	8203450-5	Anordning för avlägsnande av gas från en pappersmassesuspension	Enso-Gutzeit OY Helsingfors FI	J Matula Savonlinna	81-06-05 FI 811751	82-06-04 AWAPATENT AB	82-12-06
	D21F	009/00	8201224-6	Förfarande för framställning av en flerskiktad pappersbana i en dubbelvirmaskin och för förfarandet avsedd dubbelvirmaskin	Escher Wyss GmbH Ravensburg/Württ DE	A Bubik Ravensburg	81-03-02 DE 3107926	82-02-26 Forsheden J	82-10-18
	D21F	011/04	8201224-6	Förfarande för framställning av en flerskiktad pappersbana i en dubbelvirmaskin och för förfarandet avsedd dubbelvirmaskin	Escher Wyss GmbH Ravensburg/Württ DE	A Bubik Ravensburg	81-03-02 DE 3107926	82-02-26 Forsheden J	82-10-18
	D21G	001/02	8203410-9	Valskonstruktion	OY Wärtsilä AB Helsingfors FI	H Kuosa Kerava	81-06-03 FI 811720	82-06-02 AB Dahls patentbyrå	82-12-04
	E01F	15/00	8103419-1	Anordning vid betongblock	Bengt Önnert Almer Västra Frölunda SE Gunnar Gidlöf Västra Frölunda SE			81-06-01 Ferkinghoff	82-12-02
	E02F	3/76	8103486-0	Oscillerande plogbladsanordning	Karl Gösta Martin Olsson Domsjö SE			81-06-03 Lindblom E	82-12-04
	E03F	5/02	8107134-2	Begränsning av lokala variationer i marknivån vid dagvatten- och nedstigningsbrunnar	Oscar Sven Arntyr Stockholm, Thord Ingemar Engström Fack 950 18 Bensbyn SE		81-05-29 SE 8103405-0	81-11-30 Axelsson R	82-11-30
	E04B	1/40	8103632-9	Förfarande för applicering av förankringsorgan i bärlag av betong jänte borrställ	Miljötakmontage AB Skellefteå SE	H Klingstedt, I Klingstedt Skellefteå		81-06-10 AB Stockholms patentbyrå	82-12-11

# Allmänt tillgängliga

(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	(41) Allm. tillg.
E04B	1/60	8103659-2	Värmeisolerande väggbeklädnad samt förfarande vid tillverkning av denna	<b>Jan Ohlsson</b> 5:e Bjurhovdagängen 17 723 53 Västerås, <b>Cay Mäkinen</b> Jonasborgsvägen 29 723 41 Västerås,			81-06-11	82-12-12
E04B	001/70	8202570-1	Sätt att isolera murverk mot fukt	<b>Institute Politechnika Warszawska</b> Warsawa PL	A Bacinski, A Bacinska	81-04-24 PL 230824	82-04-23 Cederbom & Lindberg	82-10-24
E04D	3/30	8103543-8	Täckplåt för beklädnad av yttertak och ytterväggar på byggnader	<b>Gränges Aluminium AB</b> Stockholm SE	B T Johansson Finspång		81-06-05 Lindström B	82-12-06
E04D	013/04	8203332-5	Takbrunn eller liknande för en byggnad	<b>OY Kontekla</b> Helsingfors FI	R Lunden, O Ebeling Helsingfors	81-06-02 FI 811700	82-05-28 Billberg H	82-12-03
E04H	17/14	8103670-9	Fixeringsförfarande	<b>Kurt Ingvar Eklund</b> Bryggerigatan 5 B 383 00 Mönsterås SE			81-06-11 AB Stockholms patentbyrå	82-12-12
E05C	17/08	8103409-2	Spärranordning	<b>Lars Eriksson</b> Emmaboda SE	L Eriksson, L-O Andersson Emmaboda, Bredaryd		81-05-29 Wallengren Y	82-11-30
E06B	5/16	8103482-9	Anordning vid ett företrädesvis för en branddörr avsett dörrblad samt förfarande för framställning av en sådan anordning	<b>Hellbergs Industrier AB</b> Mellerud SE	B Ingulf Mellerud		81-06-03 Cederbom & Lindberg	82-12-04
E06B	7/16	8103402-7	Väderskydd vid lastplatser	<b>Knut Tage Lennart Rosengren</b> Höör SE			81-05-29 Sydsvenska patentbyrå	82-11-30
E06B	7/16	8103514-9	Lastportridå	<b>Trelleborg AB</b> Nygatan 102 231 00 Trelleborg SE	H S Söderström Trelleborg		81-06-04 AWAPATENT AB	82-12-05
E06B	9/02	8103624-6	Armering av dörrar och beslag av dörrkarmar för inbrottskydd	<b>Erik Nordström</b> Årstavägen 110 121 71 Johanneshov, <b>Bo Söderberg</b> Grenljusbacken 26 117 45 Stockholm SE			81-06-10 Noren H	82-12-11
E06B	007/16	8203130-3	Deformerbar tätning av spalten mellan kanten hos en byggnadsöppning och baksidan av ett fordon	<b>Kurt Alten</b> Wennisen DE		81-06-02 DE 3121853	82-05-18 Hjärne	82-12-03
E06C	009/00	8203164-2	Fästkonstruktion med liten vridning	<b>United Technologies Corporation</b> Hartford Conn US	P W Scott Manchester Conn	81-06-08 US 271331	82-05-19 Sydsvenska patentbyrå	82-12-09
E21B	19/00	8103553-7	Chuck företrädesvis för ett jord/bergsonderingsborr	<b>Gösta Hyden</b> Skeda SE			81-06-05 Willquist B	82-12-06
E21B	19/16	8103433-2	Anordning vid berg- eller jordborrningsaggregat för roterande borring	<b>Craelius AB</b> Bromma SE	E Lidstrand Skärholmen		81-06-01 Forsheden J	82-12-02
E21B	033/13	8206010-4 81-02-23 PCT/SU81/00018	Anordning för tillförsel och behandling av fördämnings- och injekteringsmaterial på en förutbestämd nivå i ett borrhål	<b>Proizvodstvennoe geologicheskoe obiedinenie tsentralnykh raionov "Tsentrgeologia"</b> Moskva SU <b>Proizvodstvennoe geologicheskoe obiedinenie severo-zapadnykhraionov "Sevzapgeologia"</b> Leningrad SU	1)N K Lipatov, 2)G V Patrushev, 3)R A Tatevosyan, 4)A M Yakovlev, 5)L A Tereschenko, 6)B J Pyakkonen 1,2,6)Apatity Murmanskoi oblasti, 3)Moskva, 4,5)Leningrad	77-05-13 GB 20187/77	82-10-22 Hjärne	82-10-22
E21C	037/04	8203368-9	Förfarande och redskap för spjälkning av sten	<b>OY Tampella AB</b> Tammerfors FI	H Paasonen Nokia	81-06-04 FI 811740	82-06-01 AB Stockholms patentbyrå	82-12-05
F01C	021/12	8203587-4	Tryckregulator	<b>The Rotor Tool Company</b> Cleveland Ohio US	D A Ciolli, E E Rush University Hts, Mentor Ohio	81-06-11 US 272504	82-06-10 AWAPATENT AB	82-12-12
F01P	5/10	8103411-8	Kylanordning för marina förbränningsmotorer	<b>Johnson Pump AB</b> Box 1436 701 14 Örebro SE	K Å Gustavsson Glanshammar		81-05-29 Hynell M	82-11-30
F01P	007/16	8203295-4	Anordning för reglering av kylvattenflöde i marinmotor	<b>Outboard Marine Corporation</b> Waukegan Ill US	J D Flaig Libertyville Ill	81-06-02 US 269640	82-05-27 AB Stockholms patentbyrå	82-12-03
F02B	023/06	8203341-6	Luftkomprimerande, direktinsprutande förbränningsmotor	<b>MAN Maschinenfabrik Augsburg-Nürnberg AG</b> Nürnberg DE	F Bauer, K Leonhard Schwanstetten, Nürnberg	81-05-29 DE 3121344	82-05-28 AB Dahls patentbyrå	82-11-30
F03D	3/00	8103406-8	Modulstativ för vindmotor	<b>Josef Hoff</b> Göteborg SE			81-05-29 Backers patentbyrå AB	82-11-30
F15B	15/14	8103550-3	Tryckgivare	<b>Olof Olofsson</b> Hagfors SE <b>Gunnar Larsson</b> Überlingen DE			81-06-05 Hynell M	82-12-06
F16B	3/00	8103664-2	Anordning för åstadkommande av ett friktionsförband	<b>SKF Nova AB</b> 415 50 Göteborg SE	B Lundgren Lerum		81-06-11 Kristiansen A	82-12-12

Ans. ink som	(51) Klass	(21)(86)(86)(86)(86) Ans.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32,33,31) Prior.dat, Land Nummer	(22)(74)(62)(24) Ans.dat Ombud Stamans.nr Löpdag	(41) Allm. tillg.	
	F16C	33/56	8103629-5	Rullningslager	SKF AB 415 50 Göteborg SE	S L Hallerbäck Västra Frölunda	81-06-10 Kristiansen A	82-12-11	
	F16D	43/10	8103523-0	Centrifugalkoppling för motorfordon	AB Volvo 405 08 Göteborg SE	B Rådbo, G Janiszewski Västra Frölunda, Angered	81-06-04 Hjärne	82-12-05	
	F16D	025/063	8202929-9	Modulenheter för användning vid kopplingar avsedda för fläktar och påverkbara med tryckmedium och fjäderkraft	Horton Industries Inc Minneapolis Minn US	J V Hanks Minneapolis Minn	81-06-08 US 271631	82-05-10 Delmar J-Å	82-12-09
	F16F	015/00	8203367-1	Svängningsisolering för rotationsmaskiner	VEB Plastlüfter u Anlagenbau Dresden DD	K Resch, D Bazant Dresden	81-06-04 DD 230555	82-06-01 AB Stockholms patentbyrå	82-12-05
	F16K	031/10	8203545-2	Elektromagnetventil	Robert Bosch GmbH Stuttgart DE	H Leiber Oberriexingen	81-06-09 DE 3122747	82-06-08 Hjärne	82-12-10
	F16L	9/18	8103557-8	Diffusionstät rörledning	Telefon AB L M Ericsson 126 25 Stockholm SE	H O Hansson, S A V Örevik, K J Axelsson Sollentuna, Huddinge, Solna	81-06-05 Gamstorp B	82-12-06	
	F16L	033/00	8203457-0	Snabbkopplingsadapter för samtidig anslutning av en spån eller slipdamm alstrande, tryckluftdriven maskin till en tryckluftkälla, en frånluftmatare och en utsugningsanordning	Festo-Maschinenfabrik Gottlieb Stoll Esslingen DE	P Maier, D Tshacher Neidlingen/Teck, Reichenbach	81-06-06 DE 8116897 Gm	82-06-04 AWAPATENT AB	82-12-07
	F22B	037/42	8203336-6	Flödersövervakare	General Electric Company Schenectady NY US	H Choe, Y H Kong, K R Miller San Jose Cal	81-05-29 US 268270	82-05-28 Axelsson R	82-11-30
	F23L	015/00	8203311-9	Ångpanna med hög verkningsgrad utan fläkt	DRU BV Ulf NL	G E Grob, F B A Mecking Ulf	81-06-03 NL 8102695	82-05-28 Siebmanns H	82-12-04
	F24B	1/00	8103589-1	Vedpanna	Termoved AB Malmö SE	I Christiansen Lund	81-06-09 Holmqvist L	82-12-10	
	F24D	013/00	8203488-5	Förfarande och anordning för elektrisk uppvärmning av rum	VEB Wohnungsbaukombinat Halle Halle DD	H Reichelt Dresden	81-06-05 DD 230603	82-06-04 Branns	82-12-06
	F25B	029/00	8103490-2	Avfrostningssystem för värmepump	Karl Erik Kilander Skövde SE	81-06-03 Hynell M	82-12-04		
	F25D	031/00	8203506-4	Apparat för beredning och utskänkning av drycker	Jede-Automater AB Mariestad SE	J H Magnusson Vonivo CA	81-06-10 DE 3124800	82-06-07 Siebmanns H	82-12-11
	F27D	1/16	8103473-8	Infodring av induktorer för varmhållning och smältning av metaller	Höganäs AB Höganäs SE	K-E Zackrisson, B Fredrikson Höganäs, Västerås	81-06-02 Molin Å	82-12-03	
	F27D	11/08	8103596-6	Sätt att driva likströms-ljusbågsugn	ASEA AB 721 83 Västerås SE	S-E Stenkvist Västerås	81-06-09 Öhman B	82-12-10	
	F27D	003/18	8103528-9	Forma eller dysa	Stal-Laval Apparar AB Linköping SE	A Östlund Linköping	81-06-04 Berggren B	82-12-05	
	F28F	009/02	8203487-7	Anordning för likformig fördelning av ett medium på ett flertal parallella rör	Wieland-Werke AG Ulm DE	M Hage, M Böck Ulm-Wiblingen, Jedesheim	81-06-05 DE 3122307	82-06-04 Branns	82-12-06
	F41F	009/06	8103675-8	Laddanordning	Thyssen Industrie AG Essen DE	K Schreckenberg Vellmar	81-06-11 von Rennenkampff B	82-12-12	
	F42B	011/06	8203347-3	Sätt att tända en explosiv anordning och en så erhållen explosiv anordning	NV Philips' Gloeilampenfabrieken Eindhoven NL	J-P Tranin, J-L Labourdete Fontenay aux Roses, Bourg La Reine FR	81-06-03 FR 81 10994	82-06-01 Holmgren H	82-12-04
	F42B	023/06	8203347-3	Sätt att tända en explosiv anordning och en så erhållen explosiv anordning	NV Philips' Gloeilampenfabrieken Eindhoven NL	J-P Tranin, J-L Labourdete Fontenay aux Roses, Bourg La Reine FR	81-06-03 FR 81 10994	82-06-01 Holmgren H	82-12-04
	G01B	011/00	8203302-8	Anordning för lägesbestämning av ett index relativt en gradering	VEB Carl Zeiss Jena Jena DD	F Keschull, E Seidenschner Radeberg, Jena/Lobeda	81-05-29 DD 230392	82-05-27 Svanfeldt H-Å	82-11-30
	G01C	019/64	8203401-8	Gyro med fiberoptisk strålkombinator	The Singer Company Little Falls NJ US	B H G Ljung Wayne NJ	81-06-04 US 270287	82-06-02 Forsheden J	82-12-05
	G01C	019/64	8203513-0	Förfarande och anordning för att hindra strållåsning i ett ringlasergyro	The Singer Company Little Falls NJ US	B H G Ljung Wayne NJ	81-06-08 US 271734	82-06-07 Forsheden J	82-12-09
	G01J	001/04	8205933-8 81-02-23 PCT/SU81/00015	Anordning för fotometrisk svepning av geler	Institut botaniki akademii nauk kazakhskoj SSR Alma-Ata SU	V N Gross, V D Stupnik Alma-Ata	77-05-13 GB 20187/77	82-10-19 Hjärne	82-10-19
	G01N	021/64	8203315-0	Sätt att fastsätta beläggningsgrader i beläggningskikt på ett basmaterial	Enso-Gutzeit OY Helsingfors FI	H Venäläinen, R Rantanen Rauha, Imatra	81-05-29 FI 811652	82-05-28 AWAPATENT AB	82-11-30

# 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.
	G01N 027/30	8205607-8	Jonselektiv elektrod	Eastman Kodak Company Rochester NY US	1)S H Kim, 2)C J Battaglia, 3)J C-m Chang, 4)D S Daniel, 5)D P Hamblen, 6)C P Glover 1,2,4,5)Rochester, 3)Webster, 6)Pittsford NY	76-05-19 US 687725 76-05-19 US 687966 77-05-13 GB 20187/77	82-10-01 AWAPATENT AB 7705914-5 77-05-18	82-10-01
	G01N 029/00	8202434-0	Provhuvudhållare för enkel- eller multipelprovhuvuden	Mannesmann AG Dusseldorf DE	D Lather, G Fischer Geldern, Mülheim	81-05-29 DE 3122036	82-04-19 Hjärne	82-11-30
	G01T 001/00	8203224-4	Neutron- och gammastråleflödesdetektor	Atomic Energy of Canada Ltd Ottawa CA	C J Allan Deep River	81-06-09 CA 379397	82-05-25 AWAPATENT AB	82-12-10
	G01T 003/00	8203224-4	Neutron- och gammastråleflödesdetektor	Atomic Energy of Canada Ltd Ottawa CA	C J Allan Deep River	81-06-09 CA 379397	82-05-25 AWAPATENT AB	82-12-10
	G02B 5/172	8103414-2	Kommunikationsavstämningkonstruktion	John Wilbur Hicks Southbridge Mass US			81-06-01 Sydsvenska patentbyrå	82-12-02
	G03B 027/78	8200434-2	Exponerings- och kontrastbestämning vid fotokopiering	Logetronics Inc Springfield Va US	W L McIntosh Woodbridge Va	81-06-05 US 270758	82-01-27 Forsheden J	82-12-06
	G03D 3/08	8103662-6	Framkallning av fotografisk film i rör utformade som slinga	Arne Vilfred Schröder Centralvägen 17 171 44 Solna SE			81-06-11	82-12-12
	G03D 003/08	8200414-4	Sätt och anordning för framkallning av bilder med hög upplösning	Napp Systems (USA Inc San Marcos Cal US	L E Howard Escondido Cal	81-06-02 US 269561	82-01-27 AWAPATENT AB	82-12-03
	G05D 013/62	8205013-9	Hastighetskänsligt system	Associated Engineering Ltd Leamington Spa GB	J Noddings, R K Borton Ryton-on-Dunsmore, Rugby	76-03-13 GB 10134/76	82-09-02 Swenson R 7702617-7 77-03-08	82-09-02
	G05D 016/10	8103452-2	Ventil	Andreas Rosgovas Stockholm SE			81-06-02 AB Stockholms patentbyrå	82-12-03
	G06F 15/20	8103661-8	Beläggningsdator	Metod-Konsult Landskrona SE	S Holmquist, P Svensson Göteborg		81-06-11 Lautmann K	82-12-12
	G06K 9/62	8103683-2	Sätt och anordning för teckenidentifiering samt dess användning i ett terminalsystem	IBM Svenska AB Stockholm SE	B D Israelsson, N G Ståhlberg Upplands Väsby, Lidingö		81-06-11 Ahlman B	82-12-12
	G07C 003/08	8103661-8	Beläggningsdator	Metod-Konsult Landskrona SE	S Holmquist, P Svensson Göteborg		81-06-11 Lautmann K	82-12-12
	G07C 011/00	8103561-0	Förvaringsrum	Diebold Incorporated Canton Ohio US	H T Graef, S A Mercer, J A Hill, S Leontas Dover, Hanoverton, North Canton Ohio, Hesperia Cal		81-06-05 AB Stockholms patentbyrå	82-12-06
	G07C 011/00	8203562-7	Förfarande för inbyggnad av IC-moduler i identitetskort	GAO Gesellschaft für Automation und Organisation mbH München DE	J Hoppe, Y Haghiri-Tehrani München	81-06-10 DE 3122981	82-06-09 Ström T	82-12-11
	G07D 1/00	8103515-6	Anordning för utmatning av sedlar från ett förråd av sedlar	Leif Lundblad Huddinge SE			81-06-04 Sjö L	82-12-05
	G07D 9/00	8103515-6	Anordning för utmatning av sedlar från ett förråd av sedlar	Leif Lundblad Huddinge SE			81-06-04 Sjö L	82-12-05
	G07D 9/00	8103561-0	Förvaringsrum	Diebold Incorporated Canton Ohio US	H T Graef, S A Mercer, J A Hill, S Leontas Dover, Hanoverton, North Canton Ohio, Hesperia Cal		81-06-05 AB Stockholms patentbyrå	82-12-06
	G07F 009/00	8103561-0	Förvaringsrum	Diebold Incorporated Canton Ohio US	H T Graef, S A Mercer, J A Hill, S Leontas Dover, Hanoverton, North Canton Ohio, Hesperia Cal		81-06-05 AB Stockholms patentbyrå	82-12-06
	G08B 025/02	8205478-4	Alarmsystem för överföring av alarminformation vid telefonledningar samt för ett sådant system avsedd lokal respektive central processor	The Post Office London GB	I C Chamberlain, M J Barton, M H Howard Stanmore, Pinner, Croxley Green	77-03-04 GB 9246/77	82-09-24 Axelsson R 7802411-4 78-03-02	82-09-24
	G08C 009/06	8203302-8	Anordning för lägesbestämning av ett index relativt en gradering	VEB Carl Zeiss Jena Jena DD	F Keschull, E Seidenschur Radeberg, Jena/Lobeda	81-05-29 DD 230392	82-05-27 Svanfeldt H-Å	82-11-30

