



Svensk Patenttidning

Nr 37/2022

2022-09-13

Nationskoder	3
Inidkoder	4
Rubrikförklaringar	5
Inkomna patentansökningar	6
Allmänt tillgängliga patentansökningar	7
Utlagda patentansökningar	9
Meddelade patent I	10
Meddelade patent II	11
Upphävda patent	12
Avslagna invändningar	13
Patent i ändrad lydelse	14
Ansökan om tilläggsskydd	15
Meddelade tilläggsskydd	16
Europeiska patentansökningar	17
Meddelade europeiska patent	18
Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse	38
Rättelser och korrigeringar av europeiska patent	40
Tillägg	41
Rättelser	42
Meddelanden	43
Namnregister	44

Nationskoder enligt WIPO Standard ST.3

AD Andorra	EM Office for Harmonization in the Internal Market (Trademarks and Designs) (OHIM)	KR Republic of Korea	SC Seychelles
AE United Arab Emirates	EP European Patent Office (EPO)	KW Kuwait	SD Sudan
AF Afghanistan	ER Eritrea	KY Cayman Islands	SE Sweden
AG Antigua and Barbuda	ES Spain	KZ Kazakhstan	SG Singapore
AI Anguilla	ET Ethiopia	LA Lao People's Democratic Republic	SH Saint Helena
AL Albania	FI Finland	LB Lebanon	SI Slovenia
AM Armenia	FJ Fiji	LC Saint Lucia	SK Slovakia
AN Netherlands Antilles	FK Falkland Islands (Malvinas)	LI Liechtenstein	SL Sierra Leone
AO Angola	FO Faroe Islands	LK Sri Lanka	SM San Marino
AP African Regional Intellectual Property Organization (ARIPO)	FR France	LR Liberia	SN Senegal
AR Argentina	GA Gabon	LS Lesotho	SO Somalia
AT Austria	GB United Kingdom	LT Lithuania	SR Suriname
AU Australia	GC Patent Office of the Cooperation Council for the Arab States of the Gulf (GCC)	LU Luxembourg	ST Sao Tome and Principe
AW Aruba	GD Grenada	LV Latvia	SV El Salvador
AZ Azerbaijan	GE Georgia	LY Libyan Arab Jamahiriya	SY Syrian Arab Republic
BA Bosnia and Herzegovina	GG Guernsey	MA Morocco	SZ Swaziland
BB Barbados	GH Ghana	MC Monaco	TC Turks and Caicos Islands
BD Bangladesh	GI Gibraltar	MD Republic of Moldova	TD Chad
BE Belgium	GL Greenland	ME Montenegro	TG Togo
BF Burkina Faso	GM Gambia	MG Madagascar	TH Thailand
BG Bulgaria	GN Guinea	MK The former Yugoslav Republic of Macedonia	TJ Tajikistan
BH Bahrain	GQ Equatorial Guinea	ML Mali	TL Timor-Leste
BI Burundi	GR Greece	MM Myanmar	TM Turkmenistan
BJ Benin	GS South Georgia and the South Sandwich Islands	MN Mongolia	TN Tunisia
BM Bermuda	GT Guatemala	MO Macao	TO Tonga
BN Brunei Darussalam	GW Guinea-Bissau	MP Northern Mariana Islands	TR Turkey
BO Bolivia	GY Guyana	MR Mauritania	TT Trinidad and Tobago
BR Brazil	HK The Hong Kong Special Administrative Region of the People's Republic of China	MS Montserrat	TV Tuvalu
BS Bahamas	HN Honduras	MT Malta	TW Taiwan, Province of China
BT Bhutan	HR Croatia	MU Mauritius	TZ United Republic of Tanzania
BV Bouvet Island	HT Haiti	MV Maldives	UA Ukraine
BW Botswana	HU Hungary	MW Malawi	UG Uganda
BX Benelux Trademark Office (BBM) and Benelux Designs Office (BBDM)	IB International Bureau of the World Intellectual Property Organization (WIPO)	MX Mexico	US United States of America
BY Belarus	ID Indonesia	MY Malaysia	UY Uruguay
BZ Belize	IE Ireland	MZ Mozambique	UZ Uzbekistan
CA Canada	IL Israel	NA Namibia	VA Holy See
CD Democratic Republic of the Congo	IM Isle of Man	NE Niger	VC Saint Vincent and the Grenadines
CF Central African Republic	IN India	NG Nigeria	VE Venezuela
CG Congo	IQ Iraq	NI Nicaragua	VG Virgin Islands (British)
CH Switzerland	IR Iran (Islamic Republic of)	NL Netherlands	VN Viet Nam
CI Cote d'Ivoire	IS Iceland	NO Norway	VU Vanuatu
CK Cook Islands	IT Italy	NP Nepal	WO World Intellectual Property Organization (WIPO)
CL Chile	JE Jersey	NR Nauru	WS Samoa
CM Cameroon	JM Jamaica	NZ New Zealand	YE Yemen
CN China	JO Jordan	OA African Intellectual Property Organization (OAPI)	ZA South Africa
CO Colombia	JP Japan	OM Oman	ZM Zambia
CR Costa Rica	KE Kenya	PA Panama	ZW Zimbabwe
CU Cuba	KG Kyrgyzstan	PE Peru	
CV Cape Verde	KH Cambodia	PG Papua New Guinea	
CY Cyprus	KI Kiribati	PH Philippines	
CZ Czech Republic	KM Comoros	PK Pakistan	
DE Germany	KN Saint Kitts and Nevis	PL Poland	
DJ Djibouti	KP Democratic People's Republic of Korea	PT Portugal	
DK Denmark		PW Palau	
DM Dominica		PY Paraguay	
DO Dominican Republic		QA Qatar	
DZ Algeria		QZ Community Plant Variety Office (European Community) (CPVO)	
EA Eurasian Patent Organization (EAPO)		RO Romania	
EC Ecuador		RS Serbia	
EE Estonia		RU Russian Federation	
EG Egypt		RW Rwanda	
EH Western Sahara		SA Saudi Arabia	
		SB Solomon Islands	

INID-koder enligt WIPO Standard ST.9

- (11)** Publiceringsnummer
- (21)** Ansökningsnummer
- (22)** Datum för ansökningens ingivande
- (24)** Löpdag
- (31)** Prioritetsgrundande ansökningens nummer
- (32)** Datum för den prioritetsgrundande ansökans ingivande
- (33)** WIPO ST.3-kod för den myndighet vid vilken den prioritetsgrundande ansökan ingivits
- (41)** Datum när ansökan blev allmänt tillgänglig
- (43)** Datum för publicering av patentansökan
- (44)** Utlägningsdatum
- (45)** Datum för patentmeddelande
- (48)** Datum för korrigerad publicering av patentdokument
- (51)** IPC-klass
- (54)** Uppfinningens benämning
- (62)** Stamansökans nummer
- (68)** Ansökningsnummer/Publiceringsnummer för grundpatentet vid tilläggsskydd ("SPC")
- (71)** Sökande
- (72)** Uppfinnare
- (73)** Patenthavare
- (74)** Ombud
- (83)** Information rörande deposition av mikroorganism
- (86)** Internationell ingivningsdag och internationellt ingivningsnummer avseende PCT-ansökan
- (87)** Internationell publiceringsdag och internationellt publiceringsnummer avseende PCT-ansökan
- (92)** Tilläggsskydd ("SPC"): nummer och datum för första godkännande i Sverige
- (93)** Tilläggsskydd ("SPC"): nummer och datum för första godkännande i EES-området.
- (94)** Tilläggsskydd ("SPC"): giltighetstid
- (95)** Tilläggsskydd ("SPC"): den godkända produkten

Ovanstående koder är de som används i Svensk Patenttidning. En komplett lista finns på <http://www.wipo.int/standards/en/pdf/03-09-01.pdf>

Inkomna patentansökningar

Förteckning över inkomna nationella patentansökningar, sortering görs på ansökningsnummer med lägst ansökningsnummer först.

Allmänt tillgängliga patentansökningar

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som hålls tillgängliga enligt 22 § andra stycket patentlagen.

A-publiceringar finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, www.svenskpatentdatabas.se, i samband med denna kungörelse.

Utlagda patentansökningar

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som blivit utlagda enligt 21 § patentlagen (SFS 1967:837).

Meddelade patent I

Klassordnad förteckning över nationella patent som meddelats efter utläggning.

Meddelade patent II

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som bifallits av PRV enligt 20 § första stycket patentlagen. I och med denna kungörelse är patent meddelat. Patentskrifterna finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, www.svenskpatentdatabas.se, i samband med denna kungörelse. Var och en får göra invändning mot ett patent som kungjorts under denna rubrik inom nio månader från den dag patentet meddelats (24 § första stycket patentlagen). Invändning ska göras skriftligen till PRV och ange de skäl den grundas på.

Upphävda patent

Klassordnad förteckning över nationella patent som genom lagakraftvunnet beslut upphävts av PRV enligt 25 § första stycket patentlagen.

Avslagna invändningar

Klassordnad förteckning över nationella patent där invändning avslagits av PRV genom lagakraftvunnet beslut.

Patent i ändrad lydelse

Klassordnad förteckning över nationella patent som PRV enligt 25 § tredje stycket patentlagen genom lagakraftvunnet beslut förklarat ska upprätthållas i ändrad lydelse.

Ansökan om tilläggsskydd

Klassordnad förteckning över patentansökningar och patent i vilka ansökan om tilläggsskydd inkommit till PRV. Ett L vid ansökningsnumret anger att ansökningen avser ett läkemedel. Ett V anger växtskyddsmedel.

Meddelade tilläggsskydd

Klassordnad förteckning över tilläggsskydd som meddelats av PRV.

Ett L vid ansökningsnumret anger att tilläggsskyddet avser ett läkemedel. Ett V anger växtskyddsmedel.

Europeiska patentansökningar

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

Meddelade europeiska patent

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

Översättningen av meddelade patent, som kungjorts under ovanstående rubrik, finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, www.svenskpatentdatabas.se, i samband med denna kungörelse.

Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse

Klassordnad förteckning över europeiska patent som omfattar Sverige vilka enligt beslut av den europeiska patentmyndigheten beviljats i ändrad lydelse och där översättning till svenska av den ändrade lydelsen ingivits till PRV.

Översättningen av den ändrade lydelsen finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, www.svenskpatentdatabas.se, i samband med denna kungörelse.

Rättelser och korrigeringar av europeiska patent

Klassordnad förteckning över europeiska patentansökningar och patent som omfattar Sverige i vilka rättelse/korrigering av t.ex. översättning har skett. Den rättade/korrigerade skriften finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, www.svenskpatentdatabas.se, i samband med denna kungörelse.

Tillägg

Kungörelser som faller utanför huvudrubrikerna i tidningen.

Rättelser

Korrigering av tidigare kungjorda uppgifter.

Meddelande

Upplysningar från PRV.

Namnregister

Alfabetisk förteckning över sökande, patenthavare och uppfinnare som finns upptagna under föregående rubriker, förutom rubrikerna Tillägg, Rättelser och Meddelanden, i tidningen.

Inkomna patentansökningar 37/2022

(21) 2230270-7	(22) 2022-08-21	(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE	
(71) Lars Niclas Ekdahl, Toppstigen 1, 18164 LIDINGÖ, SE			
(21) 2230271-5	(22) 2022-08-25	(21) 2250994-7	(22) 2022-08-26
(71) Stig Erland Valdemar Lindell, Fisksåtra Torg 15, 133 41 Saltsjöbaden, SE		(71) Implantica Patent Ltd., Ideon Science Park, 223 70 LUND, SE	
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE		(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE	
(21) 2250983-0	(22) 2022-08-23	(21) 2250995-4	(22) 2022-08-26
(71) ABB SCHWEIZ AG, Bruggerstrasse 66, 5400 Baden, CH		(71) Implantica Patent Ltd., Ideon Science Park, 223 70 LUND, SE	
(74) KRANSELL & WENNBORG KB, P.O. Box 27834, 115 93 STOCKHOLM, SE		(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE	
(21) 2250984-8	(22) 2022-08-23	(21) 2250996-2	(22) 2022-08-26
(71) KOMATSU FOREST AB, Box 7124, 907 04 UMEÅ, SE		(71) Sony Group Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, 108-0075 Tokyo, JP	
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE		(74) Kraus & Weisert Patentanwälte PartGmbH, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE	
(21) 2250985-5	(22) 2021-09-16	(21) 2250997-0	(22) 2022-08-26
(32) 2021-05-14 (33) CN (31) 202121031942.8		(71) Sony Group Corporation, 1-7-1 Konan, Minato-ku, 108-0075 Tokyo, JP	
(71) SHENZHEN KEDALI INDUSTRY CO., LTD., Floor 3, Buildning 1, Zhongjian Industrial Zone, North Side of Huaxing, 518109 Shenzhen, Guangdong, CN		(74) Kraus & Weisert Patentanwälte PartGmbH, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE	
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE			
(86) 2021-09-16 PCT/CN2021/118760		(21) 2250998-8	(22) 2022-08-26
(21) 2250986-3	(22) 2022-08-25	(71) Implantica Patent Ltd., Ideon Science Park, 223 70 LUND, SE	
(71) KRUI Medical AB, Birkagatan 95, 256 55 HELSINGBORG, SE		(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE	
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE			
(21) 2250987-1	(22) 2022-08-26	(21) 2250999-6	(22) 2022-08-26
(71) GraphMaTech AB, Mältargatan 17, 753 18 Uppsala, SE		(71) Implantica Patent Ltd., Ideon Science Park, 223 70 LUND, SE	
(74) BARKER BRETTELL SWEDEN AB, Östermalmsgatan 87B, 114 59 Stockholm, SE		(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE	
(21) 2250988-9	(22) 2022-08-26	(21) 2251000-2	(22) 2022-08-26
(71) CabinAir Sweden AB, P.O. Box 242 75, 104 51 Stockholm, SE		(71) Implantica Patent Ltd., Ideon Science Park, 223 70 LUND, SE	
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE		(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE	
(21) 2250989-7	(22) 2022-08-26		
(71) SUND Group s.r.o., Karlovo nám. 287/18, Nové Mesto, 120 00 Prag, CZ			
(74) Swea IP Law AB, Forskargatan 20G, SE-151 36 Södertälje, SE			
(21) 2250990-5	(22) 2022-08-26		
(71) Implantica Patent Ltd., Ideon Science Park, 223 70 LUND, SE			
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE			
(21) 2250991-3	(22) 2022-08-26		
(71) Implantica Patent Ltd., Ideon Science Park, 223 70 LUND, SE			
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE			
(21) 2250992-1	(22) 2022-08-26		
(71) Implantica Patent Ltd., Ideon Science Park, 223 70 LUND, SE			
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE			
(21) 2250993-9	(22) 2022-08-26		
(71) Implantica Patent Ltd., Ideon Science Park, 223 70 LUND, SE			