Ans. ink som	(51) Klass	(21)(86)(86)(86)(86) Ans.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(72) Uppfinnare	(32,33,31) Prior.dat, Land Nummer	(22)(74)(62)(24) Ans.dat Ombud Stamans.nr Löpdag	(41) Allm. tillg. Löpdag
	G11B 1/00	8103621-2	Anordning för öppning av ett etui innehållande en kassett	Kent Roland Börje Löfgren Malmö SE			81-06-10 AWAPATENT AB	82-12-11
	G11B 23/02	8103621-2	Anordning för öppning av ett etui innehållande en kassett	Kent Roland Börje Löfgren Malmö SE			81-06-10 AWAPATENT AB	82-12-11
	G11B 005/82	8203451-3	Magnetskivkassett	Sony Corporation Tokyo JP	E Saito Ayase-shi	81-06-05 JP 56/82830 U	82-06-04 AWAPATENT AB	82-12-06
	G11B 005/82	8203452-1	Magnetskivsaggregat, kassett för detsamma samt registrerings-återgivningsapparat för sådant aggregat	Sony Corporation Tokyo JP	E Saito Ayase-shi	81-06-05 JP 56/82831 U	82-06-04 AWAPATENT AB	82-12-06
	G11B 017/02	8203452-1	Magnetskivsaggregat, kassett för detsamma samt registrerings-återgivningsapparat för sådant aggregat	Sony Corporation Tokyo JP	E Saito Ayase-shi	81-06-05 JP 56/82831 U	82-06-04 AWAPATENT AB	82-12-06
	G11B 027/34	8203451-3	Magnetskivkassett	Sony Corporation Tokyo JP	E Saito Ayase-shi	81-06-05 JP 56/82830 U	82-06-04 AWAPATENT AB	82-12-06
	G21C 017/00	8203565-0	Anordning för övervakning av en kärnreaktors inre	Tokyo Shibaura Denki KK Kawasaki-shi JP	1)T Imai, 2)T Miyazawa, 3)E Seki, 4)K Nishiguchi, 5)T Itoh, 6)H Mizuguchi	81-06-10 JP 56/88050	82-06-09 AWAPATENT AB	82-12-11
	G21C 019/00	8203412-5	Integrerad huvudenhet för en kärnreaktor	Westinghouse Electric Corporation Pittsburgh Penn US	M L Cognevich Houston Tex	81-06-03 US 270073	82-06-02 AB Dahls patentbyrå	82-12-04
	H01B 003/30	8103496-9	Förfarande för framställning av elektriskt isolerade spolar	Hitachi Ltd Tokyo JP	T Hakamada Hitachi-shi		81-06-03 AB Stockholms patentbyrå	82-12-04
	H01B 009/00	8201624-7	Isolerad högspänningskabel	Harvey Hubbell Incorporated Orange Conn US	A Hvizd, R T Pye Oxford, Middlebury Conn	81-03-16 US 244053	82-03-15 Branns	82-09-17
	H01C 7/12	8103408-4	Spänningsberoende motståndsanordning	ASEA AB 721 83 Västerås SE	1)P-Å Hellman, 2)L Stenström, 3)A Åkerstedt		81-05-29 Öhman B	82-11-30
	H01F 013/00	8203373-9	Anordning för kompensation av rörliga kroppers magnetiska egenfält	Licentia Patent-Verwaltungs-GmbH Frankfurt/Main DE	G Trenkler, W Bornhöfft Braunschweig, Seevetal	81-06-06 DE 3122686	82-06-01 AWAPATENT AB	82-12-07
	H01H 33/40	8103407-6	Manövermekanism för elkopplare	ASEA AB 721 83 Västerås SE	S Bachler Västerås		81-05-29 Öhman B	82-11-30
I	H01L 029/16	8205848-8 81-02-23 PCT/SU81/00017	Förfarande och anordning för likriktning av växelström	Dagestansky filial akademii nauk SSSR Makhachkala SU	K I Amirhanov, R I Bashirov, K M Aliev, M M Gadzhialiev Makhachkala	77-05-13 GB 20187/77	82-10-14 Delmar J-Å	82-10-14
	H01M 2/20	8103511-5	Flercellig elektrisk ackumulatör	Tore Eriksson Åkersberga SE			81-06-03 Noren H	82-12-04
	H01M 10/04	8103511-5	Flercellig elektrisk ackumulatör	Tore Eriksson Åkersberga SE			81-06-03 Noren H	82-12-04
	H01M 10/18	8103511-5	Flercellig elektrisk ackumulatör	Tore Eriksson Åkersberga SE			81-06-03 Noren H	82-12-04
	H02G 001/14	8203396-0	Sätt att utföra kabelkopplingar och kabelavslutningar	Pirelli General Public Ltd Co London GB	C D Hillyard Eastleigh	81-06-03 GB 17023/81	82-06-02 AWAPATENT AB	82-12-04
	H02G 003/26	8203066-9	Fästspik för en ledning	Ensio Miettinen Borgå FI	E M Tölkö Borgå	81-06-10 FI 811811	82-05-17 Barnieske W	82-12-11
	H02G 015/00	8203396-0	Sätt att utföra kabelkopplingar och kabelavslutningar	Pirelli General Public Ltd Co London GB	C D Hillyard Eastleigh	81-06-03 GB 17023/81	82-06-02 AWAPATENT AB	82-12-04
	H02P 7/06	8200216-3	Sätt för drift av en shuntlikströmsmotor samt styrordning för utförande av sättet och användning av densamma	SIG Schweizerische Industrie-Gesellschaft Neuhausen/Rheinfall CH	L Steinbrecher Neuhausen/Rheinfall	81-06-05 CH 3701/81	82-01-15 Avellan-- Hultmans	82-12-06
	H03K 017/00	8203357-2	Tändanordning för ljusstyrda tyristorer	Mitsubishi Denki KK Tokyo JP	K Nishida, N Sashida Kobe-shi	81-06-08 JP 56/90071	82-06-01 AWAPATENT AB	82-12-09

# Allmänt tillgängliga

(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.
H04M	1/76	8103412-6	Anordning vid telefonapparat	<b>Thor Martin Aarum</b> Farsta SE <b>Christer Karlsson</b> Farsta SE <b>Stig Arksand</b> Farsta SE <b>Kjell Zeider</b> Farsta SE <b>Zdzislaw Kaminski</b> Farsta SE			81-05-29 Karlsson B	82-11-30
H04M	003/42	8103583-4	Anordning vid automatisk abonnentväxel	<b>Kurt Paulsson</b> Farsta SE			81-06-09 Karlsson B	82-12-10
H04M	011/04	8205478-4	Alarmsystem för överföring av alarminformation vid telefonledningar samt för ett sådant system avsedd lokal respektive central processor	<b>The Post Office</b> London GB	I C Chamberlain, M J Barton, M H Howard Stanmore, Pinner, Croxley Green	77-03-04 GB 9246/77	82-09-24 Axelsson R 7802411-4 78-03-02	82-09-24
H04N	7/14	8103429-0	Konferenstelevisionssystem	<b>ELLEMTEL Utvecklings AB</b> 125 20 Älvsjö SE	A Lourenco-Ramos Huddinge		81-06-01 Gamstorp B	82-12-02
H04N	005/44	8203277-2	Anordning för återvinning av videosignaler	<b>RCA Corporation</b> New York NY US	J R Harford Flemington NJ	81-06-03 US 270019	82-05-26 Swenson R	82-12-04
H04N	005/50	8203276-4	Anordning för att förhindra utlösning vid automatisk finavstämning	<b>RCA Corporation</b> New York NY US	J R Harford Flemington NJ	81-06-01 US 268914	82-05-26 Swenson R	82-12-02
H05K	013/04	8203511-4	Monteringsmaskin för komponenter	<b>USM Corporation</b> Farmington Conn US	H L Wright, V Bandura, D W Woodman Jr Ipswich, Danvers, Beverly Mass	81-06-09 US 271836	82-06-07 Hjärne	82-12-10
H05K	013/04	8203546-0	Komponentmonteringsmaskin	<b>USM Corporation</b> Farmington Conn US	H L Wright, V Bandura, D W Woodman Jr Ipswich, Danvers, Beverly Mass	81-06-09 US 271835	82-06-08 Hjärne	82-12-10



# Utlagda patentansökningar 83-01-17

Förteckning över patentansökningar som blivit utlagda enligt 21 § patentlagen.

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

Ans. ink som	(51) Klass	(21)(86)(86)(86)(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
A01F	12/44	8103060-3	Trumma för separering av ett massgods	Scandinavian Farming AB Box 9 263 01 Höganäs SE	K H L Werling Höganäs		81-05-15 Hynell M	426348
A23L	001/212	7813155-4	Sätt att uppdelna nöters eller kärnors fruktkött i fibermassa, olja och cellsaft	Olof Jönsson Malmö SE			78-12-21 AWAPATENT AB	426349
A23N	5/00	7813155-4	Sätt att uppdelna nöters eller kärnors fruktkött i fibermassa, olja och cellsaft	Olof Jönsson Malmö SE			78-12-21 AWAPATENT AB	426349
A23N	15/01	7909426-4	Anordning vid maskin för rensning av grönsaker	Produits Findus SA Vevey CH	Y R Åkesson Helsingborg SE		79-11-15 AB Stockholms patentbyrå	426350
A41D	13/00	8003933-2	Anordning vi överdragskläder	AB Eiser Borås SE	A Bengtsson Borås		80-05-27 Ferkinghoff	426351
A47C	7/46	7812630-7	För sittmöbler avsett ryggstöd med en stöddel för ledbart uppbärande av ryggstödjande organ	Sten-Åke Andersson Växjövägen 4 360 24 Linneryd SE			78-12-08 Westman B	426352
A47K	17/02	8102981-1	Toalettarmstöd	RFSU:s Försäljningsorganisation AB Stockholm SE	T Ahlström, H Ehrich Stockholm		81-05-12 Branns	426353
A61B	10/00	7805094-5	Biopsi-instrument	B Braun Melsungen AG Melsungen DE	J Dinter, H Fuchs Guxhagen, Melsungen	77-05-04 DE 2719959	78-05-03 AWAPATENT AB	426354
A61G	7/00	7811389-1	Indikeringsanordning vid ställbara sjuksängar och liknande	AB Sängfabriken Stockholm SE	L Ericson, Å Almlöf, E Kant Örbyhus		78-11-02 AWAPATENT AB	426355
A61G	7/08	7811443-6	Anordning för att underlätta transporten av hjulförsedda sängar och liknande	J W Bengtsson AB Eskilstuna SE	J W Bengtsson, E S L Wiklund Eskilstuna, Västerås		78-11-06 AWAPATENT AB	426356
A61G	7/10	7810674-7	Anordning vid hjulburna bårar med ett plant liggunderlag eller hjulburna stolar med en sits och ett därmed ledbart förbundet ryggstöd	Landstingens Inköpscentral LIC ekonomisk förening Svetsarvägen 20 171 83 Solna SE	B Moe Skärholmen		78-10-12 Hjärne	426357
A61L	15/00	7609461-4	Sätt att framställa förbandsmaterial på basis av polyuretankarbamidgeler samt det gelartade förbandsmaterialet	Bayer AG Leverkusen DE	1)D Schäpel, 2)M Dahm, 3) G Lehnert 1)Köln, 2,3)Leverkusen	75-08-30 DE 2538716	76-08-26 Hjärne	426358
A63B	71/12	8103133-8	Ledanordning för benskudd	Lars Egham Matfors Jannes Sigurdsson Mora SE Rolf Åhlman Mora SE Klas Buring Sundsvall SE			81-05-19 Omming A	426359
B01D	1/26	7805358-4	Sätt att utnyttja värmeinhållet i kondensat och/eller ångor vid sockerframställning	Süddeutsche Zucker-AG Mannheim DE	H Huber, H Schiweck Schifferstadt, Worms	77-06-28 DE 2729192	78-05-10 Stenhagen patentbyrå	426360
B01D	46/06	7813145-5	Filter för rening av gasformiga media	Fläkt AB Sickla Alle 13 131 34 Nacka SE	N G Nordberg, B Perälä Kerava, Helsingfors FI	77-12-21 FI 773888	78-12-20 Billberg H	426361
B01F	005/24	7803236-4	Statisk blandare för kontinuerligt flöde	Dyno Industrier AS Oslo NO	H Hiorth Lierbyen	77-04-04 NO 771200 76-08-16 NO 762824	78-03-21 AB Stockholms patentbyrå	426388
B01J	4/00	8103094-2	Doseringsanordning för flockningsfibrer	Bengt Pontesson Ängelholm SE			81-05-18 Ferkinghoff	426362
B21C	23/00	7613344-6	Förfarande och anordning för samtidig formning av ett flertal separata långsträckta metallprodukter	Western Electric Company Incorporated New York NY US	F J Fuchs jr Princeton Junction NJ	75-12-08 US 638495	76-11-29 AB Stockholms patentbyrå	426363
B21C	025/02	7613344-6	Förfarande och anordning för samtidig formning av ett flertal separata långsträckta metallprodukter	Western Electric Company Incorporated New York NY US	F J Fuchs jr Princeton Junction NJ	75-12-08 US 638495	76-11-29 AB Stockholms patentbyrå	426363
B23K	11/06	7603458-6	Förfarande och anordning för motståndssvetsning av burkroppar	Opprecht Paul Bergdietikon CH	P Opprecht, M Kaul Bergdietikon, Bellikon	75-03-19 CH 3483/75 75-07-21 CH 9488/75	76-03-19 Delmar J-Å	426364
B23Q	3/02	8102968-8	Fixtursystem	Lundgrens Formverktyg AB Skurup SE	S A L Lundgren Abbekås		81-05-12 Hynell M	426365
B27B	31/00	8103344-1	Anordning vid matarverk för klyvsågar	Waco-Jonsereds AB Partille SE	T F V Lundin Partille		81-05-27 Roth M	426366

# 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
B28B	23/02	8101435-9	Anordning vid en armeringsenhet för förbindning av armeringsenheten med minst två väsentligen vertikala höj- och sänkbara bärarstavar	Internationella Siporex AB Malmö SE	K Adler Lomma		81-03-06 Stenhagen patentbyrå	426367
B29C	17/00	8008661-4	Förfarande och apparat för förvärmning av en termoplastbana eller -platta före en varmformingsoperation	Raimondo Arippol Sao Paulo BR			80-12-10 Bjerken H	426368
B29C	25/00	8008660-6	Förfarande för att torka lock till behållare samt anordning för att förverkliga detsamma	Raimondo Arippol Sao Paulo BR			80-12-10 Bjerken H	426370
B29D	23/05	7808229-4	Förfarande och anordning för framställning av ett arberat rör av hårdplast	Herbert Vollmar Jonasson Anläggarevägen 7 921 00 Lycksele SE			78-07-28 AB Stockholms patentbyrå	426369
B29D	003/02	7808229-4	Förfarande och anordning för framställning av ett arberat rör av hårdplast	Herbert Vollmar Jonasson Anläggarevägen 7 921 00 Lycksele SE			78-07-28 AB Stockholms patentbyrå	426369
B29D	023/12	7808229-4	Förfarande och anordning för framställning av ett arberat rör av hårdplast	Herbert Vollmar Jonasson Anläggarevägen 7 921 00 Lycksele SE			78-07-28 AB Stockholms patentbyrå	426369
B29J	5/00	8103255-9	Sätt vid framställning av en spånskiva	Swedspan AB Växjö SE	L-O Johansson Töreboda		81-05-22 Stenhagen patentbyrå	426371
B30B	15/28	8103121-3	Sätt och anordning för övervakning av en press	Alfa-Laval AB Box 500 147 00 Tumba SE	L Edsö Lund		81-05-19 AWAPATENT AB	426372
B32B	21/02	8103255-9	Sätt vid framställning av en spånskiva	Swedspan AB Växjö SE	L-O Johansson Töreboda		81-05-22 Stenhagen patentbyrå	426371
B41F	7/22	8103109-8	Anordning för att fästa och späna en gummiduk	Maschinenfabrik Wifag Bern CH	W Fink Wabern		81-05-18 Grahn patentbyrå	426373
B41J	027/00	7806724-6	Anordning för övervakning av ett förråd av elektriskt ledande skrivvätska	Siemens AG Berlin och München DE	H Kern München	77-06-23 DE 2728283	78-06-09 AB Stockholms patentbyrå	426374
B42D	5/00	8103113-0	Förfarande jämte anordning för framställning av häften	Esselte Dymo AB Eskilstuna SE	J E Engström, J Sodini Västerås, Eskilstuna		81-05-18 Örtenblad B	426375
B60P	1/30	8102965-4	Anordning vid lastbilar	Kalmar Lagab AB Laholm SE	A Henriksson Skottorp		81-05-12 Ferkinghoff	426376
B60P	1/64	8102028-1	Lasthållande tillsats för fordon	Husby Plåtslageri AB Långshyttan SE	W Hammarström Långshyttan		81-03-30 Bjerken H	426377
B60R	9/10	8004826-7	Bäranordning vid fordon för montering på en dragkrok	Ola Larsson Productdesign AB Box 85 860 13 Stöde SE	Ola Larsson Stöde SE		80-06-30 AB Stockholms patentbyrå	426378
B60R	016/00	7903814-7	Anordning för indikering av konditionen hos stötdämpare vid hjulfordon	Brajnandan Sinha Luleå SE	B Sinha, S-E Tiberg Luleå, Gammelstad		79-05-02 AB Stockholms patentbyrå	426379
B62D	001/18	7603399-2	Styrhuvud med justerbar monteringsanordning	Incom International Inc. Pittsburgh Penn. US	G A Cantley Akron Ohio	75-03-21 US 560579	76-03-18 Ehners patentbyrå	426380
B63H	025/02	7603399-2	Styrhuvud med justerbar monteringsanordning	Incom International Inc. Pittsburgh Penn. US	G A Cantley Akron Ohio	75-03-21 US 560579	76-03-18 Ehners patentbyrå	426380
B65D	5/56	7800810-9	Kartongämne för en gas- och vätsketät förpackning jämte förfarande för framställning av ämnet	Papier- und Kunststoff-Werke Linnich GmbH Düsseldorf DE	1)H Friess, 2)F Kettenbach, 3)J Färber, 4)K T Witter, 5)U Ströle 1,4)Linnich, 2)Hückelhoven, 3)Kaarst, 5)Titz	77-01-28 DE 2703533	78-01-23 Delmar J-Å	426381
B65D	41/44	8102899-5	Upprivningsbar flaskkapsyl	Wicanders AB Älvängen SE	J Berglund Västra Frölunda		81-05-08 Barnieske W	426382
B65D	005/40	7800810-9	Kartongämne för en gas- och vätsketät förpackning jämte förfarande för framställning av ämnet	Papier- und Kunststoff-Werke Linnich GmbH Düsseldorf DE	1)H Friess, 2)F Kettenbach, 3)J Färber, 4)K T Witter, 5)U Ströle 1,4)Linnich, 2)Hückelhoven, 3)Kaarst, 5)Titz	77-01-28 DE 2703533	78-01-23 Delmar J-Å	426381