Allmänt tillgängliga patentansökningar 37/2022

(51) A01D 34/00		F15B 11/10	
G01S 13/56	G01S 13/86	(21) 2150148-1	(22) 2021-02-11
G01S 15/02	G01S 15/08	(41) 2022-08-12	
G05D 1/02	G01S 19/01	(54) PNEUMATIC CYLINDER SYSTEM	
(21) 2150161-4	(22) 2021-02-15	(71) Staccato Technologies AB, Cementvägen 14, 136 50 Haninge, SE	
(41) 2022-08-16		(72) Per-Ove Johansson, Trångsund, SE	
(54) Improved navigation for a robotic work tool		(71) Twana Ibrahim, Stockholm, SE	
(71) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 HUSKVARNA, SE		(74) Sandström och Sandström IP AB, Boda Håtungabo 140, 193 91 Sigtuna, SE	
(72) Jonas HOLGERSSON, HUSKVARNA, SE			
<hr/>			
(51) B02C 17/22			
B25J 9/04	B25J 9/16	(51) F41H 11/02	
(21) 2150152-3	(22) 2021-02-11	B64D 1/02	F42B 5/15
(41) 2022-08-12		F42B 12/70	G01P 15/00
(54) Liner Equipment		G05B 23/00	H04B 17/00
(71) Metso Outotec Finland Oy, PL 306, 33101 TAMPERE, FI		(21) 2100024-5	(22) 2021-02-16
(72) Jared Le Cras, Thornlie, AU		(41) 2022-08-17	
Bjorn Nielsen, Inglewood, AU		(54) Method and system for dispensing detection of a pyrotechnical countermeasure	
(74) AWA Sweden AB, Box 665, 831 27 ÖSTERSUND, SE		(71) SAAB AB, -, 581 88 Linköping, SE	
		(72) Karl Strihagen, Vällningby, SE	
		(71) Albert Swanepoel, Hässelby, SE	
		(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	
<hr/>			
(51) B25F 5/02			
B23B 45/00	B25F 5/00	(51) G05B 19/042	
(21) 2150163-0	(22) 2021-02-15	G05B 19/414	H04L 12/403
(41) 2022-08-16		(21) 2250983-0	(22) 2022-08-23
(54) A drill unit with a motor unit and a gear unit		(41) 2022-08-23	
(71) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE		(54) MASTER AND LISTENING MODE CAPABILITY OF SMB LINK USAGE IN DRIVE UNITS	
(72) Robert Vidlund, Lerum, SE		(71) ABB SCHWEIZ AG, Bruggerstrasse 66, 5400 Baden, CH	
David Grennhag, Kålleröd, SE		(72) Yang GAO, Västerås, SE	
Pär Carlsson, Hyssna, SE		Joakim LINDGREN, Västerås, SE	
Peter Liljenfeldt, Kungsbacka, SE		(74) KRANSELL & WENNBORG KB, P.O. Box 27834, 115 93 STOCKHOLM, SE	
(74) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE			
<hr/>			
(51) B26B 13/02	(11) 544 589		
B26B 13/12		(51) G06T 7/00	
(21) 2100055-9	(22) 2021-04-22	B25J 9/00	
(41) 2022-09-13	(45) 2022-09-13	(21) 2150168-9	(22) 2021-02-16
(54) Barnsax el. knivsax		(41) 2022-08-17	
(71) Kjell Johansson, Poste Restante, 581 00 Linköping, SE		(54) Robotic work tool system and method for determining whether there is an interfering object on a camera unit of a robotic work tool	
(72) Kjell Johansson, Linköping, SE		(71) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 HUSKVARNA, SE	
		(72) Odi DAHAN, St. Oranit, IL	
		Omri MEIT, St. Hod Hasharon, IL	
<hr/>			
(51) E04B 2/82			
E04B 1/41	E04B 2/72	(51) H04L 9/32	
E04B 2/74	E04B 2/76	H04M 1/66	H04M 3/42
E04C 2/04		H04W 12/06	
(21) 2130050-4	(22) 2021-02-17	(21) 2130046-2	(22) 2021-02-11
(41) 2022-08-18		(41) 2022-08-12	
(54) Förfarande för att bilda en väggkonstruktion samt väggkonstruktion bildad enligt förfarandet		(54) METOD FÖR VALIDERING AV IDENTITET HOS PARTER I ETT SAMTAL	
(71) Ergonomic Construction Sweden AB, Tingstorp 405, 71894 Ervalla, SE		(71) IdentifieraDig Sverige AB, Stenbackevägen 6, 702 25 Örebro, SE	
(72) Stefan Sjöström, Ervalla, SE		(72) Lisa Hasselgren, Örebro, SE	
(74) Peripeon AB, Agardhsgatan 13, 65455 Karlstad, SE		Jens Björkander, Kumla, SE	
		(74) Tactical IPR AB, Fredsgatan 24A, 703 62 Örebro, SE	
<hr/>			
(51) E05B 65/464			
A47B 67/04	A47B 88/40	(51) H04L 9/32	
E05B 65/463		G06Q 20/06	
(21) 2150157-2	(22) 2021-02-12	(21) 2150151-5	(22) 2021-02-11
(41) 2022-08-13		(41) 2022-08-12	
(54) LOCKING ARRANGEMENT FOR DRAWERS IN A CABINET, A CABINET COMPRISING SUCH ARRANGEMENT AND A DRAWER RAIL		(54) METHODS, MODULE AND BLOCKCHAIN FOR DISTRIBUTED PUBLIC KEYSTORE	
(71) IKEA Supply AG, Grüssenweg 15, 4133 PRATTELN, CH			
(72) Tony Johansson, Asarum, SE			
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE			
<hr/>			
(51) F15B 9/09			

- (71) Wone Sagl, No. 16 Piazza Della Riscossa, 6906 Lugano,
CH
- (72) Joseph GED, Paris, FR
David J KHOURY, SKÄRHOLMEN, SE
Elie F KFOURY, Colombia, South Carolina, US
- (74) Bergensträhle & Partners AB, Box 17704, 118 93
Stockholm, SE
-

- (51) **H04W 84/18**
A61B 5/00 H04W 4/80
H04W 36/14
- (21) **2150165-5** (22) 2021-02-15
- (41) 2022-08-16
- (54) A personal device, a system and methods for handover
between a self-organizing network and a mobile
communications network
- (71) Pink Nectarine Health AB, Box 2005, 103 11 STOCKHOLM,
SE
- (72) Martin LINREY, SOLLENTUNA, SE
Tobias LINGHAMMAR, ENEBYBERG, SE
- (74) ROUSE AB, Box 42, Docketing, 683 21 HAGFORS, SE
-

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

(51) B26B 13/02	(11) 544 589	Zoltan KARDOS, Södertälje, SE
B26B 13/12		(74) SCANIA CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(21) 2100055-9	(22) 2021-04-22	
(41) 2022-09-13	(45) 2022-09-13	
(54) Barnsax el. knivsax		
(73) Kjell Johansson, Poste Restante, 581 00 Linköping, SE		
(72) Kjell Johansson, Linköping, SE		

(51) B62D 53/08	(11) 544 590	
B60D 1/01	B60W 30/04	
B62D 53/00	B60D 1/30	
(21) 2130010-8	(22) 2021-01-10	
(41) 2022-07-11	(45) 2022-09-13	
(54) System för att separera ett dragfordon från tillhörande släpvagn		
(73) Seyed Mohsen Emami Meybodi, Selcuk Bey mah.650 sk. Emlak Konut Sitesi D3 Blok No 8c ic kapi No 47, Merkezefen Denizli, TR		
Seyed Alireza Emami Meybodi, Selcuk Bey mah.650 sk. Emlak Konut Sitesi D3 Blok No 8c ic kapi No 47, Merkezefen Denizli, TR		
(72) Seyed Mohsen Emami Meybodi, Denizli, TR		
Seyed Alireza Emami Meybodi, Denizli, TR		
(74) Roya Elyasi Pour, Beckombergavägen 220, 16861 Stockholm, SE		

(51) D21J 3/00	(11) 544 591	
B65D 65/38	D21H 17/66	
D21J 5/00	D21J 7/00	
D21H 11/18		
(21) 1950982-7	(22) 2019-08-29	
(41) 2021-03-01	(45) 2022-09-13	
(54) Method of producing an imprintable cellulose fiber product and a fiber product		
(73) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI		
(72) Kaj BACKFOLK, Villmanstrand, FI		
Sohrab KAZEMAHVAZI, Stockholm, SE		
Frank PENG, Stockholm, SE		
(74) Karin FORSBERG, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE		

(51) E05B 17/22	(11) 544 588	
E05B 45/06	E05B 45/08	
E05B 47/00	H01H 27/06	
(21) 1950213-7	(22) 2019-02-20	
(41) 2020-08-21	(45) 2022-09-13	
(54) Switch arrangement with a triggering element and a sensor for being arranged in a locking mechanism and related system		
(73) Bring Alot Konsult AB, Backvägen 5b, 177 60 Järfälla, SE		
(72) Mats PEDERSEN, Järfälla, SE		
Stefan MEJERWALL, Täby, SE		
(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE		

(51) F01P 11/02	(11) 544 587	
B01D 19/00	F01P 3/20	
B60K 11/02	H01M 10/625	
(21) 2050584-8	(22) 2020-05-19	
(41) 2021-11-20	(45) 2022-09-13	
(54) Cooling system and vehicle comprising such a cooling system		
(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		
(72) Martin MOHLIN, Stockholm, SE		
Ola HALL, Stockholm, SE		
Björn KYLEFORS, Nykvarn, SE		

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Meddelade europeiska patent 37/2022