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
B67B	3/00	7906286-5	Anordning för förslutning av behållare medelst elektriskt ledande kapsyler	Vsesojuzny nauchno-issledovatel'sky i experimental'no-konstruktorsky institut prodovol'stvennogo mashinostroenia ..... Moskva SU	1)J V Malkov, 2)V R Volkov, 3)V N Oreshkin, 4)E I Tulyakov, 5)A N Saveliev, 6)N N Urazov, 7)N A Shibko, 8)I M Menshikov 1-5,7)Moskva, 6,8)Ryazan		79-07-23 Hjärne	426383
C04B	7/02	7700297-0	Förfarande för framställning av Portland-cement	The Associated Portland Cement Manufacturers Ltd London GB	A R Pennell Gravesend	76-01-19 GB 1949/76	77-01-13 AB Stockholms patentbyrå	426384
C04B	11/14	7804946-7	Förfarande för framställning av gipsprodukter	Gypsum Industries Ltd Germiston ZA	S W Maier, A J Hendrikus Boksburg, Alberton	77-04-29 ZA 77/2579	78-04-28 Delmar J-Å	426385
C04B	007/44	7700297-0	Förfarande för framställning av Portland-cement	The Associated Portland Cement Manufacturers Ltd London GB	A R Pennell Gravesend	76-01-19 GB 1949/76	77-01-13 AB Stockholms patentbyrå	426384
C04B	035/00	7508751-0	Förfarande för framställning av ett polykristallint, sintrat keramiskt material i makroform samt användning av ett enligt förfarandet framställt keramiskt material	Sterlin Drug Inc. New York N.Y. US	M Jarcho Nassau NY	74-08-02 US 494240 75-07-07 US 593303	75-08-01 Branns	426386
C06B	21/00	7803236-4	Statisk blandare för kontinuerligt flöde	Dyno Industrier AS Oslo NO	H Hiorth Lierbyen	77-04-04 NO 771200 76-08-16 NO 762824	78-03-21 AB Stockholms patentbyrå	426388
C06B	021/00	7610340-7	Förfarande vid framställning av en partikelformig sprängämneskomposition	Dyno Industrier AS Oslo NO	O Alm, E Samuelsen Drammen, Lierbyen	75-09-19 NO 753212 76-06-14 NO 762043 76-08-16 NO 762824	76-09-17 AB Stockholms patentbyrå	426387
C06B	031/28	7610340-7	Förfarande vid framställning av en partikelformig sprängämneskomposition	Dyno Industrier AS Oslo NO	O Alm, E Samuelsen Drammen, Lierbyen	75-09-19 NO 753212 76-06-14 NO 762043 76-08-16 NO 762824	76-09-17 AB Stockholms patentbyrå	426387
C07C	68/04	7513876-8	Förfarande för framställning av monoestersalter av kolsyra	Anic SpA Palermo IT	G Cipriani, C Neri San Donato Milanese	74-12-10 IT 30338 /74 76-08-16 NO 762824	75-12-09 AB Dahls patentbyrå	426390
C07C	68/06	7513239-9	Förfarande för framställning av difenylkarbonat	Anic SpA Palermo IT	U Romano, R Tesi Milano, San Donato Milanese	74-11-25 IT 29773 /74 76-08-16 NO 762824	75-11-25 AB Dahls patentbyrå	426391
C07C	067/08	7505291-0	Som smörjmedel lämpliga estrar	Snamprogetti SpA Milano IT	G Mancini, L Imparato, D Schillani Melegnano, Milano, Peschiera Borromeo	74-05-08 IT 22398 /74 76-08-16 NO 762824	75-05-06 AB Dahls patentbyrå	426389
C07C	068/04	7513877-6	Förfarande för framställning av alkalimetallmonometylkarbonater	Anic SpA Palermo IT	C Neri, G Cipriani San Donato Milanese	74-12-10 IT 30339 /74 76-08-16 NO 762824	75-12-09 AB Dahls patentbyrå	426392
C07C	069/96	7513877-6	Förfarande för framställning av alkalimetallmonometylkarbonater	Anic SpA Palermo IT	C Neri, G Cipriani San Donato Milanese	74-12-10 IT 30339 /74 76-08-16 NO 762824	75-12-09 AB Dahls patentbyrå	426392
C07D	249/08	7505952-7	Förfarande för framställning av vissa angivna 1,2,4 triazolderivat samt fysiologiskt godtagbara syraadditionssalter därav	Ciba-Geigy AG Basel CH	R Heckendorn, R Meier Arlesheim, Buus	74-06-14 CH 8175/74 76-08-16 NO 762824	75-05-26 AB Stockholms patentbyrå	426393
C07D	311/84	7607148-9	Sätt att framställa xanten-9-karbonsyraestrar	Richter Gedeon Vegyeszeti Gyar RT Budapest HU	1)E Karpati, 2)L Szporny, 3)M Bartok, 4)J Czombos 5)K Felföldi, 6)M Laszlavik, 7)F Notheisz 1,2)Budapest, 3-7)Szeged	75-06-27 HU 569/75 76-08-16 NO 762824	76-06-22 Hjärne	426394
C07D	405/12	7607148-9	Sätt att framställa xanten-9-karbonsyraestrar	Richter Gedeon Vegyeszeti Gyar RT Budapest HU	1)E Karpati, 2)L Szporny, 3)M Bartok, 4)J Czombos 5)K Felföldi, 6)M Laszlavik, 7)F Notheisz 1,2)Budapest, 3-7)Szeged	75-06-27 HU 569/75 76-08-16 NO 762824	76-06-22 Hjärne	426394

# 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
	C08F 114/06	7605923-7	Sätt att polymerisera vinylklorid i vattensuspension och därvid förbättra den erhållna polymerens initiala termiska stabilitet genom behandling av polymeren med en hydroxid	Solvay & Cie Bryssel BE	S Noel Vilvoorde	75-05-26 FR 75 16579 76-08-16 NO 762824	76-05-25 Hjärne	426395
	C08F 136/08	7507561-4	Förfarande för polymerisation av isopren i närvaro av ett katalysatorsystem i närvaro av ett katalysatorsystem bestående av titantetraklorid och ett aluminiumhydridderivat	Snamprogetti SpA Milano IT	S Cucinella, A Mazzei San Donato Milanese	74-07-01 IT 24659 /74 76-08-16 NO 762824	75-07-01 AB Dahls patentbyrå	426396
	C08G 59/66	7802709-1	Härbar blandning på basis av epoxidförening, dimerkaptoförening och polykarbonsyraanhydrid	Ciba-Geigy AG Basel CH	D Baumann, H Rembold Rheinfelden, Arlesheim	77-03-10 CH 3038/77 76-08-16 NO 762824	78-03-09 AB Stockholms patentbyrå	426397
	C08L 27/06	7800795-2	Antändningsretarderande tillsatsmedel för PVC innehållande zinkborat samt brandskyddad PVC där tillsatsmedlet ingår	Societe Armosig La Celle St Cloud FR	A Sudre Les Andelys	77-01-26 FR 77 02098 76-08-16 NO 762824	78-01-23 Ehners patentbyrå	426398
	C08L 27/12	7811136-6	Vulkbar fluoroelastkomposition och förfarande för vulkning härav	E I du Pont de Nemours and Co Wilmington Del US	R J Arhart, A Nersasian Wilmington Del	77-12-27 US 864606 76-08-16 NO 762824	78-10-26 AB Stockholms patentbyrå	426399
	C08L 033/12	7805769-2	Plastisoler baserade på metylmetakrylatsampolymerisat	Röhm GmbH Darmstadt DE	H Bössler, P Quis, J Büchse, H Rauch Darmstadt, Darmstadt-Neu-- Kranischstein, Astheim, Weiterstadt	77-05-20 DE 2722752 76-08-16 NO 762824	78-05-19 AB Dahls patentbyrå	426400
	C10J 003/08	8103201-3	Förfarande för kolförgasning	IPS Interproject Service AB Bettna SE	C-L Axelsson Stockholm	76-08-16 NO 762824	81-05-20 Örtenblad B	426403
	C10M 3/44	7701730-9	Användning av en alkoxisilanförening som hydraulvätska eller värmeöverföringsfluidum	Olin Corporation New Haven Conn US	K O Knollmueller Hamden Conn	76-04-12 US 675882 76-08-16 NO 762824	77-02-16 Branns	426401
	C12N 001/32	7708409-3	Förfarande för framställning av bakteriecellmassa	Hoechst AG Frankfurt/Main DE	P Präve, D Sukatsch, U Faust Bad Soden/Ts, Frankfurt/Main, Kelkheim	76-07-21 DE 2633451 76-08-16 NO 762824	77-07-21 Stenhagen patentbyrå	426402
	C13G 1/00	7805358-4	Sätt att utnyttja värmeinnehållet i kondensat och/eller ångor vid sockerframställning	Süddeutsche Zucker-AG Mannheim DE	H Huber, H Schiweck Schifferstadt, Worms	77-06-28 DE 2729192	78-05-10 Stenhagen patentbyrå	426360
	C21B 011/00	8103201-3	Förfarande för kolförgasning	IPS Interproject Service AB Bettna SE	C-L Axelsson Stockholm	76-08-16 NO 762824	81-05-20 Örtenblad B	426403
	C21C 001/04	7502166-7	Förfarande för avsvavling av smält järn	Aikoh Co Ltd Tokyo JP	M Takashima Komae-shi	74-02-27 JP 49/22341 74-04-09 JP 49/39499	75-02-26 Delmar J-Å	426404
	C21C 007/064	7502166-7	Förfarande för avsvavling av smält järn	Aikoh Co Ltd Tokyo JP	M Takashima Komae-shi	74-02-27 JP 49/22341 74-04-09 JP 49/39499	75-02-26 Delmar J-Å	426404
	C21D 7/00	7808455-5	Förfarande för framställning av plåtar eller band av ferritiska, stabiliserade, rostfria krommolybden-nickelstål	Gränges Nyby AB Torshälla SE	G Gemmel, C Åslund Torshälla	77-08-17 DE 2737116	78-08-08 Wagner A	426405
	C22C 38/26	7607593-6	Låglegerat stål	Voesst-Alpine AG Linz AT	F Wallner Linz	76-02-16 AT 1061/76	76-07-02 Barnieske	426406
	C25B 11/06	7610148-4	Katod för elektrolys av vatten eller en vattenhaltig alkalimetallhalogenidlösning, elektrolyscell omfattande en sådan katod samt förfarande för framställning av katoden	Diamond Shamrock Corporation Cleveland Ohio US	J R Brannan, I Malkin Painesville, University Hts ohio	75-09-15 US 613576	76-09-14 AWAPATENT AB	426407
	C25B 009/00	7610148-4	Katod för elektrolys av vatten eller en vattenhaltig alkalimetallhalogenidlösning, elektrolyscell omfattande en sådan katod samt förfarande för framställning av katoden	Diamond Shamrock Corporation Cleveland Ohio US	J R Brannan, I Malkin Painesville, University Hts ohio	75-09-15 US 613576	76-09-14 AWAPATENT AB	426407
	D21F 9/00	7610263-1	Pappersmaskin, speciellt för framställning av tissuepapper	Valmet OY Helsingfors FI	M Koponen, P Soikkanen Jyväskylä	75-09-16 FI 752585	76-09-16 Andersson A	426408
	D21F 003/00	7610263-1	Pappersmaskin, speciellt för framställning av tissuepapper	Valmet OY Helsingfors FI	M Koponen, P Soikkanen Jyväskylä	75-09-16 FI 752585	76-09-16 Andersson A	426408

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
E02B	15/04	7902931-3	Uppamlings- och separeringsficka	<b>Björn Forsman</b> Engelbrektskatan 55 412 52 Göteborg SE <b>Olof Höglund</b> Arne Ulstrupsvej 15 B 1322 Hövik NO			79-04-03 Cederbom & Lindberg	426409
E06B	9/324	8103023-1	Anordning avsedd att utöva en broms- eller fjäderverkan på en lina	<b>Björn Carlsson</b> Kalmar SE			81-05-14 Barnieske W	426410
F01K	3/14	7903914-5	Sätt att överbygga belastningssvängingar i ett elektriskt försörjningsnät medelst en till huvudkretsloppet i ett termiskt kraftverk hörande termisk ackumulering och anordning för utförande av sättet	<b>BBC AG Brown Boveri &amp; Cie</b> Baden CH	G Oplatka Zürich	78-05-09 CH 5041/78 79-02-01 CH 963/79	79-05-04 Grahn T	426411
F01N	007/12	8201032-3	System för kontinuerlig förbränning av ett bränsle	<b>United Stirling AB</b> Box 856 201 80 Malmö SE	Y Göthberg Malmö		82-02-19	426412
F01P	007/16	7709556-0	Cirkulationskylanordning för kolvförbränningsmotorer	<b>Bayerische Motoren Werke AG</b> München DE	R Henning, E Schweiger München, Dachau	73-03-22 DE 2314301	77-08-25 AB Stockholms patentbyrå 7403821-7 74-03-21	426415
F02D	23/00	8200005-0	Anordning för överladdning av förbränningsmotorer	<b>STT Svensk Turbo Teknik AB</b> Njurunda SE	I Eriksson Njurunda		82-01-04 Bjerken H	426413
F04B	49/00	8103027-2	Regulator vid en motordrivpump	<b>Ulf Andersson</b> Gråbo SE			81-05-14 Cederbom & Lindberg	426414
F16B	17/00	8101865-7	Anordning vid axelförband	<b>Hultdins Verkstads AB</b> Malå SE	O Hultdin, R Örnberg Malå		81-03-24 Lundquist L-O	426416
F16B	017/00	8201764-1	Sätt att åstadkomma ett stadigt axelförband	<b>Hultdins Verkstads AB</b> Malå SE	O Hultdin, R Örnberg Malå		82-03-19 Lundquist L-O 8101865-7 81-03-24	426417
F16B	017/00	8201765-8	Låsskruv för ett axelförband	<b>Hultdins Verkstads AB</b> Malå SE	O Hultdin, R Örnberg Malå		82-03-19 Lundquist L-O 8101865-7 81-03-24	426418
F16D	65/52	7607260-2	Justeringsanordning för en trumbroms	<b>Societe Anonyme DBA</b> Clichy FR	P Courbot, Y Meyer Villiers Le Bel, Taverny	75-06-23 FR 75 19523 75-10-24 FR 75 32595	76-06-23 Bergensträhle & Lindvall	426419
F16G	011/10	8103023-1	Anordning avsedd att utöva en broms- eller fjäderverkan på en lina	<b>Björn Carlsson</b> Kalmar SE			81-05-14 Barnieske W	426410
F16K	031/124	7606955-8	Pilotventilanordning för reglering av en ström av tryckfluidum	<b>Hitachi Ltd</b> Tokyo JP	H Honda, H Itoh Hitachi-shi	75-06-18 JP 50/73965	76-06-17 AB Stockholms patentbyrå	426420
F23D	011/36	7513038-5	Ventil med återsugning, särskilt för inbyggnad i en vätskeledning, t ex ledningen mellan en oljetank och en brännare	<b>Curt Arnold Björklund</b> Ulricehamn SE		71-11-25 GB 54898/71 72-03-03 AT 1826/72	75-11-20 Siebmanns 7215402-4 72-11-27	426421
F24B	5/00	8103123-9	Förfarande och system för tillförsel av luft till eldningsanläggning för fasta bränslen	<b>Olov Ragnar Lennart Eriksson</b> Kalmar SE <b>Allan Per-Åke Polteg</b> Kalmar SE			81-05-19 Bergensträhle & Lindvall	426422
F25D	025/02	8103169-2	Infästning av fällbar grind vid frysskåpshylla	<b>AB Electrolux</b> Luxbacken 1 105 45 Stockholm SE	L J E Strindberg Täby		81-05-20 Hagelbäck E	426423
G01C	9/10	8104444-8	Lutningskännande kontaktdon	<b>Hydraul Innovation AB</b> Sundbyberg SE	L Freese, S Broms Järfälla, Täby		81-07-20 Benson A	426424
G01F	023/24	7806724-6	Anordning för övervakning av ett förråd av elektriskt ledande skrivvätska	<b>Siemens AG</b> Berlin och München DE	H Kern München	77-06-23 DE 2728283	78-06-09 AB Stockholms patentbyrå	426374
G01M	017/04	7903814-7	Anordning för indikering av konditionen hos stötdämpare vid hjulfordon	<b>Brajnandan Sinha</b> Luleå SE	B Sinha, S-E Tiberg Luleå, Gammelstad		79-05-02 AB Stockholms patentbyrå	426379
G01N	021/05	7807764-1	Anordning för bestämning av mängden och storleken av partiklar i vätskor	<b>Viktor Alexeevich Berber</b> Saratov SU <b>Evgeny Sergeevich Pervushin</b> Saratov SU <b>Khafiz Makhmudovich Murtazin</b> Saratov SU <b>Vladimir Georgievich Kholin</b> Saratov SU			78-07-12 Hjärne	426425
G01P	5/07	8103232-8	Anordning för mätning av vindriktning och vindhastighet	<b>Ulf Anders Thoren</b> Timrå SE			81-05-21 Geralf W	426426
G03B	17/24	7710950-2	Anordning för fotografisk datamarkering	<b>Contraves AG</b> Zürich CH	P Adolph Adlikon	76-10-28 CH 13596/76	77-09-30 Ferkinghoff	426427
G21C	003/32	8103056-1	Bränsleelement avsedd för en kokvattenreaktor	<b>AB Asea-Atom</b> Box 53 721 04 Västerås SE	B Borrmann, E R Hellman, N Lundin, B Ode Västerås		81-05-15 Aanes M	426428

# 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
H01H	035/02	8104444-8	Lutningskännande kontaktdon	Hydraul Innovation AB Sundbyberg SE	L Freese, S Broms Järfälla, Täby		81-07-20 Benson A	426424
H01M	10/39	7600892-9	Elektriskt primär- eller sekundärbatteri	Ford Motor Company Dearborn Mich US	F A Ludwig, R W Minck, S A Weiner Southfield Lathrup Village, Ypsilanti Mich	75-01-29 US 545048	76-01-28 AWAPATENT AB	426429
H01T	5/00	8103347-4	Överspanningsavledare av ventiltyp	Institut vysokikh temperatur akademii nauk SSR Moskva SU	E I Asinovskiy, A A Afanasiev, E P Pakhomov Moskva		81-05-27 Hjärne	426430
H02K	17/14	7706867-4	Polomkopplingsbar trefaslinning	Siemens AG Berlin och München DE	H Auinger Nürnberg	76-07-01 DE 2629642	77-06-14 AB Stockholms patentbyrå	426431

# Meddelade patent

Förteckning över patent som meddelats 82-12-30.

Ans. ink som	(51) Klass	(21)(86)(86)(86)(86) Pat.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(44) Utl.dat	(11) Publ.nr
	A01G 9/10	7514741-3	Behållare för plantering och odling av en planta	Illinois Tool Works Inc Chicago Ill US	82-09-20	425285
	A01K 001/06	7801198-8	Anordning för fasthållande och ledande av djur	Karl Erling Andreas Pettersson PL 1585 Hökmark 930 10 Lövånger SE	82-09-20	425286
	A01K 013/00	7801198-8	Anordning för fasthållande och ledande av djur	Karl Erling Andreas Pettersson PL 1585 Hökmark 930 10 Lövånger SE	82-09-20	425286
	A01N 043/08	7709348-2	Användning av en antimikrobiellt aktiv lösning innehållande ett reduktions-oxidationssystem för rengöring och desinficering av kontaktlinser	Alcon Laboratories Inc Fort Worth Tex US	82-09-20	425287
	A01N 059/00	7709348-2	Användning av en antimikrobiellt aktiv lösning innehållande ett reduktions-oxidationssystem för rengöring och desinficering av kontaktlinser	Alcon Laboratories Inc Fort Worth Tex US	82-09-20	425287
	A23K 1/08	7607633-0	Förfarande för framställning av ett fririnnande laktulosinnehållande pulver avsett som fodermedel	Morinaga Milk Industry Co Ltd Tokyo JP	82-09-13	425205
	A23K 1/18	7508842-7	Förfarande för framställning av ett köttliknande fodermedel	Uncle Ben's of Australia Pty Ltd Wodonga AU	82-09-13	425206
	A23L 1/20	7614321-3	Förfarande för att oskadliggöra mykotoxiner av mögelsvampar	Degesch GmbH Frankfurt/Main DE	82-09-13	425207
	A23L 1/236	7608278-3	Sätt att förbättra vattenlösligheten och stabiliteten hos L-aspartyl-L-fenylalaninmetylester	General Foods Corporation White Plains NY US	82-09-13	425209
	A23L 001/164	7605313-1	Förfarande att påföra sötningsmedel på torra ceralielivsmedel	General Foods Corporation White Plains NY US	82-09-13	425208
	A23L 002/00	7500410-1	Sätt och anordning för framställning av en syrgasmättad dryck	Kievsky tekhnologicheskyy institut pischevoi promyshlennosti Kiev SU	82-09-20	425292
	A23L 002/26	7500410-1	Sätt och anordning för framställning av en syrgasmättad dryck	Kievsky tekhnologicheskyy institut pischevoi promyshlennosti Kiev SU	82-09-20	425292
	A23L 003/34	7614321-3	Förfarande för att oskadliggöra mykotoxiner av mögelsvampar	Degesch GmbH Frankfurt/Main DE	82-09-13	425207
	A47J 27/14	8100670-2	Förfarande och anordning för omrörning av flytande och pastaliknande massor	Göran Persson Maskin AB Waterloogatan 10 415 02 Göteborg SE	82-09-13	425210
	A47J 043/04	8100670-2	Förfarande och anordning för omrörning av flytande och pastaliknande massor	Göran Persson Maskin AB Waterloogatan 10 415 02 Göteborg SE	82-09-13	425210
	A61B 5/02	8003106-5	Hjärtverksamhetsindikator	Anders Höög Skyttegatan 10 771 00 Ludvika SE Mats Svensson Hagvägen 42 771 00 Ludvika SE	82-09-20	425290
	A61B 005/05	8003106-5	Hjärtverksamhetsindikator	Anders Höög Skyttegatan 10 771 00 Ludvika SE Mats Svensson Hagvägen 42 771 00 Ludvika SE	82-09-20	425290
	A61G 7/06	7713572-1	Fixeringsanordning för en patient med ett fixeringsband	Siemens Elema AB Röntgenvägen 2 171 95 Solna SE	82-09-20	425291
	A61G 009/00	7612531-9	Urinnuppsamlingsapparat för kvinnor	Combi Co Ltd Tokyo JP	82-09-13	425211
	A61K 9/00	8100100-0	Förfarande för framställning av en anordning ur vilken ett däri inneslutet läkemedel kan frigöras under inverkan av kroppsvätskor	Alza Corporation Palo Alto Cal US	82-09-13	425212
	A61K 33/00	7500410-1	Sätt och anordning för framställning av en syrgasmättad dryck	Kievsky tekhnologicheskyy institut pischevoi promyshlennosti Kiev SU	82-09-20	425292
	A61K 007/46	7512121-0	Lågalkylestrar av 3,7-dimetyl-3-hydroxi-6-oktannitril till användning i parfymkompositioner samt förfarande för framställning av estern	Anic SpA Palermo IT	82-09-13	425240
	A61K 039/104	7701038-7	Sätt att framställa ett trekomponents blandvaccin mot infektioner av Pseudomonas aeruginosa	Shionogi & Co Ltd Osaka JP The Kitasato Institute Tokyo-Pref JP	82-09-13	425213
	A61M 001/03	8105851-3	Filteranordning	Gambro AB Box 10101 220 10 Lund SE	82-09-13	425216
	A62B 18/00	7612321-5	Skyddshjälm kombinerad med en andningsskyddsmask	Drägerwerk AG Lübeck DE	82-09-13	425214
	B01D 5/00	8006390-2	Sätt och anordning för behandling av en uppvärmd försmutsad gas	Jacob Weitman Tryffelstigen 8 611 63 Nyköping SE	82-09-13	425215
	B01D 13/00	8105851-3	Filteranordning	Gambro AB Box 10101 220 10 Lund SE	82-09-13	425216
	B01D 31/00	8105851-3	Filteranordning	Gambro AB Box 10101 220 10 Lund SE	82-09-13	425216
	B01D 47/06	8006388-6	Sätt och anordning att rena en försmutsad gas, exempelvis processfrånluft, och att därvid styra temperaturen och relativa fuktigheten	Jacob Weitman Tryffelstigen 8 611 63 Nyköping SE	82-09-13	425219
	B01D 47/06	8006603-8	Sätt att rena rökgaser från svaveldioxid	Fläkt AB Sickla Alle 13 131 34 Nacka SE	82-09-20	425293