(51) A01M 1/02	(11) 3 541 177	F24C 1/02	F24C 15/00
A01M 1/04	A01M 1/10	F24C 3/14	A47J 27/04
A01M 1/14	A01M 1/20	A47J 27/21	A23B 4/052
A01M 1/22		(21) 16853184.6	(45) 2022-06-01
(21) 17801769.5	(45) 2022-06-08	(32) 2015-10-08 (33) US	(31) 201562284713 P
(32) 2016-11-21 (33) GB	(31) 201619668	(54) MODULÄRT GRILLSYSTEM OCH SATSER DÄRTILL	
(54) Insektsfälla		(73) Les Accessoires Multifonctions Inc., 630 de la	
(73) Rentokil Initial 1927 PLC, Riverbank Meadows Business		Courte-Botte Street, Québec, Québec G3G 1A9, CA	
Park Blackwater, Camberley, Surrey GU17 9AB, GB			
(51) A01N 63/30	(11) 3 934 424	(51) A47J 45/06	(11) 3 860 413
A01N 25/08	A01P 3/00	(21) 19773567.3	(45) 2022-06-22
(21) 20717315.4	(45) 2022-07-27	(32) 2018-10-01 (33) IT	(31) 201800009069
(32) 2019-03-27 (33) US	(31) 201962824656 P	(54) KÄRL FÖR ATT LAGA MAT FÖRSEDD MED TERMISK	
(54) MEDEL FÖR BIOLOGISK KONTROLL OCH FÖRFARANDE FÖR		SIGNALERINGSANORDNING	
MINSKNING AV FÖREKOMSTEN OCH VERKNINGARNA AV		(73) Zwilling Ballarini Italia Srl, Via Risorgimento, 3,	
ARMILLARIAROTSJUKDOM		46017 Rivarolo Mantovano (MN), IT	
(73) DANSTAR FERMENT AG, Poststrasse 30, 6300 Zug, CH			
(51) A21B 1/48	(11) 3 578 049	(51) A47L 15/24	(11) 3 847 944
B65G 17/06	B65G 17/32	(21) 20150786.0	(45) 2022-06-01
(21) 19176669.0	(45) 2022-06-22	(54) Stabilisering av tank- och boilerntemperatur i	
(32) 2018-06-06 (33) DE	(31) 102018208960	industritransportördiskmaskiner med hjälp av	
(54) ÄNDLÖST TRANSPORTBAND FÖR EN KONTINUERLIG UGN		diskartiklarnas transporthastighet	
(73) Werner & Pfleiderer Industrielle Backtechnik GmbH,		(73) Winterhalter Product & Technology GmbH,	
Frankfurter Strasse 17, 71732 Tamm, DE		Winterhalterstrasse 2-12, 88074 Meckenbeuren, DE	
(51) A24B 15/16	(11) 2 413 971	(51) A61B 1/00	(11) 3 827 733
A23L 33/22	A61K 9/00	A61B 1/05	A61B 1/12
A61P 25/26	A61K 47/36	A61B 17/34	
A61P 25/34		(21) 21151017.7	(45) 2022-08-03
(21) 09842782.6	(45) 2022-08-10	(32) 2013-02-01 (33) US	(31) 201361759874 P
(54) VÄXTFIBERPRODUKT OCH FÖRFARANDE FÖR DESS		(32) 2013-05-22 (33) US	(31) 201361826303 P
FRAMSTÄLLNING		(54) ENDOSKOP MED PANNERBAR KAMERA	
(73) Winnington AB, Stationsvägen 11, 523 74 Hökerum, SE		(73) DEKA Products Limited Partnership, 340 Commercial	
		Street, Manchester, NH 03101-1129, US	
(51) A24F 40/42	(11) 3 585 189	(51) A61B 5/00	(11) 3 928 688
A24F 40/10	A24F 40/46	A61B 5/145	A61B 5/1486
A24F 40/30		A61B 17/34	
(21) 18703243.8	(45) 2022-07-27	(21) 21179820.2	(45) 2022-06-01
(32) 2017-02-24 (33) EP	(31) 17157960.0	(32) 2017-06-23 (33) US	(31) 201762524247 P
(54) ETT AEROSOLGENERERANDE SYSTEM OCH EN BEHÅLLARE FÖR		(32) 2018-04-16 (33) US	(31) 201862658486 P
ETT AEROSOLGENERERANDE SYSTEM, VILKEN HAR ETT		(54) Transkutana analysensorer, applikatorer för dessa	
TVÅDELAT VÄTSKEFÖRVARINGSFACK		och nålnav innefattande antirotationsegenskaper	
(73) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000		(73) Dexcom, Inc., 6340 Sequence Drive, San Diego, CA	
Neuchtel, CH		92121, US	
(51) A47B 91/02	(11) 3 478 128	(51) A61B 17/04	(11) 3 372 171
(21) 17739656.1	(45) 2022-06-22	A61B 17/11	A61B 17/00
(32) 2016-07-04 (33) GB	(31) 201611656	A61B 1/00	A61B 1/04
(32) 2017-06-14 (33) GB	(31) 201709478	A61N 1/36	
(54) KIT INNEFATTANDE EN SKÅPSBAS OCH ETT JUSTERBART BEN		(21) 18165477.3	(45) 2022-06-08
OCH FÖRFARANDE FÖR ATT MONTERA NÄMND A KIT		(32) 2007-10-04 (33) US	(31) 867636
(73) Howden Joinery Limited, 40 Portman Square, London W1H		(54) Luminalstrukturförankringsanordningar	
6LT, GB		(73) Boston Scientific Scimed, Inc., One Scimed Place,	
		Maple Grove, MN 55311-1566, US	
(51) A47J 36/06	(11) 3 730 010	(51) A61B 18/02	(11) 3 799 813
A47J 37/10		A61J 1/10	A61J 1/14
(21) 20165244.3	(45) 2022-06-15	A61M 1/00	A61B 18/00
(32) 2019-04-25 (33) DE	(31) 202019102320 U	(21) 20208069.3	(45) 2022-07-06
(54) Lock, i synnerhet glaslock för kastruller eller		(32) 2015-10-08 (33) US	(31) 201562239139 P
stekpannor		(54) Uppsamlingspåse för frånluft vid kryogenisk	
(73) Warimex Waren-Import Export Handels-GmbH, Auf der		behandling	
Schulmatt 7/1, 77743 Neuried, DE		(73) Channel Medsystems, Inc., 2919 7th Street, Berkeley,	
		CA 94710, US	
(51) A47J 37/07	(11) 3 359 004		

Meddelade europeiska patent 37/2022

<p>(51) A61C 17/22 (11) 3 639 789</p> <p>(21) 17907378.8 (45) 2022-06-15</p> <p>(32) 2017-04-25 (33) CN (31) 201710286631</p> <p>(54) STYRFÖRFARANDE OCH STYRSYSTEM FÖR SMART TANDBORSTE</p> <p>(73) Shenzhen Yunding Information Technology Co., Ltd., 28G, Building 3, (Phase III of) Dachong Business Center No.18, Dachong, Shenzhen, Guangdong 518054, CN</p>	<p>(21) 20206800.3 (45) 2022-07-13</p> <p>(54) DOSERINGSFORM MED FÖRLÄNGD FRISÄTTNING AV TAPENTADOL L-(+)-VINSYRESALT</p> <p>(73) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE</p>	
<p>(51) A61F 2/24 (11) 3 718 509</p> <p>A61B 17/064</p> <p>(21) 20170528.2 (45) 2022-08-03</p> <p>(32) 2009-10-29 (33) US (31) 60831609</p> <p>(54) Vävnadsförankring för annuloplastikanordning</p> <p>(73) Edwards Lifesciences Innovation (Israel) Ltd., 3 Ariel Sharon Avenue, 60376 Or Yehuda, IL</p>	<p>(51) A61K 31/198 (11) 3 297 619</p> <p>A61K 31/135 A61P 25/24</p> <p>A61K 45/06 A61P 25/18</p> <p>A61P 25/02 A61P 27/16</p> <p>(21) 16800590.8 (45) 2022-07-06</p> <p>(32) 2015-05-22 (33) US (31) 201562179924 P</p> <p>(54) Terapeutiskt användande av L-4-klorkynurenin</p> <p>(73) Vistagen Therapeutics, Inc., 343 Allerton Avenue, South San Francisco, CA 94080, US</p>	
<p>(51) A61F 5/44 (11) 3 054 906</p> <p>A61F 5/443 A61F 5/448</p> <p>(21) 14780520.4 (45) 2022-07-06</p> <p>(32) 2013-10-07 (33) GB (31) 201317667</p> <p>(32) 2014-07-22 (33) GB (31) 201412989</p> <p>(54) Flänsförlängare för stomipåse</p> <p>(73) Welland Medical Limited, 7 Brunel Centre, Newton Road, Crawley, Sussex RH10 9TU, GB</p>	<p>(51) A61K 31/23 (11) 3 445 354</p> <p>A01N 37/02 A01N 37/06</p> <p>A61K 45/06 A61K 47/00</p> <p>A61K 9/00 A61P 3/08</p> <p>A61P 3/10</p> <p>(21) 17786579.7 (45) 2022-05-25</p> <p>(32) 2016-04-20 (33) US (31) 201662325381 P</p> <p>(54) Azelainsyrastrar vid behandling av insulinresistans</p> <p>(73) New Frontier Labs, LLC, 900 NE Loop 410, Suite D-119, San Antonio, TX 78209-1403, US</p>	
<p>(51) A61H 33/00 (11) 3 687 473</p> <p>A61H 33/06 G05D 23/19</p> <p>(21) 18800690.2 (45) 2022-06-15</p> <p>(32) 2017-09-27 (33) FI (31) 20175857</p> <p>(54) FÖRFARANDE OCH ANORDNING FÖR REGLERING AV BASTUUGN</p> <p>(73) Yli-Kovero, Risto Tapio, Linnankatu 3b 69, 13100 Hämeenlinna, FI</p>	<p>(51) A61K 31/403 (11) 3 621 609</p> <p>A61K 45/06 A61P 31/06</p> <p>A61P 31/08 A61K 31/133</p> <p>A61K 31/424 A61K 31/43</p> <p>A61K 31/454 A61K 31/496</p> <p>(21) 18721053.9 (45) 2022-07-27</p> <p>(32) 2017-05-08 (33) EP (31) 17382255.2</p> <p>(54) SANFETRINEM ELLER ETT SALT ELLER EN ESTER DÄRAV FÖR ANVÄNDNING VID BEHANDLING AV MYKOBACTERIEINFEKTION</p> <p>(73) GlaxoSmithKline Intellectual Property Development Limited, 980 Great West Road, Brentford, Middlesex TW8 9GS, GB</p>	
<p>(51) A61K 6/17 (11) 2 571 477</p> <p>A61K 6/76 A61K 6/77</p> <p>A61K 6/807 A61K 6/824</p> <p>(21) 11720241.6 (45) 2022-08-17</p> <p>(32) 2010-05-03 (33) US (31) 343744 P</p> <p>(32) 2010-07-13 (33) US (31) 363800 P</p> <p>(54) FLYTANDE DENTAL LÅGSPÄNNINGSSAMMANSÄTTNING</p> <p>(73) DENTSPLY SIRONA Inc., 221 West Philadelphia Street, Suite 60W, York, PA 17401-2991, US</p>	<p>(51) A61K 31/451 (11) 3 160 470</p> <p>C07D 211/42 C07D 211/52</p> <p>(21) 15814023.6 (45) 2022-08-03</p> <p>(32) 2014-06-30 (33) US (31) 201462019337 P</p> <p>(32) 2014-11-06 (33) US (31) 201462076436 P</p> <p>(54) ANALOGER TILL PRIDOPIDIN, DERAS BEREDNING OCH ANVÄNDNING</p> <p>(73) Prilenia Neurotherapeutics Ltd., 10 HaMenofim Street, Herzliya 4672561, IL</p>	
<p>(51) A61K 6/887 (11) 2 571 479</p> <p>(21) 11719134.6 (45) 2022-08-17</p> <p>(32) 2010-05-03 (33) US (31) 343743 P</p> <p>(54) DENTALA SAMMANSÄTTNINGAR</p> <p>(73) DENTSPLY SIRONA Inc., 221 West Philadelphia Street, Suite 60W, York, PA 17401-2991, US</p>	<p>(51) A61K 31/519 (11) 3 442 535</p> <p>A61P 35/00 C07D 487/04</p> <p>C07D 519/00 A61K 31/53</p> <p>A61K 31/437 C07D 471/04</p> <p>(21) 17719688.8 (45) 2022-06-01</p> <p>(32) 2016-04-15 (33) GB (31) 201606635</p> <p>(54) HETEROCYKLISKA FÖRENINGAR SOM RET-KINASHÄMMARE</p> <p>(73) Cancer Research Technology Limited, 2 Redman Place, London E20 1JQ, GB</p>	
<p>(51) A61K 31/03 (11) 2 968 208</p> <p>A61K 31/198 C07C 31/04</p> <p>C07C 269/04 C07C 271/20</p> <p>A61P 21/00 A61K 31/27</p> <p>A61K 45/06 A61K 9/00</p> <p>A61K 31/325 C07C 271/00</p> <p>(21) 14778088.6 (45) 2022-07-20</p> <p>(32) 2013-03-13 (33) US (31) 201361778998 P</p> <p>(54) BEHANDLING AV KATAPLEXI</p> <p>(73) Jazz Pharmaceuticals Ireland Limited, Waterloo Exchange, Waterloo Road, 4 DUBLIN, IE</p> <p>SK Biopharmaceuticals Co., Ltd., 99 Seorin-dong, Jongro-gu, 110-110 SEOUL, KR</p>	<p>(51) A61K 31/573 (11) 3 185 957</p> <p>A61K 31/495 A61K 31/41</p> <p>A61K 31/341 A61K 31/435</p> <p>A61P 9/00 A61P 25/02</p> <p>A61P 25/28</p> <p>(21) 15835924.0 (45) 2022-06-01</p> <p>(32) 2014-08-29 (33) US (31) 201462044100 P</p>	
<p>(51) A61K 31/137 (11) 3 995 135</p> <p>A61K 9/20</p>	<p>(21) 15835924.0 (45) 2022-06-01</p> <p>(32) 2014-08-29 (33) US (31) 201462044100 P</p>	