# Meddelade patent

Ans. ink som	(51) Klass	(21)(86)(86)(86) (54) Pat.nr Int.ingivn.dag Int.ans.nr Europ.ingivn.dag Europ.ans.nr	Benämning	(71) Sökande	(44) Utl.dat	(11) Publ.nr
	B01D 045/16	8100919-3	Virvelrenare för avskiljning av fasta eller vätskeformiga partiklar	Fritz Yngve Hjelte Magistervägen 3 163 53 Spånga SE	82-09-13	425217
	B01D 046/02	8100635-5	Fastsättningsanordning vid slangfilter	ITK Luftteknik AB Box 1228 251 12 Helsingborg SE	82-09-13	425218
	B01D 050/00	8006603-8	Sätt att rena rökgaser från svaveldioxid	Fläkt AB Sickla Alle 13 131 34 Nacka SE	82-09-20	425293
	B01D 053/14	8006603-8	Sätt att rena rökgaser från svaveldioxid	Fläkt AB Sickla Alle 13 131 34 Nacka SE	82-09-20	425293
	B01J 2/28	7707837-6	Förfarande för framställning av ett enzymgranulat	Novo Industri AS Bagsvaerd DK	82-09-20	425294
	B03C 1/02	7703023-7	Sätt och apparat med magnetisk barriär för separering av partiklar	S G Frantz Company Inc Trenton NJ US	82-09-13	425220
	B05B 15/06	7812734-7	Anordning för uppbyggande av behandlingsobjekt vid sprutbehandling	Arnold Östergren Köpmanvägen 430 17 Skällinge SE	82-09-20	425295
	B21C 025/02	7801980-9	Verktyg, såsom dragring för tillverkning av plåtburkar och matris för sprutnings- eller strängpressningsoperationer	Carmet Company Pittsburgh Penn US	82-09-13	425221
	B21D 45/00	7805983-9	Anordning för utmatning av ämnen, som är utstansade i en press	J Bobst & Fils SA Lausanne CH	82-09-20	425296
	B21D 022/20	7801980-9	Verktyg, såsom dragring för tillverkning av plåtburkar och matris för sprutnings- eller strängpressningsoperationer	Carmet Company Pittsburgh Penn US	82-09-13	425221
	B21D 037/01	7801980-9	Verktyg, såsom dragring för tillverkning av plåtburkar och matris för sprutnings- eller strängpressningsoperationer	Carmet Company Pittsburgh Penn US	82-09-13	425221
	B22D 41/08	7713063-1	Slidventil för en gjutskänk	Zimmermann & Jansen GmbH Düren DE	82-09-20	425297
	B23K 9/10	7806256-9	Anordning för kortbågsvetsning	Thermal Dynamics Corp West Lebanon NH US	82-09-13	425222
	B23K 28/00	7603205-1	Förfarande och anordning för reglering av en plasmabåge vid plasmaskärning	Institut elektrosvarki imeni E O Patona akademii nauk ukrainskoi SSR Kiev SU	82-09-20	425298
	B23K 035/30	7505986-5	Guldbaserat lod	Johnson Matthey & Co Ltd London GB	82-09-13	425223
	B23P 11/00	7713479-9	Sätt att förbinda två ringformiga element	Flygt AB Box 1309 171 25 Solna SE	82-09-13	425224
	B23P 001/08	7704393-3	Förfarande för skärning av en kropp av ett material som är väsentligen oledande	Western Electric Company Incorporated New York NY US	82-09-20	425299
	B26D 001/547	7704393-3	Förfarande för skärning av en kropp av ett material som är väsentligen oledande	Western Electric Company Incorporated New York NY US	82-09-20	425299
	B26D 007/18	7805983-9	Anordning för utmatning av ämnen, som är utstansade i en press	J Bobst & Fils SA Lausanne CH	82-09-20	425296
	B27B 17/00	7805691-8	Motorhus till förbränningsmotorer, i synnerhet för motorsågar	Jonsereds AB Fack 433 01 Partille SE	82-09-13	425225
	B29C 17/02	7714829-4	Sätt att forma ett invändigt, ringformat spår i en plastrördel	Wavin BV Zwolle NL	82-09-13	425226
	B29C 27/02	7802410-6	Sätt och anordning för förbindning av plaströr medelst värmeförslutning	Wavin BV Zwolle NL	82-09-13	425227
	B29D 7/24	7607313-9	Förfarande och apparat för förbättring av egenskaperna för en film av termoplastiskt material genom sträckning av en plan film	Unilever NV Rotterdam NL	82-09-20	425301
	B32B 21/00	7701300-1	Anordning för tillverkning av lamminatplattor	Maschinenfabrik J Dieffenbacher GmbH & Co Eppingen DE	82-09-20	425300
	B32B 031/20	7701300-1	Anordning för tillverkning av lamminatplattor	Maschinenfabrik J Dieffenbacher GmbH & Co Eppingen DE	82-09-20	425300
	B60C 3/00	7703866-9	Pneumatiskt bildäck	The Firestone Tire & Rubber Company Akron Ohio US	82-09-13	425229
	B60C 9/04	7605924-5	Pneumatiskt däck	Compagnie Generale des Etablissements Michelin Michelin & Cie Clermont-Ferrand FR	82-09-20	425302
	B60K 15/04	7901436-1	Arrangemang vid infästning av tankarmatur i en bränsletank	SAAB-SCANIA AB 461 80 Trollhättan SE	82-09-13	425230
	B60P 1/48	8001922-7	Lastapparat	Lennart Nilsson Postbox 24 831 21 Östersund SE	82-09-20	425303
	B60P 1/54	8003835-9	Förfarande och anordning för att utan spelrum koppla en arbetsmaskin såsom en hydraulisk griplastare till en traktors trepunktsfäste	Nokka-Koneet T:mi Jorma Nokkala Muurame FI	82-09-13	425231
	B62D 005/06	7713426-0	Servostyrordning med ett roterbart ingångsorgan, ett koaxiellt roterbart fjädrande förbundet utgångsorgan, ett fluidmanöverdon och en styrventil	Bendiberica SA Barcelona ES	82-09-13	425263
	B62D 005/08	7713426-0	Servostyrordning med ett roterbart ingångsorgan, ett koaxiellt roterbart fjädrande förbundet utgångsorgan, ett fluidmanöverdon och en styrventil	Bendiberica SA Barcelona ES	82-09-13	425263
	B63B 35/44	7711490-8	Förfarande och anordning för lastning och lossning av delvis under vatten belägen lagringsanordning	Mobil Oil Corporation New York NY US	82-09-20	425304



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
	B65B 11/04	8009028-5	Anläggning för plastfilmballering av speciellt cylindriskt gods	<b>Karl Johan Back</b> Trasta Gärd 195 00 Märsta SE	82-09-13	425232
	B65B 11/56	8009028-5	Anläggning för plastfilmballering av speciellt cylindriskt gods	<b>Karl Johan Back</b> Trasta Gärd 195 00 Märsta SE	82-09-13	425232
	B65D 030/24	7407812-2	Behållare för förpackning av produkter, speciellt för livsmedel som skall steriliseras	<b>Luigi Goglio</b> Milano IT	82-09-13	425233
	B65G 5/00	7901278-7	Anläggning för lagring av petroleumprodukter och andra fluida i berg	<b>WP-System AB</b> Esplanaden 23 852 32 Sundsvall SE	82-09-20	425305
	B65G 27/08	7906877-1	Infästningsanordning för inspänning av en ände till en bandliknande förbindelsedel mellan två kroppar, t ex vid en transportbana	<b>Ultimär Utvecklings AB</b> 4:e Villagatan 29 502 44 Borås SE	82-09-13	425235
	B65G 017/34	7910606-8	Anordning för utlastning av lösodshögar	<b>PHB-Weserhütte AG</b> Köln/Zolstock DE	82-09-13	425234
	B65H 075/14	7808581-8	Expanderbart nav	<b>Oswald Westin</b> Föreningsgatan 11 951 43 Luleå SE <b>Jan Westin</b> Föreningsgatan 11 951 43 Luleå SE <b>Owe Westin</b> Föreningsgatan 11 951 43 Luleå SE	82-09-13	425266
	B66C 001/32	7807249-3	På kranarm anbringbar gripare	<b>Hiab-Foco AB</b> Box 603 824 01 Hudiksvall SE	82-09-13	425236
	C01B 17/45	7804279-3	Förfarande för framställning av svavelhexafluorid samt anordning för genomförande av förfarandet	<b>Montedison SpA</b> Milano IT	82-09-20	425306
	C01B 011/10	7605373-5	Förfarande vid framställning av alkalimetall- eller jordalkalimetallklorid	<b>KemaNobel AB</b> Stockholm SE	82-09-20	425322
	C01G 23/00	7706019-2	Förfarande för utvinning av värdefulla element ur industriavfall eller återstoder innehållande titan och ev järn och aluminium	<b>Aluminium Pechiney</b> Lyon FR	82-09-13	425237
	C02F 003/28	7707250-2	Anordning för anaerob rening av avloppsvätska	<b>NV Centrale Suiker Mij</b> Amsterdam NL	82-09-20	425307
	C07C 31/08	7500856-5	Förfarande för omsättning av en syntesgas innehållande kolmonoxid och väte i närvaro av en hydreringskatalysator	<b>Union Carbide Corporation</b> New York NY US	82-09-13	425238
	C07C 017/15	7508286-7	Förfarande för framställning av klorerade derivat av eten med katalytisk biproduktförbränning	<b>The B F Goodrich Company</b> Akron Ohio US	82-09-20	425308
	C07C 017/15	7508289-1	Förfarande för framställning av klorerade derivat av eten med katalytisk biproduktförbränning	<b>The B F Goodrich Company</b> Akron Ohio US	82-09-20	425309
	C07C 017/38	7508286-7	Förfarande för framställning av klorerade derivat av eten med katalytisk biproduktförbränning	<b>The B F Goodrich Company</b> Akron Ohio US	82-09-20	425308
	C07C 017/38	7508289-1	Förfarande för framställning av klorerade derivat av eten med katalytisk biproduktförbränning	<b>The B F Goodrich Company</b> Akron Ohio US	82-09-20	425309
	C07C 021/04	7508286-7	Förfarande för framställning av klorerade derivat av eten med katalytisk biproduktförbränning	<b>The B F Goodrich Company</b> Akron Ohio US	82-09-20	425308
	C07C 021/04	7508289-1	Förfarande för framställning av klorerade derivat av eten med katalytisk biproduktförbränning	<b>The B F Goodrich Company</b> Akron Ohio US	82-09-20	425309
	C07C 047/06	7500856-5	Förfarande för omsättning av en syntesgas innehållande kolmonoxid och väte i närvaro av en hydreringskatalysator	<b>Union Carbide Corporation</b> New York NY US	82-09-13	425238
	C07C 053/08	7500856-5	Förfarande för omsättning av en syntesgas innehållande kolmonoxid och väte i närvaro av en hydreringskatalysator	<b>Union Carbide Corporation</b> New York NY US	82-09-13	425238
	C07C 059/305	7511411-6	Förfarande för framställning av karboximetyloxibarnstensära	<b>FMC Corporation</b> Philadelphia Penn US	82-09-20	425310
	C07C 069/28	7114548-6	Förfarande för isomerisering av 1,2-diglycerider till 1,3-diglycerider av fettsyror, innehållande 14-20 kolatomer i rak kedja	<b>Unilever NV</b> Rotterdam NL	82-09-13	425239
	C07C 121/30	7512121-0	Lågalkylestrar av 3,7-dimetyl-3-hydroxi-6-oktennitril till användning i parfymkompositioner samt förfarande för framställning av estern	<b>Anic SpA</b> Palermo IT	82-09-13	425240
	C07C 122/00	7601929-8	Sätt att framställa vissa angivna flervärda aromatiska cyansyrastrar	<b>Bayer AG</b> Leverkusen DE	82-09-13	425241
	C07C 122/00	7601930-6	Sätt att framställa vissa angivna flervärda aromatiska cyansyrastrar	<b>Bayer AG</b> Leverkusen DE	82-09-13	425242
	C07C 177/00	7406534-3	5-oxaprostaglandiner till användning för utstötning av ett embryo eller ett fetus under en normal human graviditet	<b>The Upjohn Company</b> Kalamazoo Mich US	82-09-20	425311
	C07D 207/09	7708176-8	Förfarande för framställning av N-(1'-alkyl-2'-pyrrolidylmetyl)-2,3-dimetoxi-5-sulfamoylbensamid med terapeutisk verkan	<b>Societe d'Etudes Scientifiques et Industrielles de l'Ile-de-France</b> Paris FR	82-09-13	425243
	C07D 215/56	7508332-9	Sätt att framställa 4-hydroxi-3-kinolin-karboxamidderivat	<b>Roussel-Uclaf SA</b> Paris FR	82-09-13	425244
	C07D 251/18	7501274-0	Analogiförfarande för framställning av 2,5-diklorbensoguanaminmaleat	<b>Nippon Shinyaku Co Ltd</b> Kyoto JP	82-09-13	425245
	C07D 265/30	7505237-3	Sätt att framställa morfolinderivat	<b>Imperial Chemical Industries Ltd</b> London GB	82-09-20	425312
	C07D 309/30	7506498-0	Förfarande för framställning av fysiologiskt aktiva föreningar betecknande ML-236 genom odling av stammar tillhörande den kända arten <i>Penicillium citrinum</i> samt utvinning	<b>Sankyo Co Ltd</b> Tokyo JP	82-09-13	425253

## 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	
	C07D	311/24	7613152-3	Förfarande för framställning av oxobensopyrankarboxylsyra-derivat	Fisons Ltd London GB	82-09-20	425313
	C07D	471/04	7501430-8	Analogiförfarande för framställning av 1-nitrofenylpyrido(2,3-d)pyrimidin-2,4(1H,3H)-dioner	Hisamitsu Pharmaceutical Co Inc Tosu-shi JP	82-09-13	425247 Till.t. 7415829-6
	C07D	471/04	7610170-8	Sätt att framställa 2-amino-pyrazolo/5, 1-a/ isokinolinderivat	Chinoi Gyogyszer es Vegyeszeti Termekek Gyara RT Budapest HU	82-09-20	425314
	C07D	513/04	7509041-5	Förfarande för framställning ac derivat av 4-tia-2,6-diaza(3.2.0)-2-hepten-oner	Societa Farmaceutici Italia SpA Milano IT	82-09-13	425248
	C08F	218/00	7709915-8	Sampolymer för användning som solskyddsmedel	L'Oreal SA Paris FR	82-09-13	425249
	C08G	8/10	7504114-5	Förfarande för framställning av värmhårdande fenolformaldehydarter.	Cor Tech Research Ltd Richmond CA	82-09-13	425250
	C08L	061/04	7700158-4	Modifieringsmedel för fenolhartser	Th Goldschmidt AG Essen DE	82-09-20	425316
	C09K	5/04	7800242-5	Stabiliserad absorptionskomposition	Allied Corporation Morris Township NJ US	82-09-20	425317
	C10M	003/24	7606085-4	Användning av klorerade difenylmetaner som hydraulvätska	Monsanto Company St Louis Mo US	82-09-20	425318
	C10M	007/26	7607734-6	Smörjmedel för metallformning bestående av en polyolefin innehållande karboxylatgrupper	The British Petroleum Co Ltd London GB	82-09-13	425251
	C11C	003/14	7114548-6	Förfarande för isomerisering av 1,2-diglycerider till 1,3-diglycerider av fettsyror, innehållande 14-20 kolatomer i rak kedja	Unilever NV Rotterdam NL	82-09-13	425239
	C11D	3/395	7614253-8	Blekande tvättmedelskomposition	Unilever NV Rotterdam NL	82-09-20	425319
	C11D	003/37	7611364-6	Flytande rengöringskomposition innehållande nonjontensid, anjontensid, självemulgerbar silikonkumdämpare och ett lösningsmedel	The Procter & Gamble Company Cincinnati Ohio US	82-09-13	425252
	C11D	003/60	7611364-6	Flytande rengöringskomposition innehållande nonjontensid, anjontensid, självemulgerbar silikonkumdämpare och ett lösningsmedel	The Procter & Gamble Company Cincinnati Ohio US	82-09-13	425252
	C12M	001/20	7205374-7	Användning av en tvådelad testförpackning vari ingår en basdel med ett flertal med gelmedium fyllda fördjupningar och antibiotika impregnerat absorberande material	Beecham Group Ltd Brentford GB	82-09-13	425255
	C12P	017/06	7506498-0	Förfarande för framställning av fysiologiskt aktiva föreningar betecknande ML-236 genom odling av stammar tillhörande den kända arten Penicillium citrinum samt utvinning	Sankyo Co Ltd Tokyo JP	82-09-13	425253
	C12P	035/06	7407827-0	Sätt att framställa deacetoxiefalosporin C genom odling av vissa organismer, i några fall på medier med visst aminosyrainnehåll	Takeda Chemical Industries Ltd Osaka JP	82-09-13	425254
	C12Q	001/18	7205374-7	Användning av en tvådelad testförpackning vari ingår en basdel med ett flertal med gelmedium fyllda fördjupningar och antibiotika impregnerat absorberande material	Beecham Group Ltd Brentford GB	82-09-13	425255
	C13K	013/00	7607633-0	Förfarande för framställning av ett fririnnande laktulosinnehållande pulver avsett som fodermedel	Morinaga Milk Industry Co Ltd Tokyo JP	82-09-13	425205
	C21C	1/10	7505665-5	Förfarande för framställning av kulgrafithaltigt gjutjärn samt efterbehandlingsmedel för genomförande av förfarandet	Deere & Company Moline Ill US	82-09-20	425320
	C21C	7/10	7413219-2	Vakuumavkolning av stål	Sumitomo Metal Industries Ltd Osaka City JP	82-09-13	425256
	C22B	9/00	7905061-3	Sätt och anordning för avgasning av smält metall	Schweizerische Aluminium AG Chippis CH	82-09-13	425257
	C22B	13/06	7703746-3	Förfarande för alkalivismutid i ett material omfattande alkalivismutid och smält bly	Asarco Incorporated New York NY US	82-09-13	425258
	C22B	30/06	7703746-3	Förfarande för alkalivismutid i ett material omfattande alkalivismutid och smält bly	Asarco Incorporated New York NY US	82-09-13	425258
	C22B	34/22	7704074-9	Sätt att reducera vanadinoxid	Bethlehem Steel Corporation Bethlehem Penn US	82-09-20	425321
	C25B	001/26	7605373-5	Förfarande vid framställning av alkalimetall- eller jordalkalimetallklorit	KemaNobel AB Stockholm SE	82-09-20	425322
	C25B	001/46	7512049-3	Förfarande för att vid elektrolys av saltlösning sänka spänningsfallet i en membrancell	Hooker Chemicals & Plastics Corp. Niagara Falls N.Y. US	82-09-20	425323
	D21H	003/08	7508704-9	Pappersprodukt, förfarande för framställning av pappersprodukten och limblandning därför omfattande en ketendimer	National Starch and Chemical Corporation Bridgewater N.J. US	82-09-20	425324
	E02B	015/02	8107676-2	Anordning för åstadkommande av strömningsrörelse	Gustav Nobelius Gösta Ekmans väg 37 126 54 Hägersten SE	82-09-13	425259
	E04C	3/18	7707700-6	Bärbalk	AB Bröderna Ekholms Arkitektkontor 264 00 Klippan SE	82-09-20	425325
	E06B	9/02	8100476-4	Rullbart skyddsgaller	Tage Felix Valdemar Blomqvist med firma AXA - Industri David Bagares gata 3 111 38 Stockholm SE	82-09-13	425260