Meddelade europeiska patent 37/2022

(32) 2015-04-21 (33) US (31) 201562150596 P	C07K 14/725	C07K 14/47
(54) Patisiran för användning vid behandling av transtyretin-medierad amyloidos	C12N 5/0783 A61P 35/02	A61P 35/00
(73) Alnylam Pharmaceuticals, Inc., 300 Third Street, Cambridge, MA 02142, US	(21) 14796317.7	(45) 2022-06-08
(51) A61K 36/63	(11) 3 706 758	(54) Förfaranden för isolering av T-cellsreceptorer som har antigenisk specificitet för en cancerspecifik mutation
A23L 33/135	A61K 35/741	(73) The United States of America, as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services, Office of Technology Transfer National Institutes of Health 6701 Rockle, Bethesda, MD 20892-7788, US
(21) 18800123.4	(45) 2022-06-29	
(32) 2017-11-08 (33) EP (31) 17200582.9		
(54) Biologisk omvandling av oleuropein		
(73) Société des Produits Nestlé S.A., Entre-deux-Villes, 1800 Vevey, CH		
(51) A61K 38/00	(11) 3 474 883	(51) A61K 39/00
A61P 7/00	A61P 7/06	C12P 21/08
A61P 9/00	A61P 9/10	(11) 2 477 648
A61P 13/02	A61P 13/12	C07K 16/28
A61P 19/02	A61P 25/00	(45) 2022-07-20
A61P 27/02	A61P 29/00	(21) 10817793.2
A61P 37/06	A61P 43/00	(32) 2009-09-15 (33) US (31) 276726 P
C07K 14/47		(54) SYNERGISTISK ANTI-CD47 TERAPI F�R HEMATOLOGISKA CANCERFORMER
(21) 17736601.0	(45) 2022-05-25	(73) The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University, Office of the General Counsel Building 170, 3rd Floor, Main Quad, P.O., STANFORD, CA 94305-2038, US
(32) 2016-06-28 (33) EP (31) 16176739.7		
(54) Komplementh�mmare och anv�ndningar d�rav		
(73) Universität Ulm, Helmholtzstrasse 16, 89081 Ulm, DE		
(51) A61K 38/18	(11) 3 280 429	(51) A61K 39/125
A61K 9/00	A61P 9/00	(11) 3 299 030
A61P 9/10		(45) 2022-06-08
(21) 16777438.9	(45) 2022-06-01	(21) 17199372.8
(32) 2015-04-09 (33) US (31) 201562145480 P		(45) 2022-06-08
(32) 2015-07-24 (33) US (31) 201562196766 P		(32) 2011-07-11 (33) US (31) 201161506447 P
(54) FSTL1 f�r användning vid reparation av hj�rtv�vnad		(54) Vaccinformuleringar f�r parenteral Norovirus
(73) Regencor, Inc., 733 Industrial Rd., San Carlos, CA 94070, US		(73) Takeda Vaccines, Inc., 75 Sidney Street, Cambridge, MA 02139, US
Sanford Burnham Prebys Medical Discovery Institute, 10901 N. Torrey Pines Rd., La Jolla, CA 92037, US		
(51) A61K 38/27	(11) 3 506 923	(51) A61K 39/145
A61K 9/00	A61P 5/06	(11) 3 197 487
C07K 14/61	G01N 33/74	A61K 39/39
(21) 17846985.4	(45) 2022-07-27	(21) 15781436.9
(32) 2016-08-30 (33) KR (31) 20160110806		(45) 2022-08-03
(54) Farmaceutisk sammans�ttning f�r behandling av pediatrik tillv�xthormonbrist innefattande h�gusionsprotein		(32) 2015-04-17 (33) US (31) 201562149351 P
(73) Genexine, Inc., 4th Fl., Bldg. B, 700 Daewangpangyo-ro, Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 13488, KR		(32) 2014-11-06 (33) EP (31) 14192174.2
Handok Inc., 132 Teheran-ro, Gangnam-gu, Seoul 06235, KR		(32) 2014-09-26 (33) US (31) 201462056019 P
(51) A61K 38/27	(11) 3 416 677	(54) VACCINATION AV IMMUNOSUPPRIMERADE PATIENTER
A61K 9/00	A61P 5/06	(73) Seqirus UK Limited, 100 New Bridge Street, LONDON EC4V 6JA, GB
C07K 14/61	G01N 33/74	
(21) 17753492.2	(45) 2022-08-03	(51) A61K 39/395
(32) 2016-02-17 (33) KR (31) 20160018695		(11) 2 624 866
(54) Farmaceutisk sammansättning innefattande rekombinant hGH f�r behandling av tillv�xthormonbrist		C07K 16/00
(73) Genexine, Inc., 4th Fl., Bldg. B, Korea Bio Park Daewangpangyo-ro 700 Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 13488, KR		A61K 49/00
Handok Inc., 132 Teheran-ro Gangnam-gu, Seoul 06235, KR		A61K 31/7068
(51) A61K 39/00	(11) 3 200 818	C07K 16/30
		G01N 33/68
		A61K 47/68
		A61P 35/04
		(21) 11831066.3
		(45) 2022-07-06
		(32) 2010-10-08 (33) US (31) 924952
		(54) TUM�RSPECIFIKA ANTIKROPPAR OCH ANV�NDNINGAR D�RF�R
		(73) The University Of North Carolina At Charlotte Office Of Technology Transfer, 305 Cameron Building 9201 University City Blvd., Charlotte, NC 28223-0001, US
		(51) A61K 39/395
		(11) 3 752 190
		C07K 16/28
		A61P 35/00
		(45) 2022-07-06
		(21) 19709818.9
		(45) 2022-07-06
		(32) 2018-02-12 (33) US (31) 201862629340 P
		(32) 2018-05-31 (33) US (31) 201862678468 P
		(32) 2018-10-09 (33) US (31) 201862743060 P
		(32) 2018-10-10 (33) US (31) 201862743875 P
		(54) BEHANDLING MOT CANCER MED BRUK AV ANTI-CD47 OCH ANTI-CD20 ANTIKROPPAR
		(73) Forty Seven, Inc., 333 Lakeside Drive, FOSTER CITY, CA 94404, US