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
	E06B 9/209	7810802-4	Spärrmekanism för rullgardinsstång	Bo Sven Olof Persson PL 4540 Dragnäs 372 00 Ronneby SE	82-09-20	425326
	E21B 017/04	8100767-6	Konförinterbindning vid borrhonor samt borrhörstång avsedd att användas vid en sådan förinterbindning	Sandvik AB 811 81 Sandviken SE	82-09-13	425261
	E21C 9/00	7505613-5	Centreringsanordning för en borrhörsträng.	Joy Manufacturing Company Pittsburgh Penn. US	82-09-13	425262
	F01N 003/36	7411862-1	Sätt och anordning för att minska halten av kväveoxider som ingår i fyrefattiga förbränningsprodukter från förbränningsmotorer	Cornell Research Foundation Inc Ithaca NY US	82-09-20	425327
	F01P 005/04	7808999-2	Viskösvätskekoppling	Chrysler Corporation Highland Park Mich US	82-09-13	425267
	F02B 063/02	7805691-8	Motorhus till förbränningsmotorer, i synnerhet för motorsågar	Jonsereds AB Fack 433 01 Partille SE	82-09-13	425225
	F02D 001/04	7703380-1	Varvtalsregulator för en bränsleinsprutningspump	Robert Bosch GmbH Stuttgart DE	82-09-20	425328
	F04D 029/28	7705608-3	Navförbindning samt sätt att framställa denna	Punker GmbH Eckernförde DE	82-09-13	425265
	F15B 009/08	7713426-0	Servostyransordning med ett roterbart ingångsorgan, ett koaxiellt roterbart fjädrande förbundet utgångsorgan, ett fluidmanöverdon och en styrventil	Bendiberica SA Barcelona ES	82-09-13	425263
	F16B 19/02	7608383-1	Byggenhet, vid vilken två byggedelar, som vid en fogningsyta skall hopsännas till fullständigt ytanläggning, är positionerade i ett förutbestämt relativläge	Hubert Bald Gevelsberg DE	82-09-13	425264
	F16D 1/06	7705608-3	Navförbindning samt sätt att framställa denna	Punker GmbH Eckernförde DE	82-09-13	425265
	F16D 35/00	7808999-2	Viskösvätskekoppling	Chrysler Corporation Highland Park Mich US	82-09-13	425267
	F16D 001/06	7808581-8	Expanderbart nav	Oswald Westin Föreningsgatan 11 951 43 Luleå SE Jan Westin Föreningsgatan 11 951 43 Luleå SE Owe Westin Föreningsgatan 11 951 43 Luleå SE	82-09-13	425266
	F16F 1/26	7906877-1	Infästningsanordning för inspänning av en ände till en bandliknande förbindelsedel mellan två kroppar, t ex vid en transportbana	Ultimär Utvecklings AB 4:e Villagatan 29 502 44 Borås SE	82-09-13	425235
	F23L 011/00	8100674-4	Sätt att reglera avgiven värmeeffekt från en brännare för fasta bränslen, samt en anordning för dess genomförande	Handelsbolaget under firma Yxefalls Säg 590 401 Kisa SE	82-09-13	425268
	F23N 003/00	8100674-4	Sätt att reglera avgiven värmeeffekt från en brännare för fasta bränslen, samt en anordning för dess genomförande	Handelsbolaget under firma Yxefalls Säg 590 401 Kisa SE	82-09-13	425268
	F23N 005/00	8100674-4	Sätt att reglera avgiven värmeeffekt från en brännare för fasta bränslen, samt en anordning för dess genomförande	Handelsbolaget under firma Yxefalls Säg 590 401 Kisa SE	82-09-13	425268
	F28B 3/06	7702711-8	Kondensationsrör för utblåsningsanordningar	Kraftwerk Union AG Mülheim/Ruhr DE	82-09-20	425329
	F28D 9/00	7604156-5	Gas-vätske-värmeväxlare	William J Darm Beaverton Oreg US	82-09-20	425330
	F28G 1/00	8006390-2	Sätt och anordning för behandling av en uppvärmd försmutsad gas	Jacob Weitman Tryffelstigen 8 611 63 Nyköping SE	82-09-13	425215
	G01B 005/00	7713122-5	Anordning för detektering av eventuella deformationer i ett chassi eller en bestämd konstruktionsdel	Celette SA Vienne FR	82-09-13	425269
	G01K 1/02	7900434-7	Anordning för detektering av cirkulationsrubbingar i en patients extremiteter på grundval av extremiteternas hudtemperatur	Stig Erling Urban Nilsson Vitmaravägen 77 Upplands Väsby SE Gustaf Staffan Zetterquist Vesslevägen 4 183 40 Täby SE	82-09-20	425331
	G01N 031/22	7704710-8	Analys-element med flera skikt	Eastman Kodak Company Rochester NY US	82-09-20	425332
	G01R 33/12	7709242-7	Förfarande och anordning för provning av ett stålbandmaterial	Allegheny Ludlum Steel Corporation Pittsburgh Penn US	82-09-20	425333
	G01R 019/14	7804537-4	Provningsanordning för indikering av en elektrisk spänning och/eller dess polaritet samt av strömgenomgång genom en elektrisk ledare	Siemens AG Berlin och München DE	82-09-13	425270
	G01R 019/145	7804537-4	Provningsanordning för indikering av en elektrisk spänning och/eller dess polaritet samt av strömgenomgång genom en elektrisk ledare	Siemens AG Berlin och München DE	82-09-13	425270
	G02C 013/00	7709348-2	Användning av en antimikrobiellt aktiv lösning innehållande ett reduktions-oxidationssystem för rengöring och desinficering av kontaktlinser	Alcon Laboratories Inc Fort Worth Tex US	82-09-20	425287
	G08B 017/00	7607936-7	Sätt och anordning för överföring av mätvärden i ett brandalarmsystem	Siemens AG Berlin och München DE	82-09-20	425334
	G08B 025/00	7607936-7	Sätt och anordning för överföring av mätvärden i ett brandalarmsystem	Siemens AG Berlin och München DE	82-09-20	425334
	G09F 011/02	7706713-0	Anordning för intermittent rotation av en stav, ett rör eller liknande med triangelformigt tvärsnitt, särskilt för reklamvalor	Jouko Armas Ensio Hakala Helsingfors FI	82-09-13	425271
	G21C 003/32	8100778-3	Bränslepatron för kärnreaktor	AB Asea-Atom Box 53 721 04 Västerås 1 SE	82-09-13	425272

# Meddelade patent

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
	H01B 17/36	7607627-2	Utomhushögspänningsgenomföring	Emil Haefely & Cie AG Basel CH	82-09-20	425336
	H01J 25/587	7710352-1	Magnetron	EMI Varian Ltd Hayes GB	82-09-13	425273
	H01M 2/18	7607854-2	Förfarande för framställning av ett batteriseparatorhölje	W R Grace & Co Cambridge Mass US	82-09-13	425274
	H01M 004/20	7600980-2	Sätt och apparat för pastering av en mjuk gallerbana för framställning av batterielektroder	The Gates Rubber Company Denver Colo US	82-09-13	425275
	H01M 004/64	7607412-9	Elektrokemisk cell med cylinderformigt katodkollektor	Union Carbide Corporation New York NY US	82-09-13	425276
	H01M 006/02	7607412-9	Elektrokemisk cell med cylinderformigt katodkollektor	Union Carbide Corporation New York NY US	82-09-13	425276
	H01M 010/14	7607854-2	Förfarande för framställning av ett batteriseparatorhölje	W R Grace & Co Cambridge Mass US	82-09-13	425274
	H01R 004/00	8100655-3	Anordning för åstakommande av elektrisk förbindelse mellan en första och en andra ledare medelst ett mellan ledarna införbart kontaktstift	Telefon AB L M Ericsson 126 25 Stockholm SE	82-09-13	425277
	H01R 004/30	7902960-9	Klämförbindningsdon för starkströmsledare	AB Westermarks Elektroverktyg Box 244 751 05 Uppsala SE	82-09-13	425278
	H01S 003/092	7612061-7	Utstyringsanordning för en blytlampa	Hughes Aircraft Company Culver City Cal. US	82-09-20	425339
	H02B 5/04	8100542-3	Transformatorstation	ASEA AB 721 83 Västerås SE	82-09-13	425279
	H02K 055/00	7802335-5	Anordning för att sätta en roterande vakuumpkammare av en kryostat i förbindelse med en fast vakuumpump	BBC AG Brown Boveri & Cie Baden CH	82-09-13	425280
	H03K 017/945	7703506-1	Elektronisk brytare	Robert Buck Neukirch DE	82-09-13	425281
	H04K 1/04	7805426-9	Anläggning för tonöverföring med bärfrekvens	Siemens AG Berlin och München DE	82-09-20	425337
	H04L 011/00	8100654-6	Datakommunikationsnät	Telefon AB L M Ericsson 126 25 Stockholm SE	82-09-13	425282
	H04M 11/00	8100654-6	Datakommunikationsnät	Telefon AB L M Ericsson 126 25 Stockholm SE	82-09-13	425282
	H04N 001/41	8107046-8	Förfarande för att minska överföringstiden vid teleöverföring av bildinformation	SVEP Svenska Elektronikprodukter AB Grönegatan 4 222 24 Lund SE	82-09-13	425283
	H05B 41/30	7612061-7	Utstyringsanordning för en blytlampa	Hughes Aircraft Company Culver City Cal. US	82-09-20	425339
	H05B 041/14	7602600-4	Anordning innefattande en urladdningslampa	NV Philips' Gloeilampenfabrieken Eindhoven NL	82-09-20	425338
	H05K 007/06	8100840-1	Integrerad krets	ASEA AB 721 83 Västerås SE	82-09-13	425284

## Klassregister

Förteckning i klassordning, över nyin-  
komna ansökningar  
som finns upptagna i  
tidigare nummer av  
Svensk Patenttidning,  
med angivande av an-  
sökningnummer och  
rotel.

(51) (21)  
Klass Ans.nr Rotel

(51) (21)  
Klass Ans.nr Rotel

(51) (21)  
Klass Ans.nr Rotel

(51) (21)  
Klass Ans.nr Rotel

(51) (21)  
Klass Ans.nr Rotel

B05C	8206729-9	6019
B05C	8206765-3	6019
B22D	8200650-3	9054
B22D	8200650-3	9054
B27B	8206793-5	6122
B27B	8206794-3	6122
B27B	8203647-6	6122
B27B	8203647-6	6122
B27L	8206790-1	6019
B60J	8205862-9	6025
C07C	8204607-9	8129
C11D	8206744-8	3032
C22B	8206776-0	5212
D21F	8204524-6	9064
D21F	8204525-3	9064
D21F	8204576-6	9064
F04B	8206768-7	2216
F16D	8206754-7	2227
F24D	8206797-6	1220
F27B	8206762-0	5212
G01N	8206784-4	5057
G01S	8204061-9	1123
G07C	8206753-9	4085















# 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
Oswald Westin	7808581-8	F16D 001/06 B65H 075/14 F16D 001/06						
Owe Westin	7808581-8	B65H 075/14 F16D 001/06						
Westinghouse Electric Corporation	8203412-5	G21C 019/00						
Weston H T	8207154-9							
Westvaco Corporation	8202967-9	B65H 075/10						
Whitfield R G	8207213-3							
Wiacek M	8207311-5							
Wicanders AB	8102899-5	B65D 41/44						
Wieland-Werke AG	8203487-7	F28F 009/02						
Stig Wigram	8207264-6							
Wigram S	8207264-6							
Wiklund E S L	7811443-6	A61G 7/08						
Wild Heerbrugg AG	8207285-1							
Witter K T	7800810-9	B65D 5/56 B65D 005/40						
VEB Wohnungsbaukombinat Halle	8203488-5	F24D 013/00						
Woodman Jr D W	8203511-4	H05K 013/04						
	8203546-0	H05K 013/04						
WP-System AB	7901278-7	B65G 5/00						
Wright H L	8203511-4	H05K 013/04						
	8203546-0	H05K 013/04						
Escher Wyss GmbH	8201224-6	D21F 009/00 D21F 011/04						
OY Wärtsilä AB	8203410-9	D21G 001/02						
Wörand J	8103608-9	B29F 1/10						
Yakovlev A M	8206010-4	E21B 033/13						
Yamamoto H	8103476-1	B21B 1/24						
Yamaoka H	8202585-9	C21B 011/02						
Ymos Metallwerke Wolf & Becker GmbH & Co	8207298-4							
Yoshida M	8207194-5							
Yoshikawa K	8203627-8	C22C 038/40 C22C 038/44 C22C 038/46						
	8203628-6	C22C 038/40 C22C 038/44 C22C 038/46						
	8203629-4	C22C 038/40 C22C 038/44 C22C 038/46						
Yoshioka T	8103390-4	B65B 11/04						
Yoshizawa J	8207194-5							
Yugengaiha Nakaya								
Nokogirikikai Seisakusho	8203293-9	B23D 065/00						
Yxhult Interior AB	8207209-1							
Zackrisson K-E	8103473-8	F27D 1/16						
Zahnradfabrik Friedrichshafen AG	8203178-2	B62D 005/08						
	8203179-0	B62D 005/06						
Zapfe H H	8203479-4	B05D 007/00						
Kjell Zeider	8103412-6	H04M 1/76						
VEB Carl Zeiss Jena	8203302-8	G01B 011/00 G08C 009/06						
Gustaf Staffan Zetterquist	7900434-7	G01K 1/02						
Zhed V P	8205962-7	B23B 027/14						
Zimmermann & Jansen GmbH	7713063-1	B22D 41/08						
Zubovics Z	8201308-7	C07C 087/50 C07C 103/00 C07C 143/00						
Zuk P	8207152-3							
Gunnar Åberg	8207186-1							
Rolf Åhlman	8103133-8	A63B 71/12						
AB Åkerlund & Rausing	8103552-9	B31B 3/74						
	8207147-3							
Åkerstedt A	8103408-4	H01C 7/12						
Åkesson S	8103394-6	B65H 54/76						
Åkesson Y R	7909426-4	A23N 15/01						
AB Åmåls Mekaniska Verkstad	8207249-7							
Åslund C	7808455-5	C21D 7/00 B22F 3/20						
	8103518-0							
Åstedt B P A	8207226-5							
Gösta Öhrvall	8207183-8							
Örevik S A V	8103557-8	F16L 9/18						
Örnberg R	8101865-7	F16B 17/00						
	8201764-1	F16B 017/00						
	8201765-8	F16B 017/00						
Örsjö Stålmöbler AB	8207262-0							
Arnold Östergren	7812734-7	B05B 15/06						
Christer Österlind	8207267-9							
Östlund A	8103528-9	C21C 5/48 F27D 003/18						
	-							
Claes Öström	8207314-9							

## Referensregister

Förteckning, i ansökningsnummerordning, över de ansökningar och patent — som finns upptagna i denna tidning under de olika avsnitten, dock ej de under avsnittet Tillägg och Rättelser — med hänvisning till klassbeteckning och tidningsavsnitt.

### 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
7114548-6	C07C 069/28	P	-	F02B 063/02	P
-	C11C 003/14	P	7805769-2	C08L 033/12	U
7205374-7	C12M 001/20	P	7805983-9	B21D 45/00	P
-	C12Q 001/18	P	-	B26D 007/18	P
7406534-3	C07C 177/00	P	7806256-9	B23K 9/10	P
7407812-2	B65D 030/24	P	7806724-6	B41J 027/00	U
7407827-0	C12P 035/06	P	-	G01F 023/24	U
7411862-1	F01N 003/36	P	7807249-3	B66C 001/32	P
7413219-2	C21C 7/10	P	7807764-1	G01N 021/05	U
7500410-1	A23L 002/00	P	7808229-4	B29D 23/05	U
-	A23L 002/26	P	-	B29D 003/02	U
-	A61K 33/00	P	-	B29D 023/12	U
7500856-5	C07C 31/08	P	7808455-5	C21D 7/00	U
-	C07C 047/06	P	7808581-8	B65H 075/14	P
-	C07C 053/08	P	-	F16D 001/06	P
7501274-0	C07D 251/18	P	7808999-2	F01P 005/04	P
7501430-8	C07D 471/04	P	-	F16D 35/00	P
7502166-7	C21C 001/04	U	7810674-7	A61G 7/10	U
-	C21C 007/064	U	7810802-4	E06B 9/209	P
7502207-9	C21D 001/78	I	7811136-6	C08L 27/12	U
7504114-5	C08G 8/10	P	7811389-1	A61G 7/00	U
7505237-3	C07D 265/30	P	7811443-6	A61G 7/08	U
7505291-0	C07C 067/08	U	7812630-7	A47C 7/46	U
7505613-5	E21C 9/00	P	7812734-7	B05B 15/06	P
7505665-5	C21C 1/10	P	7813145-5	B01D 46/06	U
7505952-7	C07D 249/08	U	7813155-4	A23L 001/212	U
7505986-5	B23K 035/30	P	-	A23N 5/00	U
7506498-0	C07D 309/30	P	7900434-7	G01K 1/02	P
-	C12P 017/06	P	7901278-7	B65G 5/00	P
7507561-4	C08F 136/08	U	7901436-1	B60K 15/04	P
7508286-7	C07C 017/15	P	7902931-3	E02B 15/04	U
-	C07C 017/38	P	7902960-9	H01R 004/30	P
-	C07C 021/04	P	7903814-7	B60R 016/00	U
7508289-1	C07C 017/15	P	-	G01M 017/04	U
-	C07C 017/38	P	7903914-5	F01K 3/14	U
-	C07C 021/04	P	7905061-3	C22B 9/00	P
7508332-9	C07D 215/56	P	7906286-5	B67B 3/00	U
7508704-9	D21H 003/08	P	7906877-1	B65G 27/08	P
7508751-0	C04B 035/00	U	-	F16F 1/26	P
7508842-7	A23K 1/18	P	7909426-4	A23N 15/01	U
7509041-5	C07D 513/04	P	7910606-8	B65G 017/34	P
7511411-6	C07C 059/305	P	8001922-7	B60P 1/48	P
7512049-3	C25B 001/46	P	8003106-5	A61B 5/02	P
7512121-0	A61K 007/46	P	-	A61B 005/05	P
-	C07C 121/30	P	8003933-2	B60P 1/54	P
7513038-5	F23D 011/36	U	8004826-7	A41D 13/00	U
7513239-9	C07C 68/06	U	8004826-7	B60R 9/10	U
7513876-8	C07C 68/04	U	8006388-6	B01D 47/06	P
7513877-6	C07C 068/04	U	8006390-2	B01D 5/00	P
-	C07C 069/96	U	-	F28G 1/00	P
7514741-3	A01G 9/10	P	8006603-8	B01D 47/06	P
7600892-9	H01M 10/39	U	-	B01D 050/00	P
7600980-2	H01M 004/20	P	-	B01D 053/14	P
7601929-8	C07C 122/00	P	8008660-6	B29C 25/00	U
7601930-6	C07C 122/00	P	8008661-4	B29C 17/00	U
7602600-4	H05B 041/14	P	8009028-5	B65B 11/04	P
7603205-1	B23K 28/00	P	-	B65B 11/56	P
7603399-2	B62D 001/18	U	8100100-0	A61K 9/00	P
-	B63H 025/02	U	8100476-4	E06B 9/02	P
7603458-6	B23K 11/06	U	8100542-3	H02B 5/04	P
7604156-5	F28D 9/00	P	8100635-5	B01D 046/02	P
7605313-1	A23L 001/164	P	8100654-6	H04L 011/00	P
7605373-5	C01B 011/10	P	-	H04M 11/00	P
-	C25B 001/26	P	8100655-3	H01R 004/00	P
7605923-7	C08F 114/06	U	8100670-2	A47J 27/14	P
7605924-5	B60C 9/04	P	-	A47J 043/04	P
7606085-4	C10M 003/24	P	8100674-4	F23L 011/00	P
7606955-8	F16K 031/124	U	-	F23N 003/00	P
7607148-9	C07D 311/84	U	-	F23N 005/00	P
-	C07D 405/12	U	8100767-6	E21B 017/04	P
7607260-2	F16D 65/52	U	8100778-3	G21C 003/32	P
7607313-9	B29D 7/24	P	8100840-1	H05K 007/06	P
7607412-9	H01M 004/64	P	8100919-3	B01D 045/16	P
-	H01M 006/02	P	8101435-9	B28B 23/02	U
7607593-6	C22C 38/26	U	8101865-7	F16B 17/00	U
7607627-2	H01B 17/36	P	8102028-1	B60P 1/64	U
7607633-0	A23K 1/08	P	8102899-5	B65D 41/44	U
-	C13K 013/00	P	8102965-4	B60P 1/30	U
7607734-6	C10M 007/26	P	8102968-8	B23Q 3/02	U
-	-	-	8102981-1	A47K 17/02	U
-	-	-	8103023-1	E06B 9/324	U
-	-	-	-	F16G 011/10	U
-	-	-	8103027-2	F04B 49/00	U
-	-	-	8103056-1	G21C 003/32	U
-	-	-	8103060-3	A01F 12/44	U
-	-	-	8103094-2	B01J 4/00	U
-	-	-	8103109-8	B41F 7/22	U
-	-	-	8103113-0	B42D 5/00	U
-	-	-	8103121-3	B30B 15/28	U
-	-	-	8103123-9	F24B 5/00	U
-	-	-	8103133-8	A63B 71/12	U
-	-	-	8103169-2	F25D 025/02	U
-	-	-	8103201-3	C10J 003/08	U
-	-	-	-	C21B 011/00	U
-	-	-	8103232-8	G01P 5/07	U
-	-	-	8103255-9	B29J 5/00	U



(21)Ansnr	(51)Klass	Tidnings- avsnitt	(21)Ansnr	(51)Klass	Tidnings- avsnitt	(21)Ansnr	(51)Klass	Tidnings- avsnitt
8207156-4	I		8207252-1	I				
8207157-2	I		8207253-9	I				
8207158-0	I		8207254-7	I				
8207159-8	I		8207255-4	I				
8207160-6	I		8207256-2	I				
8207161-4	I		8207257-0	I				
8207162-2	I		8207258-8	I				
8207163-0	I		8207259-6	I				
8207164-8	I		8207260-4	I				
8207165-5	I		8207261-2	I				
8207166-3	I		8207262-0	I				
8207167-1	I		8207263-8	I				
8207168-9	I		8207264-6	I				
8207169-7	I		8207265-3	I				
8207170-5	I		8207266-1	I				
8207171-3	I		8207267-9	I				
8207172-1	I		8207268-7	I				
8207173-9	I		8207269-5	I				
8207174-7	I		8207270-3	I				
8207175-4	I		8207271-1	I				
8207176-2	I		8207272-9	I				
8207177-0	I		8207273-7	I				
8207178-8	I		8207274-5	I				
8207179-6	I		8207275-2	I				
8207180-4	I		8207276-0	I				
8207181-2	I		8207277-8	I				
8207182-0	I		8207278-6	I				
8207183-8	I		8207279-4	I				
8207184-6	I		8207280-2	I				
8207185-3	I		8207281-0	I				
8207186-1	I		8207282-8	I				
8207187-9	I		8207283-6	I				
8207188-7	I		8207284-4	I				
8207189-5	I		8207285-1	I				
8207190-3	I		8207286-9	I				
8207191-1	I		8207287-7	I				
8207192-9	I		8207288-5	I				
8207193-7	I		8207289-3	I				
8207194-5	I		8207290-1	I				
8207195-2	I		8207291-9	I				
8207196-0	I		8207292-7	I				
8207197-8	I		8207293-5	I				
8207198-6	I		8207294-3	I				
8207199-4	I		8207295-0	I				
8207200-2	I		8207296-8	I				
8207201-8	I		8207297-6	I				
8207202-6	I		8207298-4	I				
8207203-4	I		8207299-2	I				
8207204-2	I		8207300-8	I				
8207205-9	I		8207301-6	I				
8207206-7	I		8207302-4	I				
8207207-5	I		8207303-2	I				
8207208-3	I		8207304-0	I				
8207209-1	I		8207305-7	I				
8207210-9	I		8207306-5	I				
8207211-7	I		8207307-3	I				
8207212-5	I		8207308-1	I				
8207213-3	I		8207309-9	I				
8207214-1	I		8207310-7	I				
8207215-8	I		8207311-5	I				
8207216-6	I		8207312-3	I				
8207217-4	I		8207313-1	I				
8207218-2	I		8207314-9	I				
8207219-0	I		8207315-6	I				
8207220-8	I		8207316-4	I				
8207221-6	I		8207318-0	I				
8207222-4	I		8207319-8	I				
8207223-2	I							
8207224-0	I							
8207225-7	I							
8207226-5	I							
8207227-3	I							
8207228-1	I							
8207229-9	I							
8207230-7	I							
8207231-5	I							
8207232-3	I							
8207233-1	I							
8207234-9	I							
8207235-6	I							
8207236-4	I							
8207237-2	I							
8207238-0	I							
8207239-8	I							
8207240-6	I							
8207241-4	I							
8207242-2	I							
8207243-0	I							
8207244-8	I							
8207245-5	I							
8207246-3	I							
8207247-1	I							
8207248-9	I							
8207249-7	I							
8207250-5	I							
8207251-3	I							







## Europeiska patentansökningar

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

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Uppfinningen avser	(71) Sökande	(86) Europeiskt ingivn dat	(32, 33, 31) Priorit., Land Nummer	(87) Europeiskt publ nr
G06F 3/04	81109021.4	Fördelad struktur uppvisande meddelande-omkopplingsystem på direktaccess-kanal	CSELT Centro Studi e Laboratori Telecomunicazioni SpA, Turin It	81-10-28	80-11-06 IT 68691/80	0051794
C07D 367/ 20, A61K 31/645	81110655.8	Farmaceutisk komposition för förhindrande och behandling av cirkulationsjukdomar	Chugai Seiyaku KK, Tokyo JP	81-12-21	80-12-24 JP 55/181831	0054951
C07D 487/ 04, A61K 31/415	81110654.1	Pyrzoloindazolderivat, förfarande för framställning därav och farmaceutiska kompositioner innehållande dessa	Chugai Seiyaku KK, Tokyo JP	81-12-21	80-12-26 JP 55/184106	0055450
B65D 1/32, B65D 41/18	81401976.6	Flaska med minst ett hopvikbart eller mjukt parti	L'Oreal, Paris FR	81-12-10	81-01-05 FR 81 42	0055954
B66C 1/18	82200064.2	Självläsande slinga	NV Transworld Marine Agency CY SA, Antwerpen BE	82-01-19	81-01-20 BE 2058962	0056676
C12N 15/00, C12N 5/00, C12P 1/00	82300418.9	Förfarande för att bilda celler som kan producera en monoklonal antikropp mot ett target-antigen eller andra lymfocytprodukter genom att smälta samman tumörlänkande celler och sensiterade lymfocyter för att bilda hybrida celler...	Coats Patons plc, Glasgow GB	82-01-27	81-01-28 GB 2872/81, 81-06-19 GB 18902/81	0057107
H04M 11/06, H03K 13/01, G01R 23/167	82101340.6	Digital anordning för att skilja mellan digital talsignaler och datasignaler som ingår i PCM-ramar i ett integrerat nät för tal och data	CSELT Centro Studi e Laboratori Telecomunicazioni SpA, Turin It	82-02-22	81-02-24 It 6725181	0058982
H01S 3/08	81902773.1	Anordning vid elektriskt exciterad gaslaserapparat med ett flertal elektroder för excitering av en gas	United Technologies Corporation, East Hartford Conn US	81-09-21	80-10-06 US 194189	0061482
G01S 3/78	82104000.3	Solljusriktningsavkännande anordning	Kei Mori, Tokyo JP	82-05-07	81-05-09 JP 56/69781, 81-06-26 JP 56/99993, 82-02-05 JP 57/17237	0064746
G02B 17/06, B23K 26/02	82104570.5	Vägledare för ljusstrålar	Sumitomo Electric Industries Ltd, Osaka-shi JP	82-05-25	81-05-26 JP 80593/81	0065785
F16L 33/22	82104341.1	Slankoppling	Rasmussen GmbH, Maintal DE	82-05-18	81-06-06 DE 3122709	0066742
G01R 33/00, H03F 9/00	81901401.0	Magnetförstärkare för avkänning av magnitud och polaritet hos en huvudström	United Technologies Corporation, East Hartford Conn US	80-12-19		0067153
C07C 103/ 737, C07C 149/ 243, C07C 123/00	81107302.2	Z-omega-(substituerad)-2-(cyklopropan-karboxamid o)-2-alkensyror, estrar och salter därav och antibakteriella kompositioner som omfattar desamma och en förening av tinamycintyp	Merck & Co Inc, Rahway NJ US	81-09-16	80-09-17 US 188178, 80-09-17 US 187929	0048025
C04B 7/35, C04B 7/48	81110557.6	Förfarande och anläggning för framställning av en torr cementkomposition	AS Aalborg Portland-Cement-Fabrik, Aalborg DK	81-12-17	80-12-17 DK 5380/80, 81-09-17 DK 4140/81	0054314
H04M 1/57	82101585.6	Anordning för att utmed en telefonförbindelse befördra identiteterna för de däri inbegripna abonnenterna	CSELT Centro Studi e Laboratori Telecomunicazioni SpA, Turin It	82-03-02	81-03-03 It 6728981	0059469
A01D 43/10	81400716.7	Konditionerande slättermaskin	John Deere, Orleans FR	81-05-06		0064114
A01D 43/10	81400717.5	Konditionerande slättermaskin	John Deere, Orleans FR	81-05-06		0064115
F04C 2/14	82103446.9	Kugghjulspump eller -motor	Deere & Company, Moline Ill US	82-04-23	81-05-04 US 260142	0064239
F02N 15/00, F02N 11/08, F02N 11/10	81302128.4	Startarrangemang för en förbränningsmotor med inre förbränning och med en elektrisk startmotor	Deere & Company, Moline Ill US	81-05-13		0064581
C12C 1/16, C12C 7/04	82104666.1	Förbättring vid bryggnig	Labatt Brewing Company Ltd, London CA	82-05-27	81-05-27 US 267600	0066270

## 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.

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
A01C 23/00, A01M 7/00	79200735.3	Förfarande och anordning för utspridning av vätskor på bestånd av lantbrukskulturer på ett för växterna skonsamt sätt	Ruhr-Stickstoff AG, Bochum DE	82-12-15	0015325
A01N 59/12, C08F 8/04, C08F 126/10	80105992.4	Förfarande för framställning av polyvinylpyrrolidonjod	BASF AG, Ludwigshafen DE	82-12-15	0027582
A23K 1/18, A61K 9/42	81101880.3	Vommagpasserande fodertillsats för idisslare och användning därav för utfordring av idisslare	Degussa AG, Frankfurt/Main DE	82-12-15	0037478
A47L 5/24	79102862.4	Handhållen elektrisk dammsugare	Black & Decker Inc, Newark Del US	82-12-15	0008117
A61B 1/00, G03B 17/48	80301019.8	Apparat för endoskopifotografering	Olympus Optical Co Ltd, Tokyo JP	82-12-15	0017464
A61K 7/16	78300780.0	Munvatten	Unilever NV, Rotterdam NL	82-12-15	0002594
A61K 7/32, A61K 7/38	78300316.3	Hudbehandlingskomposition	Unilever NV, Rotterdam NL	82-12-15	0001162
A61K 9/00, A61K 31/715, A61K 33/08	80850081.3	Förfarande för framställning av magsyranneutraliserande medel, samt magsyranneutraliserande medel	AB Hässle, Möndal SE	82-12-15	0022429
A61K 9/46, A61K 33/00	79302583.4	Ett analgetiskt effervescent pulver och förfarande för dess framställning	Beecham Group plc, Brentford GB	82-12-15	0011489
B01D 15/08, G01N 31/08	80103834.0	Kolonn för högtrycksvätskeromatografi och dess användning	Merck Patent GmbH, Darmstadt DE	82-12-15	0023582
B01F 5/00, C04B 7/00	79300920.0	Statisk blandare och förfarande för blandande av fluidum	Blue Circle Industries Ltd, London GB	82-12-15	0007683
B01J 14/00, B01J 19/00, C07B 1/00	80810279.2	Förfarande för avledande av exoterma kemiska reaktioners reaktionsvärme och anordning för genomförande av förfarandet	Ciba-Geigy AG, Basel CH	82-12-15	0028203
B01J 19/00, B01J 3/04, C08F 2/16	79105036.2	Anordning för att tillföra uppvärmningsenergi eller bortföra reaktionsvärme vid polymerisation av monomerer	Hoechst AG Werk Knapsack, Hörth-Knapsack DE	82-12-15	0012410
B22D 11/12, B22D 11/14	80100468.0	Anordning för att fästa strängstyrningssegmenten till en stränggjutningsanläggning	MDS Mannesmann Demag Sack GmbH, Düsseldorf-Rath DE	82-12-15	0014429
B22D 31/00	80900663.8	Apparat för avskiljning av sjunkhuvuden medelst en hydraulisk kilanordning	Societe Bretonne de Fonderie et de Mechanique (SBFM), Lanester FR	82-12-15	0026197
B28B 11/08, B28B 11/16	80200171.9	Sätt och anordning för tillverkning av keramiska klyvningsplattor och därvid framställda tegel	Mosa BV, Maastricht NL	82-12-15	0015614
B29C 5/04, B29C 11/00, B29C 1/00	78300892.3	Sätt och apparat för rotationsgjutning av en dekorerad artikel	The Mettoy Co Ltd, Northampton GB	82-12-14	0003082
B29F 1/06	79104679.0	Formstängningsanordning för en formsprutmaskin	Krauss-Maffei AG, München DE	82-12-15	0011838
B43K 5/14, B43K 5/18, G01D 15/16	79104329.2	Reservoarpenna för bläckpatroner	Pelikan AG, Hannover DE	82-12-15	0015310
B60G 9/02	80200085.1	Fordonshjulupphängning	Leyland Vehicles Ltd, Leyland Preston GB	82-12-15	0015015
B60Q 1/30	80810101.8	Tippbar lastplattform för fordon, försedd med bakåtriktad belysning eller varningsblinkers	Schweizerische Aluminium AG, Chippis CH	82-12-15	0017620
B65D 30/24	79400825.0	Säkerhetsventil för en förpackning	Derigon Industries, Clermont-Ferrand FR	82-12-15	0011544
B66F 3/30, B66F 17/00	80101334.3	Hydraulisk lyftanordning	Anton Laupper, Schaan LI	82-12-15	0017765
C01B 7/01, C01D 7/16	80105857.9	Förfarande för framställning av natriumvätekarbonat och klorväte	Chemische Werke Hüls AG, Marl DE	82-12-15	0027193
C03B 37/16, B26F 3/00	79200469.9	Förfarande och apparat för att skära optiska fibrer	The Boeing Company, Seattle Eash US	82-12-15	0010782
C04B 35/10, C04B 35/66, F27D 1/16	80301616.1	Eldfast komposition för bildning av en monolitisk struktur	Kaiser Aluminium & Chemical Corporation, Oakland Cal US	82-12-15	0021590

## Europeiska patent

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
C04B 35/56	80103228.5	Förfarande för framställning av täta formkroppar av polykristallin alfa-kiselkarbid genom varmpressning och på detta sätt framställda formkroppar	Elektroschmelzwerk Kempten GmbH, München DE	82-12-15	0021239
C07B 13/00, C07C 143/08, C07C 139/00	80401533.7	Förfarande för framställning av alkalidifluormetansulfonater	Rhone-Poulenc Specialites Chimiques, Courbevoie FR	82-12-15	0028964
C07C 29/3, C07C 31/20, C07C 31/27	80105407.3	Förfarande för hydroxylering av olefiniskt omättade föreningar	Degussa AG, Frankfurt/Main DE, Henkel KG auf Aktien, Düsseldorf DE	82-12-15	0025940
C07C 53/126, C07C 53/16, C07C 53/18	80401164.1	Nickelkarboxylat, deras framställning, deras användning i en katalytisk komposition och användningen av denna komposition för oligomerisering av monoolefiner	Institut Francais du Petrole, Rueil-Malmaison FR	82-12-15	0024971
C07C 91/22, A61K 31/135	80300012.4	N,N-disubstituerade aminometyl-felynetanolaminer och farmaceutiska beredningar innehållande dem	Pfizer Inc, New York NY US	82-12-15	0013592
C07C 93/14, C07C 103/178, C07C 103/34	80301927.2	Etanaminderivat, deras framställning och användning i farmaceutiska kompositioner	Beecham Group plc, Brentford GB	82-12-15	0023385
C07C 103/78, A61K 49/04	80104243.3	Nya derivat av 2,4,6-trijod, isoftalsyra, förfarande för framställning därav och desamma innehållande röntgenkontrastmedel	Bracco Industria Chimica Spa, Milano It	82-12-15	0026281
C07C 121/22, C07C 120/00	81100972.9	Förfarande för utvinning av malonsyradinitril	Degussa AG, Frankfurt/Main DE	82-12-15	0034762
C07C 125/06, B01J 23/89, B01J 31/30	81101574.2	Sätt att framställa uretaner	Bayer AG, Leverkusen DE	82-12-15	0035752
C07C 125/063, C07C 125/07, C07C 125/077	80106249.8	Sätt att framställa uretaner och deras användning som utgångsmaterial för framställning av isocyanater	Bayer AG, Leverkusen DE	82-12-15	0028331
C07C 125/073, C07C 125/077	80102170.0	Förfarande för framställning av aromatiska di- och polyuretaner	BASF AG, Ludwigshafen DE	82-12-15	0019109
C07C 175/00, A61K 31/20, A61K 7/48	81400530.2	Zinkretionat, dess framställning samt läkemedel innehållande sådant	Pierre Fabre SA, Paris FR	82-12-15	0038246
C07D 263/44	81102596.4	Förfarande för framställning av N-(3,5-diklorfenyl)-oxazolidin-2,4-dioner	BASF AG, Ludwigshafen DE	82-12-15	0038007
C07D 295/20, C07D 295/22, C07D 295/12	79102876.4	Basiskt substituerade karbamidföreningar, förfarande för framställning därav och farmaceutiska kompositioner innehållande desamma	Asta-Werke AG Chemische Fabrik, Bielefeld DE	82-12-15	0008696
C07D 403/06, C07D 405/12, A61K 31/415	79300791.5	1-(heterocyklalkyl)-1,3-dihydro-2H-bensimidazol-2-oner, deras framställning, deras farmaceutiska kompositioner och deras användning såsom beta-adrenergiska blockerare	Janssen Pharmaceutica NV, Beerse BE	82-12-15	0005610
C07D 487/04, A61K 31/495	80100127.2	Piperazinyimidazo(1,2-a)pyrazinderivat, samt sätt för deras framställning och farmakologiska kompositioner som innehåller dem	Merck & Co Inc, Rahway NJ US	82-12-15	0013914
C07F 9/38, A61K 31/685	80106108.6	Mono(2-ammonium-2-hydroximetyl-1,3-propandiol)(2R-cis)-(3-metyloxiranyl)fosfonat, dess framställning och farmaceutiska kompositioner innehållande detta	Zambon SpA, Vicenza It	82-12-15	0027597
C08F 10/02, C08F 2/00	79400320.2	Sätt att framställa polyeten med låg energiåtgång, samt anordning för genomförande av sättet	Societe Chimique des Charbonnages - CdF Chimie SA, Paris FR	82-12-15	0019025
C08F 218/08, C08F 220/18, C09J 3/14	80102059.5	Sampolymerer av akrylestrar, vinylacetat och eten, förfarande för deras framställning och deras användning som kontakthäftande lim	Wacker-Chemie GmbH, München DE	82-12-15	0017986
C08F 246/00, C08F 218/10	80103739.1	Vattenhaltig dispersion på basis av (met-) akrylsyraderivat, dess framställning och användning	Wacker-Chemie GmbH, München DE	82-12-15	0022514
C08G 18/12, C09D 3/72, D06M 15/52	79103466.3	Polyuretan-reaktivbelägningsmassor	Bayer AG, Leverkusen DE	82-12-15	0009698
C08G 18/12, C08G 18/70, C08G 18/79	80102681.6	Värmehärdbara formningsmaterial och sätt att framställa formalster	Bayer AG, Leverkusen DE	82-12-15	0019803
C08G 18/48, C08G 18/78, C08G 18/30	80100682.6	Sätt att framställa höglastiska polyuretanskumplaster från allofanatgrupper uppvisande polyisocyanater	Bayer AG, Leverkusen DE	82-12-15	0016332
C08G 79/02	79103272.5	Polyfosfazenpolymerer som innehåller substituenten med akrylat-funktionalitet samt förfarande för framställning därav	The Firestone Tire & Rubber Company, Akron Ohio US	82-12-15	0008794
C08G 79/02	79103800.3	Polyfosfazenpolymerer som innehåller N-substituerade amido- och imidosubstituenten samt förfarande för framställning därav	The Firestone Tire & Rubber Company, Akron Ohio US	82-12-15	0010231

## Europeiska patent

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
C08G 79/02	79104190.8	Polyfosfazenpolymerer som innehåller substituerter härledda från ketoximer samt förfarande för framställning därav	The Firestone Tire & Rubber Company, Akron Ohio US	82-12-15	0014232
C08G 79/02	79104188.2	Polyfosfazensampolymerer som innehåller dialkylaminooxi-substituerter och förfarande för framställning därav	The Firestone Tire & Rubber Company, Akron Ohio US	82-12-15	0016249
C08L 25/12	80102188.2	Formmassor innehållande styren-akrylnitrilsampolymerisat och etylenoxidpropylenoxid-treblockssampolymerisat, användning av desamma och formdelar därav	BASF AG, Ludwigshafen DE	82-12-15	0018591
C10B 57/10, C10B 57/06	80401285.4	Förfarande för behandling av förkoksningsskol och anordning för genomförande av förfarandet	Charbonnages de France, Paris FR	82-12-15	0025400
C12N 7/08, A61K 39/29	79400577.7	Levande försvagat humant hepatitis-A-virus, förfarande för odling därav i cellkultur in vitro och kompositioner innehållande detta	Merck & Co Inc, Rahway NJ US	82-12-15	0008559
C12N 11/00, C12P 19/24, C12P 7/58	80200001.8	Sammansatta korn innehållande aktiva proteinsubstanter och förfarande för framställning därav, användning därav och regenerering därav	Solvay & Cie SA, Bryssel BE	82-12-15	0014003
D06L 3/12	80104163.3	Blandning av optiska upplärningsmedel och dess användning	Hoechst AG, Frankfurt/Main DE	82-12-15	0023028
D21C 9/10	80200450.7	Förfarande för delignifiering och blekning av kemiska och halv-kemiska cellulosamassor	Interox, Bryssel BE	82-12-15	0019963
D21C 9/16	79104899.4	Förfarande för förbättring av färgen och för deodorering av slutfat-massa	Degussa AG, Frankfurt/Main DE	82-12-15	0014753
D21H 3/40, C08L 57/02	78200286.9	Papperslimningsmedel	Chemische Werke Hüls AG, Marl DE	82-12-15	0001868
E04C 5/02	80900186.0	Armeringselement samt förfarande för dess framställning	Franz Bucher, Innsbruck AT	82-12-15	0025436
E04C 5/07, E04C 3/28, B65H 81/00	79301953.0	Armerad konstruktion, dess tillämpning och metod för formning av ett sådant konstruktionselement	The British Petroleum Co plc, London GB	82-12-15	0009403
E05B 29/00, E05B 19/06	78810014.7	Cylinderlås med vändbar plan nyckel	R Berchtold AG, Zollikofen CH	82-12-15	0008310
E06B 3/80	79420069.1	Anordning vid av flera lameller bestående jalusiportar	Victor Simon, Trilport FR	82-12-15	0012704
F01B 11/00, F01L 21/02, B06B 1/18	79301972.0	Fram- och återgående drivningsorgan	Frances Patricia Baron, Parkstone Poole GB, Frank Edward West, Bournemouth GB	82-12-15	0009919
F01C 19/00, F04C 27/00	79104953.9	Tätning för rotationskolvmaskiner	RMC Rotary-Motor Co AG, Zug CH	82-12-15	0012364
F16C 35/06, F16C 19/34	79301452.3	Hjulmontering och koniskt rullager därtill	The Timken Company, Canton Ohio US	82-12-15	0007786
F16H 49/00	79200267.7	Drivanordning	NV Philips' Gloeilampenfabriek, Eindhoven NL	82-12-15	0005887
F16L 33/08, F16B 2/08	79400983.7	Bandklämma	Tridon Ltd, Burlington CA	82-12-15	0012680
F16M 7/00, F16M 3/00	79104596.6	Stativ för en kompressor med drivmotor	Aerzener Maschinenfabrik GmbH, Aerzen DE	82-12-15	0014743
F16M 11/34	79400768.2	Höjdregerbart trefotstativ med bärta för olika föremål	Gefitec SA, Lausanne CH	82-12-15	0010503
F27B 7/02, C22B 15/00	79200375.8	Raffineringsugn för icke-järnmetaller	Norddeutsche Affinerie, Hamburg DE	82-12-15	0008468
F28F 9/02	80401487.6	Värmeväxlare innefattande ett knippe av rör, som utmynnar i samlingsplattor, vilka är mekaniskt förbundna med vattentankar	Societe Anonyme des Usines Chausson, Hauts-de-Seine FR	82-12-15	0028951
F41G 7/22, G12B 15/06, G01J 5/06	79302798.8	Värmeöverföringsanordning samt strålningsdetektorenhet, innefattande en sådan anordning	Ford Aerospace & Communications Corporation, Dearborn Mich US	82-12-15	0012564
F42B 13/42, H01Q 15/14, G01S 7/38	80200108.1	Anordning för spridning av störresor	Svenska Philipsföretagen AB, Stockholm SE	82-12-15	0015594
G01C 19/08	79301800.3	Gyroskop	British Aerospace plc, Bracknell GB	82-12-15	0009347
G01C 21/22	80400997.5	Kartografisk indikeringsanordning för navigation, särskilt för navigation i luften	Thomson-CSF, Paris FR	82-12-15	0022703
G01K 13/02, G01D 13/24	80100790.7	Förfarande och anordning för övervakning av en centralvärmepanna med ledning av en mätning av rökgastemperaturen	Wella AG, Darmstadt DE	82-12-15	0016944

## Europeiska patent

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
G01N 27/56	80401272.2	Anordning för införande av en givare i en förbränningsmotors avgaskanaler samt reglersystem för dosering av bränsle med tillhjälp av en dylik anordning	Thomson-CSF, Paris FR	82-12-15	0025752
G01N 33/72	79103262.6	Diagnostiskt medel och dess användning för att påvisa urobilinogen	Behringwerke AG, Marburg/Lahn DE	82-12-15	0009164
G01N 33/96, G01N 33/92	79103070.3	Vattenhaltig lipid-standarlösning	Merck Patent GmbH, Darmstadt DE	81-12-15	0009596
G01N 35/04, B65G 47/86	79200788.2	Mekanism för att överföra föremål från ett läge till ett annat	NV Philips' Gloeilampenfabrie- ken, Eindhoven NL	82-12-15	0013452
G01R 23/02, G04F 10/04	80101870.6	Kopplingsanordning för bestämning av medelperiodtiden av en periodisk signal	Kernforschungsanlage GmbH, Jülich DE	Jülich 82-12-15	0017251
G02B 7/26	79301823.5	Sätt att avsluta optiska fibrer	AMP Incorporated, Harrisburg Penn US	82-12-15	0008941
G02B 7/26	80400100.6	Vridkoppling för förbindelse av optiska ledare och densammas användning mellan två vridbara kroppar	Thomson-CSF, Paris FR	82-12-15	0014618
G03F 7/10, G03C 1/72, G03F 7/08	79102168.6	Strålningskänslig blandning och sätt för framställning av reliefbilder	Hoechst AG, Frankfurt/Main DE	82-12-15	0006626
G06F 3/04, G06F 9/46	79104886.1	In/ut-styrenhet för databehandlingssystem	International Business Machines Corporation, Armonk NY US	82-12-15	0012886
G06F 13/00, G06F 3/04, G06F 9/06	79101705.6	Mikrostrukturering för att styra dataöverföringen i båda riktningarna mellan en central styrenhet och ett flertal externa enheter	International Business Machines Corporation, Armonk NY US	82-12-15	0006472
G11B 5/09, H04L 7/02	80200127.1	Anordning för klockgeneratorsynkronisering medelst en seriell datasignal	NV Philips' Gloeilampenfabrie- ken, Eindhoven NL	82-12-15	0015031
G11B 5/55	79104653.5	Positionsändringsanordning	Tokyo Shibaura Deni K.K., Kawasaki-shi JP	82-12-15	0011831
H01H 1/02, H01H 11/04, C22C 1/04	80104820.8	Material för elektriska kontakter och förfarande för framställning därav	Degussa AG, Frankfurt/Main DE	82-12-15	0024349
H01H 71/74, H01H 71/40	79420029.5	Brytare med utbyttbar utlösninganordning	Merlin Gerin, Grenoble FR	82-12-15	0007283
H01J 9/227	79105078.4	Bildskärm för bildrör och sätt för dess framställning	Siemens AG, Berlin och München DE	82-12-15	0012920
H01L 23/48, H01L 23/04	80300398.7	Ledningsramar och hus för integrerade kretsar	AMP Incorporated, Harrisburg Penn US	82-12-15	0015111
H01L 23/48, H01L 23/04	80200657.7	Effekthalvledarkomponent med en kåpa	BBC AG Brown Boveri & Cie, Baden CH	82-12-15	0025612
H01Q 15/04, H01Q 3/26, H01Q 19/06	80200093.5	Linsantennarrangemang	Svenska Philipsföretagen AB, Stockholm	82-12-15	0015018
H01R 23/00	79301163.6	Elektriskt kontaktdon för anslutning av en plan kabel till ett substrat	AMP Incorporated, Harrisburg Penn US	82-12-15	0006725
H01R 23/66, H01R 9/07, H01R 4/24	79301771.6	Sätt och kontaktdon för att avsluta plan, elektrisk flerledarkabel	AMP Incorporated, Harrisburg Penn US	82-12-15	0009337
H02B 13/02	80103516.3	Elektriskt brytarfält	Siemens AG, Berlin och München DE	82-12-15	0024494
H02G 3/06, F16L 33/22	80300088.4	Ändkopplingsaggregat för en rörledning	Superflexit Ltd, Slough GB	82-12-15	0013622
H02G 3/14, H01H 9/02, H02B 1/04	79103857.3	Installationsdon med skruvfritt täcklock	Siemens AG, Berlin och München DE	82-12-15	0011131
H02H 7/045, H02H 3/28	80730003.3	Differentialskydd för en flerfastranstormator	Fuill Electric Co Ltd, Kawasaki JP	82-12-15	0014175
H02K 7/104, H02P 9/04, G05D 13/62	79101346.9	System för effektåtervinning och sätt därför	Carrier Corporation, Syracuse NY US	82-12-15	0007389
H04L 1/24	80200607.2	System för att på avstånd testa ett modem för en sändningshastighet som skiljer sig från mottagningshastigheten	Staat der Nederlanden (Staatsbedrijf der Posterijen Telegrafie en Telefonie), Leidschendam NL	82-12-15	0021544

# Europeiska patent

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
H04L 27/12	80200301.2	Frekvensskiftmodulator	Telecommunications Radioelectriques et Telephoniques TRT, Paris FR	82-12-15	0017301
H04M 11/06	79102865.7	Anordning vid telefonväxlar, särskilt abonnentväxlar, med extra datatrafik, exempelvis med fjärrskrivare	Siemens AG, Berlin och München DE	82-12-15	0008695
H04M 19/08	80104396.9	Parallellregleringsanordning för alstring av en konstant utgångsspänning	Siemens AG, Berlin och München DE	82-12-15	0023682
H04M 19/08	80200902.7	Spänningsstabilisator som är lämplig att använda i en telefonapparat	NV Philips' Gloeilampenfabrieken, Eindhoven NL	82-12-15	0026540
H04Q 7/04, H04Q 11/04, H04M 9/02	79103205.5	Kommunikationssystem för fasta och mobila abonnenter	Siemens AG, Berlin och München DE	82-12-15	0009626
A01N 43/72, C07D 285/00	80106394.2	6H-1,2,4,6-tiaziazin-1,1-dioxider, herbicider, som innehåller dessa föreningar, deras användning som herbicider och förfarande för deras framställning	BASF AG, Ludwigshafen DE	82-12-22	0029908
A47L 4/02	79890028.8	Rengöringsanordning för jalousier	Franz Lex, Graz AT	82-12-22	0009016
A61C 1/12, A61C 1/10	79104778.0	Tandläkarhandtag	Siemens AG, Berlin och München DE	82-12-22	0012872
A61F 1/00, A61F 1/00	79101377.4	Bröstprotes	Hans B Bauerfeind, Kempen DE	82-12-22	0005275
A61K 6/02, A61K 35/32, A61K 37/12	79105189.9	Fyllningsmaterial för tandpulpahålan, bestående av kollagen samt förfarande för dess tillverkning	Intermedicat GmbH, Emmenbrücke CH	82-12-22	0012443
A61K 7/16, A61K 7/18	78300740.4	Tandkräm	Unilever NV, Rotterdam NL	82-12-22	0002386
A61K 31/415, C07D 413/04, C07C 107/06	79301233.7	Kompositioner och metoder för behandling av kroniska trypanosomiasis-infektioner	Merck & Co Inc, Rahway NJ US	82-12-22	0006752
A61K 39/29, C07G 7/00, G01N 33/54	79400996.9	Förfarande för isolering av hepatitis B E-antigen eller hepatitis B e-antikropp	Merck & Co Inc, Rahway NJ US	82-12-22	0012686
A61K 39/395	79104819.2	Medel för behandling av immunkomplexsjukdomar	Behringwerke AG, Marburg/Lahn DE	82-12-22	0012305
A61M 15/00	80850006.0	Aerosolinhalationsanordning	AB Draco, Lund SE	82-12-22	0015247
B01J 23/66, B01J 23/96, C07D 301/10	80102506.5	Förfarande för höjning av aktiviteten och förlängning av brukstiden vid hög selektivitet hos silverbärarkatalysatorer för insats för etylenoxidsyntes	Chemische Werke Hüls AG, Marl DE	82-12-22	0020962
B01J 37/02, B01J 23/76, C07C 29/15	81100994.3	Katalysator för syntes av metanol och högre alkoholer innehållande alkoholblandningar	Süd-Chemie AG, München DE	92-12-22	0034338
B04C 5/22, B04C 5/14	80301057.8	Självtätande ventilanordning för att underlätta bortskaffning av hinder i en igensatt centrifugalrenare	The Black Clawson Company, Middletown Ohio US	82-12-22	0017481
B22D 11/04, B22D 11/16	80105844.7	Förfarande för stränggjutning	Concast AG, Zürich CH	82-12-22	0026487
B23P 1/12	80401739.0	Mekaniskt manöverhuvud för styrning av rörelsen för ett verktyg	Communaute Europeenne de L'Energie Atomique (EURATOM), Luxemburg LU	82-12-22	0030886
B23Q 3/155	79103801.1	Verktygsväxlare för en verktygsmaskin	Toyoda Koki KK, Kariya-shi JP	82-12-22	0010640
B25J 5/00	79103526.4	Att betjäna en ånggenerator	Westinghouse Electric Corporation, Pittsburgh Penn US	82-12-22	0010175
B44C 1/16, B32B 27/40	79900702.6	Varmöverföringsdekal	The Meyercord Co, Carol Stream Ill US	82-12-22	0016059
B60P 1/40	80400442.2	Anordning för tömning av täckmaterial	Jean-Paul Gartiser, Phalsbourg FR	82-12-22	0017587
B60P 1/48	78400246.1	Anordning med ledade armar för manövrering av en lastkorg till ett lastfordon	Maurice Gruelles, Le Mee sur Seine FR	82-12-22	0012145
B62M 3/08, A43B 5/14	80400232.7	Anordning för säkerhetskoppling mellan en pedal på en cykel och cyklistens skodon	Jacques Lotteau, Villennes/Seine FR, Jacques Bruker, Paris FR, Charles Freche, Paris FR	82-12-22	0015803

## Europeiska patent

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
B65D 81/34, B32B 31/28, C08J 7/10	79302738.4	Sätt att framställa en livsmedelsförpackning och sätt att tillaga livsmedlet i denna förpackning	Bicc Ltd, London GB	82-12-22	0012026
B65D 83/00	79101824.7	Behållare för inneslutning av substanser i ett hermetiskt tillslutet tillstånd och ett sätt för tillverkning av denna	Ole Simonne Mundeling Nielsen, Holte DK	82-12-22	0003039
C01G 55/00, C22B 11/04, G21C 19/46	80400126.1	Förfarande för återvinning av rutenium närvarande i en vattenhaltig salpetersyralösning och tillämpning av detta förfarande på en salpetersyralösning erhållen genom upplösning av bestrålad bränsleelement	Commissariat a l'Energie Atomique, Paris FR	82-12-22	0014629
C02F 1/44, B01D 13/00	79104573.5	Anordning för utvinning av dricksvätska ur havsvatten, förorenat vatten eller dylikt genom osmos	Knut Stache, Darmstadt DE	82-12-22	0011798
C04B 35/52, B24D 3/02, C01B 31/06	79103889.6	Polykristallin kropp av diamanter och/eller kubisk bornitrid och förfarande för tillverkning av denna	General Electric Company, Schenectady NY US	82-12-22	0010257
C04B 41/20, C04B 7/00, E21C 37/00	80300873.9	Sprängmedel, dess framställning och användning	Onoda Cement Co Ltd, Onoda-shi JP	82-12-22	0017398
C07C 1/04, B01J 29/30	79302804.4	Framställning av nafta genom överföring av syntesgas med en fluidkatalysator som innehåller järn	Mobil Oil Corporation, New York NY US	82-12-22	0012569
C07C 69/734, C07C 69/65, C07C 43/23	79102232.0	Fluorerade polyener, deras framställning och farmaceutiska kompositioner innehållande desamma	F Hoffmann-La Roche & Co AG, Basel CH	82-12-22	0009539
C07C 69/74, A01N 53/00	80106611.9	Fluorsubstituerade 2,2,3,3-tetrametyl-cyklopropan-1-karbonylsyrebenzylestrar, sätt för deras framställning och deras användning i medel för bekämpning av skadedörare	Bayer AG, Leverkusen DE	82-12-22	0029515
C07C 107/06, C07D 213/76, C07D 239/69	80103217.8	Arylazoföreningar, deras framställning och deras användning	Pharmacia AB, Uppsala SE	82-12-22	0021229
C07C 143/14, C07C 143/72, C11D 1/92	80400413.3	Fluorerade sulfobetainer och användning av deras ytaktiva egenskaper i eldbekämpningskompositioner	PCUK Produits Chimiques Ugine Kuhlmann, Paris FR	82-12-22	0017568
C07C 143/74, C07C 149/24, C07C 147/12	79105218.6	Substituerade sulfonspräänilider, deras framställning och användning	BASF AG, Ludwigshafen DE	82-12-22	0013742
C07D 207/16, C07D 211/60, C07C 103/50	80301483.6	1-fenyl-2-aminoetanolderivat, förfarande för framställning därav och farmaceutiska kompositioner därav	Imperial Chemical Industries plc, London GB	82-12-22	0019711
C07D 223/10, C07D 223/04, C07D 207/26	78300753.7	Hexahydroazepin-, -piperidin- och -pyrrolidinderivat och förfarande för framställning och användning därav	John WYeth & Brother Ltd, Maidenhead GB	82-12-22	0003253
C07D 249/08, A01N 43/64	79104019.9	Nya 1,2,4-triazolderivat, förfarande för deras framställning, deras användning för framställning av växtskyddsmedel, förfarande för framställning av fungicider och förfarande för bekämpning av fungi samt fungicidalt medel	BASF AG, Ludwigshafen DE	82-12-22	0010691
C07D 249/08, A01N 43/64	80102290.6	Fluorerade 1-triazolyl-butan-derivat, sätt att framställa dessa samt deras användning som fungicider	Bayer AG, Leverkusen DE	82-12-22	0019131
C07D 251/34, C08G 18/80, C08G 18/79	79103462.2	Lackpolyisocyanat på basis av modifierad 1-isocyanato-3,3,5-trimetyl-5-isocyanatometyl-cyklohexan, sätt för dess framställning och dess användning i tvåkomponent-polyuretan-pulverlack	Bayer AG, Leverkusen DE	82-12-22	0009694
C07D 277/48, C07D 263/48, C07D 277/82	80300949.7	Oxazolin- och tiazolinderivat och förfarande för deras framställning	Beecham Group plc, Brentford GB	82-12-22	0018107
C07D 307/32, C07D 307/30	80105379.4	Förfarande för framställning av 5-(2,2,2-trihalogenetyl) dialkyltetrahydrofuran-2-oner	BASF AG, Ludwigshafen	82-12-22	0025935
C07D 471/04, A61K 31/435	80400051.1	Indolderivat, deras framställning och läkemedel innehållande dessa	Synthelabo, Paris FR	82-12-22	0021857
C07D 473/00, A61K 31/52	80103767.2	8-fenyl-puriner, deras framställning samt läkemedel innehållande dessa	Dr Karl Thomas GmbH, Biberbach DE	82-12-22	0024290
C07D 487/04, C07D 295/08, C07D 211/42	80101709.6	Substituerade alkylammoniumsalter, deras framställning och användning för reglering av växters tillväxt	BASF AG, Ludwigshafen DE	82-12-22	0017209
C07D 493/10, C12P 17/02, A23K 1/17	79104744.2	Uretan-derivat och deras salter, framställning av dessa föreningar samt motsvarande preparat 3.F Hoffmann-La Roche & Co AG,	Basel CH	82-12-22	0011859
C08F 10/02, C08F 4/60	79401073.6	Sätt att vidga molekylgördelningen hos polyeten genom användning av två reaktorer som arbetar vid mycket olika tryck och temperaturer och i frånvaro av väte, samt apparatur för genomförande av sättet	Societe Chimique des Charbonnages - CdF Chimie SA, Paris FR	82-12-22	0013246
C08F 20/20, C08F 20/28, G01N 31/06	79101850.0	Hydrofil separeringsbärare och framställning av densamma	Toyo Soda Manufacturing Co Ltd, Shin-nanyo-shi JP	82-12-22	0006199



# Europeiska patent

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
C08F 240/00	79302270.8	Petroleumhartser och dessas framställning	Exxon Research and Engineering Company, Florham Park NJ US	82-12-22	0011393
C08G 18/32, C08G 18/50, C08G 18/65	79103634.6	Användning av eventuellt etergrupper uppvisande hydroxylalkylaminer respektive deras salter som vattenmängdiffusionsmotståndet reducerande tillsatser i beläggningsmedel på polyuretanbasis	Bayer AG, Leverkusen DE	82-12-22	0009755
C08G 65/22, C08K 5/35, C07D 498/10	80105991.6	Etrar på basis av poölyalkyl-1-oxa-diazaspirodekaner, deras framställning, deras användning, samt med desamma stabiliserade, syntetiska polymerer	Hoechst AG, Frankfurt/Main DE	82-12-22	0028318
C08J 3/02, C09D 3/48, C09D 3/72	79105416.6	Användning av vattenlösliga eöeltrolyter som tillsatsmedel i vattenhaltiga plastdisoersioner samt en sådan vattenhaltig plastdispersion, vilken innehåller en vattenlöslig elektrolyt	Bayer AG, Leverkusen DE	82-12-22	0013440
C09D 5/34, C09K 3/10, C08L 61/14	80103570.0	Krympfattiga syrahärdande blandningar för furankitter och förfarande för deras framställning	Hoechst AG, Frankfurt/Main DE	82-12-22	0021409
C10J 3/26, C10J 3/10, C10J 3/58	80300677.4	Apparat och förfarande för omvandling av organiskt material till bränsle	Donald E Chittick, Newberg Oreg US	82-12-22	0016585
C12N 9/64, A61K 37/54	80401111.2	Förbättrat förfarande för framställning av plasminogen aktivator, aktivator framställd enligt förfarandet samt medikament innehållande sådan aktivator	Pierre Fabre SA, Paris FR	82-12-22	0023860
C12Q 1/28	79901604.3	Analytiskt förfarande och medel för mätning av mängden väteperoxid i vattenhaltiga media och av organiska substrat som alstrar väteperoxid vid enzymatisk oxidation	Battelle Memorial Institute, Carouge/Geneve CH	82-12-22	0020623
C21C 1/02, C21C 7/064, C01B 31/32	80101984.5	Förfarande för framställning av avsvavlingsmedel för råjärn- eller stålsmältor	Hoechst AG Werk Knapsack, Hürth-Knapsack DE	82-12-22	0019086
D01F 6/60	80200516.5	Förfarande för framställning av fibrer från poly-p-fenylentereftalamid	Akzo NV, Arnhem NL	82-12-22	0021484
D21C 3/00, D21C 9/10, C07C 79/37	80107600.1	Dispersioner av dinitroantrakinoner, sätt för deras framställning samt deras användning	Bayer AG, Leverkusen	82-12-22	0031059
E03C 1/33, A47B 77/06	78101117.6	Fastsättningsanordning, speciellt avsedd för diskbänkar på arbetsplatser i kök	Mecano-Simmonds GmbH, Heidelberg DE	82-12-22	0002441
E21B 10/38, E21B 4/14	79100010.2	Sänkborrhutrustning	Boart International Ltd, Johannesburg ZA	82-12-22	0003103
F02B 71/06, F01B 11/00	80901199.2	Multitandemmaskin med fria kolvar	Henry Benaroya, Neuilly-sur-Seine FR	82-12-22	0031344
F04B 21/04	79103993.6	Glidsko för hydrostatiska kolvmaskiner	Robert Bosch GmbH, Stuttgart DE	82-12-22	0011145
F16B 2/06, F16L 3/12	78300574.7	Rör- och kabelklämmor	Bicc Ltd, London GB	82-12-22	0010559
F16B 43/00, F16B 25/00	79102984.6	Spånuptagande brickor	McPherson's Ltd, Melbourne AU	82-12-22	0008134
F16C 3/02, F29D 23/12, F16L 47/00	80810144.8	Kraftöverföringsaxel	Ciba-Geigy AG, Basel CH	82-12-22	0019585
F16H 25/22	80401269.8	Urkopplingsbar, rull-lagrad skruv	La Technique Integrale, Chambery FR	82-12-22	0025750
F16K 41/16, F16K 5/06	80103014.9	Kulventil	Klinger AG, Zug CH	82-12-22	0021110
F23J 1/00, F23J 3/06, F23K 1/00	80102275.7	Apparat för och sätt att undanskaffa kassationsmaterial från en pulverisator hos en koleddad ånggenerator	Combustion Engineering Inc, Windsor Conn US	82-12-22	0023243
F28F 9/00	79302547.9	Anordning och förfarande för att installera rader av U-formade rör i en värmeväxlare	Westinghouse Electric Corporation, Pittsburgh Penn US	82-12-22	0011959
G01F 11/38	80104676.4	Anordning för noggrann dosering av fluider med föränderlig viskositet	DAGMA Deutsche Automaten- und Getränkemaschinen GmbH & Co KG, Reinfeld DE	82-12-22	0024598
G01P 5/00, G01F 1/66, G01S 15/58	79104852.3	Förfarande och anordning för bestämmande av strömningshastigheter samt dessas användning i en ultraljud-diagnostikapparat	F Hoffmann-La Roche & Co AG, Basel CH	82-12-22	0011878
G01S 3/78, F41G 3/22	80400220.2	Optoelektronisk anordning för lokalisering av en strålningskälla och peilsystem för riktningsbestämning, innefattande en dylik anordning	Thomson-CSF, Paris FR	81-12-22	0015199
G03C 1/72	80104006.4	Strålningskänslig blandning och sätt för framställning av reliefbilder	Hoechst AG, Frankfurt/Main DE	82-12-22	0022571

## Europeiska patent

(51) Klass	(86) Europeiskt ans nr	(54) Benämning	(71) Sökande	(45) Meddelandedatum för det europeiska patentet	(87) Europeiskt publ nr
G03F 7/08	79104171.8	Ljuskänslig blandning och därur framställt kopieringsmaterial	Hoechst AG, Frankfurt/Main DE	82-12-22	0010749
G03F 7/10, G03C 1/68	79101409.5	Fotopolymeriserbar blandning och ljuskänsligt skiktöverföringsmaterial	Hoechst AG, Frankfurt/Main DE	82-12-22	0006124
G06C 13/02 G11C 19/28 G06F 11/10	79101962.3	Självkorrigerande och rekonfigurerbart halvledare-massminne med bitorganisation	CSELT Centro Studi e Laboratori Telecomunicazioni SpA Turin IT	82-12-22	0006550
G10G 7/02	80401872.9	Apparat för identifiering och indikering av toner, angivna medelst ett instrument	Henri Roses Dijon FR	82-12-22	0035621
G11B 5/30 G11B 5/47 H03H 11/42	79101710.6	Omvandlarsignalförstärkare och omvandlarförspanningskretsar	International Business Machines Corporation Armonk NY US	82-12-22	0009531
H01L 41/18	80401271.4	Film av piezoelektriskt kompositmaterial och sätt för densammas framställning	Thomson-CSF Paris FR	82-12-22	0025751
H01M 10/36 H01M 4/66 C01B 33/20	79900823.0	Elektrisk blysaltackumulator	Peter Olaf Henk Olstykke DK	82-12-22	0016796
H02B 5/04	80730006.6	Friledningsanslutning i ett ställverk med en anläggning med trepoliga kapslade tryckgasisolerade högspänningsbrytare	Fuji Electric Co Ltd Kawasaki JP	82-12-22	0015225
H02K 5/22 H01R 4/64	80105042.8	Skyddsledaranslutning för elektriska motorer, särskilt för miniatyrmotorer med ytterrotor, samt förfarande för dess framställning	Siemens AG Berlin och München DE	82-12-22	0026833
H02K 49/04 B60T 13/74	79401022.3	Anordning för att på ett fordon anordna och fästa en virvelströmsbromsspole	Agence Nationale de Valorisation de la Recherche (ANVAR) Neuilly-sur-Seine FR	82-12-22	0012697
<b>Rättelse</b> F16M 5/00, F16N 1/00, F16M 1/04	79101305.5	Monteringssockel för motor	Caterpillar Tractor Co, Peoria Ill US	82-12-01	0006116
C04B 35/44, C04B 35/04	78300307.2	Magnesiumaluminatspinellbundet eldfast material och förfarande för framställning därav	Kaiser Aluminum & Chemical Corporation, Oakland Cal US	82-11-24	0001327

## 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/US82/01515	Hot mill stand frame and flip top design	Kennecott corp.	82-10-26	US
PCT/US82/01481	High speed data bus sturcture and system	Elxi	82-10-19	US
PCT/DE82/00221	Selbstfahrende vorrichtung zum versehen von transportablen schwerbetonteilen	Göpfert, Reinhard	82-11-23	DE
PCT/US82/01374	Diesel engine combination fuel,vaporizer and air/fuel mixer	Ford motor company	82-09-30	US
PCT/US82/01516	Catalytic stove	Condar co.	82-10-27	US
PCT/JP82/00455		Matsushita electric industrial co., LTD	82-11-30	JP
PCT/NO82/00059	Rescue capsule, especially for use on ships and marine installations, and a method of launching the capsule from the vessel or installation	Sømme Thormod Victor	82-12-08	NO
PCT/FR82/00208	Procede de desulfuration catalytique d'un gaz acide renfermant H <sub>2</sub> S	Societe nationale elf aquitaine	82-12-10	FR
PCT/US82/01526	A vtr servo system having high speed control track lock capability	Ampex corporation	82-10-27	US
PCT/US82/01531	Anterior chamber lens	Surgidev corporation	82-10-28	US
PCT/US82/01538	Posterior chamber lens	Surgidev corporation	82-10-29	US
PCT/US82(01527	An improved automatic head position tracking servo for a rotary head magnetic tape recording and reproducing apparatus	Ampex corporation	82-10-27	US
/DK82/104	Process for the produktion of pentose and hexose from a celulosic material containing pentosans by acid hydrolysis	Aktieselskabet de danske sukkerfabrikker et al	82-11-24	DK
PCT/US82/01540	Fluid control for two independent actuators	Caterpillar tractor co	82-10-25	US
PCT/US82/01523	Method and apparatus for producing an artificial vertical synchronizing signal for video tape recording	Ampex corporation	82-10-27	US
PCT/US82(01568	Method and apparatus for producing microfilaments	Toron in Leonard B	82-11-08	US
PCT/EP82/00260	Method and multipurpose unit for pneumatically adjusting the rate of power supply to operative a selected power driven dental tool	Goet Richard Claas	82-12-10	EP

# PCT-INFORMATION

## 1. Avgifter i Internationella Patentansökningar

Avgifter som patentverket i egenskap av mottagande myndighet tar emot för internationella byrån:

grundavgift för internationell patentansökan  
(upp till 30 sidor) . . . . . kr 1 925  
för varje tillkommande blad . . . . . kr 40  
designeringsavgift per land . . . . . kr 460

Till patentverket i egenskap av mottagande myndighet  
skall sökanden erlægga vidarebefordringsavgift . . . . . kr 300

Avgift som patentverket i egenskap av myndighet för internationell  
preliminär patenterbarhetsprövning tar emot för internationella  
byrån:

handläggningsavgift . . . . . kr 580  
tilläggsavgift för varje stat\* som kräver översättning av rap-  
port om internationell förberedande patenterbarhetsprövning kr 580

Sedan den 1 oktober 1980 är det möjligt för sökanden att mot en  
extra avgift till internationella byrån få ytterligare en månads resp-  
pittid för att erlægga avgifterna i fas I utöver den månad som redan  
är föreskriven.

Den extra avgift som tas ut av internationella byrån utgörs av 50 %  
av det belopp internationella byrån erlade i förskott till mottagande  
myndighet. Beloppet är dock minst 200 och högst 500 Schweiziska  
Franc.

Avgifter som patentverket i egenskap av internationell nyhets-  
granskningsmyndighet och myndighet för internationell förbere-  
dande patenterbarhetsprövning uttager:

Nyhetsgranskningsavgift . . . . . kr 2 200

Nyhetsgranskningsavgift i det fall att till grund för nyhets-  
granskningen ligger tidigare granskningsbesked från pa-  
tentverket eller annan nordisk patentmyndighet i patent-  
ansökan från vilken prioritet i ärendet åberopas . . . . . kr 1 600  
(nyhetsgranskningsavgift erlägges i den ordning som an-  
ges i 52 § andra stycket 3:e punkten patentkungörelsen)

Tilläggsavgift i enlighet med regel 40.2(a) i tillämpningsfö-  
reskrifterna till samarbetskonventionen (dvs där gransk-  
ning önskas på uppfinningar som är oberoende av vad  
som angetts i det första patentkravet); för varje uppfinning  
eller grupp av sinsemellan enhetliga uppfinningar . . . . . kr 2 200

Avgift för nyhetsgranskning av internationellt slag i natio-  
nell patentansökan . . . . . 2 200

Avgift för nyhetsgranskning av internationellt slag då så-  
dan granskning begärs för nationell patentansökan där  
fastställd ansökningsavgift redan erlagts till patentverket  
eller annan nordisk patentmyndighet . . . . . kr 1 600

Har internationell nyhetsgranskning gjorts av patentverket i inter-  
nationell ansökan vars prioritet åberopas eller har ansökan under-  
kastats nyhetsgranskning som avses i artikel 15.5 i samarbetskon-  
ventionen, skall nyhetsgranskningsavgift delvis återbetalas om  
granskningen kan grundas helt eller delvis på granskning som  
gjorts av samma internationella nyhetsgranskningsmyndighet, jfr  
regel 16.3 och 41.1.

Översättning av internationell ansökan . . . . . kr 0:91/ord

Avgift för förberedande patenterbarhetsprövning . . . . . kr 1 500  
Har avgiften inte erlagts samtidigt med att begäran inges  
måste den erläggas inom en månad efter anmaning eljest  
anses begäran om patenterbarhetsprövning ej ingiven.

Tilläggsavgift vid nämnd prövning: jfr ovan angående  
tilläggsavgift vid nyhetsgranskning . . . . . kr 1 500

Avgift för kopior av handlingar . . . . . kr 1:75/sida

Avgift för förbeställda kopior av hänvisningar i internatio-  
nell nyhetsgranskningsrapport . . . . . kr 150/set

\* För närvarande kräver Japan, Monaco och Sovjetunionen att fas  
II-rapport som inte utfärdats på resp lands språk översätts till detta.

## 2. Fördragsslutande stater

Följande fördragsslutande stater kan designeras och med vissa  
undantag utväljas enligt samarbetskonventionen (PCT).

US Amerikas Förenta Stater<sup>1</sup>  
AU Australien  
BE Belgien<sup>2</sup> (fullföljes alltid vid EPO)  
BR Brasilien  
CF Centralafrikanska Republiken<sup>3</sup>  
DK Danmark<sup>1</sup>  
FI Finland  
FR Frankrike<sup>2</sup> (fullföljes alltid vid EPO)  
DE Förbundsrepubliken Tyskland<sup>2</sup>  
GA Gabon<sup>3</sup>  
JP Japan  
CM Kamerun<sup>3</sup>  
CG Kongo<sup>3</sup>  
LI Liechtenstein<sup>1 2</sup>  
LK Sri Lanka  
LU Luxemburg<sup>1 2</sup>  
MG Madagaskar  
MW Malawi  
MC Monaco  
NL Nederländerna<sup>2</sup>  
KP Demokratiska Folkrepubliken Korea  
NO Norge<sup>1</sup>  
RO Rumänien  
CH Schweiz<sup>1 2</sup>  
SN Senegal<sup>3</sup>  
SU Sovjetunionen  
GB Storbritannien<sup>2</sup>  
SE Sverige<sup>2</sup>  
TD Tschad<sup>3</sup>  
TG Togo<sup>3</sup>  
HU Ungern  
AT Österrike<sup>2</sup>

<sup>1</sup> Stater som inte kan utväljas vid begäran om förberedande paten-  
terbarhetsprövning.

<sup>2</sup> Stater som kan designeras i PCT-ansökan och erhålla regionalt  
patent enligt EPC. OBS; endast en designeringsavgift tas ut även  
om regionalt patent söks för flera stater.

<sup>3</sup> Stater som tillhör den regionala patentorganisationen African  
Intellectual Property Organization (OAPI). Endast regionalt pa-  
tentskydd är möjligt, vilket medför att om en sådan kontraktsstat  
designeras har alla kontraktsstaterna designrats. OBS att endast en  
designeringsavgift tas ut även om flera stater designeras.

## 3. Regler för deposition av mikroorganismer

Krav i vissa länder om deposition av mikroorganismer enligt ny  
PCT-regel 13 bis som gäller från 1981-01-01.

Enligt PCT-regel 13 bis<sup>1</sup> får kontraktsstater<sup>2</sup> inom PCT-unionen  
kräva bevis om att deponering av mikroorganismer skett vid godkänd  
deponeringsanstalt<sup>2</sup> samtidigt med ingivande av internationell patent-  
ansökan.

<sup>1</sup> Texten till regel 13 bis finns publicerad i PCT-Gazett No 17/1980,  
p 1268-1269.

<sup>2</sup> Se PCT-Gazett no 26/1981, p 2482 o.f.

### OBS! Höjda PCT-Avgifter fr.o.m. 1 januari 1983

Internationella byrån höjde fr.o.m. 1983-01-01 följande avgif-  
ter: Grundavgift, designeringsavgift och handläggningsavgift,  
se ovan under punkt 1.