Meddelade europeiska patent 37/2022

(51) A61K 41/00	(11) 3 299 031	(51) A61L 27/42	(11) 3 325 030
(21) 17200448.3	(45) 2022-06-08	A61L 27/52	A61L 27/56
(32) 2007-04-08 (33) US	(31) 910663 P	(21) 16744480.1	(45) 2022-06-01
(32) 2007-11-06 (33) US	(31) 935655	(32) 2015-07-23 (33) GB	(31) 201513040
(54) FÖRFARANDE OCH SYSTEM FÖR BEHANDLING AV CELLFÖRÖKNINGSSTÖRNINGAR		(54) SYSTEM FÖR BENTRANSPLANTAT	
(73) Immunolight, LLC., 1901 St. Antoine Street 6th Floor at Ford Field, Detroit, MI 48226, US		(73) UCL Business Ltd, University College London Gower Street, London WC1E 6BT, GB	
(51) A61K 47/50	(11) 2 205 281	(51) A61M 1/14	(11) 3 421 059
(21) 08797971.2	(45) 2022-06-29	A61M 1/16	
(32) 2007-08-16 (33) US	(31) 956273 P	(21) 18178856.3	(45) 2022-06-08
(54) Protein-polymerkonjugat		(32) 2017-06-29 (33) DE	(31) 102017114528
(73) PharmaEssentia Corp., 13F, No. 3. Park St., Nangang District, Taipei 115, TW		(54) Dialysator med förbättrad anordning (dialysatorhållare och anslutningar)	
		(73) B. Braun Avitum AG, Schwarzenberger Weg 73-79, 34212 Melsungen, DE	
(51) A61K 47/68	(11) 3 833 657	(51) A61M 1/36	(11) 3 369 443
C07D 213/34	C07C 327/22	(21) 16859959.5	(45) 2022-06-08
C07D 213/59	A61P 35/00	(32) 2015-10-30 (33) JP	(31) 2015214220
(21) 20749897.3	(45) 2022-07-27	(54) Blodreningsapparat	
(32) 2019-07-31 (33) EP	(31) 19305989.6	(73) NIKKISO Company Limited, 20-3, Ebisu, 4-chome Shibuya-ku, 150-6022 TOKYO, JP	
(54) Aminotiolesterföreningar och användningar därav			
(73) Advanced Biodesign, "Les allées du Parc" 575/655 allée des Parcs, 69800 Saint Priest, FR			
(51) A61L 2/08	(11) 3 248 620	(51) A61M 1/36	(11) 3 205 362
A61M 25/01	A61M 27/00	(21) 17164160.8	(45) 2022-07-06
A61M 25/00		(32) 2011-05-24 (33) US	(31) 201161489464 P
(21) 16001196.1	(45) 2022-08-03	(54) Hemodialyssystem	
(54) FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV ANVÄNDARFÄRDIG KATETERENHET OCH EN ANVÄNDARFÄRDIG KATETERFÖRPACKNING		(73) DEKA Products Limited Partnership, 340 Commercial Street, Manchester, NH 03101, US	
(73) Teleflex Life Sciences Pte. Ltd., 21 Merchant Road 04-01, Royal Merukh S.E.A., 058267 Singapore, SG			
(51) A61L 2/23	(11) 3 801 649	(51) A61M 16/10	(11) 3 326 677
E01H 12/00		A61M 16/18	A61P 25/20
(21) 19707027.9	(45) 2022-07-20	A61P 23/00	
(32) 2018-06-01 (33) IT	(31) 201800005928	(21) 17185351.8	(45) 2022-06-22
(54) Förfarande för sanering av sanden på en strand eller plage		(32) 2011-09-21 (33) GB	(31) 201116271
(73) Fassa S.r.l., Via Lazzaris, 3, 31027 Spresiano (TV), IT		(54) INANDASBAR MIKROEMULSION INNFATTANDE ANESTETIKUM	
		(73) University College Cardiff Consultants Limited, Dr Philip Barnes 30-36 Newport Road, Cardiff, South Glamorgan CF24 0DE, GB	
(51) A61L 9/16	(11) 3 524 278	(51) A61M 39/22	(11) 3 426 334
A41D 13/11	A61F 13/15	F16K 11/076	A61M 5/14
A61F 13/49	A61L 9/01	F16K 11/085	
B32B 7/02	B32B 27/18	(21) 17709062.8	(45) 2022-07-20
C08J 5/18		(32) 2016-03-08 (33) US	(31) 201615064422
(21) 17858173.2	(45) 2022-08-10	(54) VENTIL OCH METOD FÖR ADMINISTRERING AV ETT FLERTAL LÄKEMEDELSVÄTSKOR	
(32) 2016-10-06 (33) JP	(31) 2016197876	(73) CYTO365 AB, Bergstengsgatan 2, 263 65 VIKEN, SE	
(32) 2017-03-27 (33) JP	(31) 2017060835		
(54) Töjbar film och artikel som innefattar densamma			
(73) Nitto Denko Corporation, 1-1-2 Shimohozumi, Ibaraki-shi, Osaka 567-8680, JP			
(51) A61L 15/28	(11) 3 228 329	(51) A61M 60/50	(11) 2 724 736
A61L 15/44	A61L 15/60	A61M 1/36	F04B 43/073
A61P 17/02		G01K 1/08	G01K 1/16
(21) 16397510.5	(45) 2022-06-08	G01M 3/18	G05D 7/06
(54) Förfarande för att framställa en medicinsk produkt innefattande nanofibrillär cellulosa och en medicinsk produkt		A61F 7/12	A61M 60/205
(73) UPM-Kymmene Corporation, Alvar Aallon katu 1, 00100 Helsinki, FI		A61M 60/268	A61M 60/43
		A61M 60/892	A61M 60/894
		(21) 13184795.6	(45) 2022-06-08
		(32) 2006-04-14 (33) US	(31) 792073 P
		(32) 2006-08-04 (33) US	(31) 835490 P
		(32) 2007-02-27 (33) US	(31) 904024 P
		(32) 2007-04-02 (33) US	(31) 921314 P
		(54) Kapselpumpkasset	
		(73) DEKA Products Limited Partnership, 340 Commercial Street, Manchester, NH 03101-1129, US	

Meddelade europeiska patent 37/2022

<p>(51) A61N 1/05 A61N 1/36</p> <p>(21) 19758628.2</p> <p>(32) 2018-08-06 (33) DE</p> <p>(54) MEDICINSKT IMPLANTAT I FORM AV EN LINDNINGSMANSCHETTELEKTRODANORDNING</p> <p>(73) Neuroloop GmbH, Breisacher Str. 86, 79110 Freiburg, DE</p>	<p>(11) 3 833 425</p> <p>(45) 2022-06-08</p> <p>(31) 102018213120</p>	<p>(32) 2008-04-09 (33) US (31) 43465</p> <p>(32) 2008-10-10 (33) US (31) 104432</p> <p>(32) 2009-02-13 (33) US (31) 152645</p> <p>(54) FÖRFARANDE FÖR UPPGRADERING AV ETT KOLHALTIGT MATERIAL MED ANVÄNDANDE AV PROCESSTEKNIK MED MIKROKANALER</p> <p>(73) Velocys, Inc., 7950 Corporate Boulevard, Plain City, OH 43064, US</p>
<p>(51) A61P 1/02 A61K 6/838 C03C 3/19 C03C 4/00</p> <p>(21) 17827482.5</p> <p>(32) 2016-07-15 (33) JP</p> <p>(54) DENTALGLAS OCH DENTALKOMPOSITION</p> <p>(73) GC Corporation, 584-1 Nakahinata Oyama-cho, Sunto-gun, Shizuoka 410-1307, JP</p>	<p>(11) 3 485 868 C03C 3/16 C03C 3/247 A61K 6/833</p> <p>(45) 2022-09-07</p> <p>(31) 2016140440</p>	<p>(51) B01J 35/00 B01J 23/18 B01J 27/24 C02F 1/30 B01J 37/04 B01J 37/06 C01B 32/198</p> <p>(21) 20191677.2</p> <p>(32) 2020-01-09 (33) CN</p> <p>(54) Katalytiskt material för synligt ljus och förfarande för dess framställning och användning</p> <p>(73) Nankai University, No. 38, Tongyan Road Haihe Education Park Jinnan District, Tianjin 300350, CN</p>
<p>(51) A62C 37/36 G05B 19/042 B60R 16/03</p> <p>(21) 13839904.3</p> <p>(32) 2012-09-23 (33) US</p> <p>(32) 2013-03-15 (33) US</p> <p>(54) System och förfaranden för brandbekämpning</p> <p>(73) Tyco Fire Products LP, 1400 Pennbrook Parkway, Lansdale, PA 19446, US</p>	<p>(11) 2 897 694 A62C 3/07</p> <p>(45) 2022-06-08</p> <p>(31) 201261704551 P</p> <p>(31) 201361794105 P</p>	<p>(51) B01L 3/00 B01L 7/00 G01N 21/78 G01N 21/80</p> <p>(21) 17767338.1</p> <p>(32) 2016-03-14 (33) US</p> <p>(54) Anordningar och förfaranden för modifiering av optiska egenskaper</p> <p>(73) Lucira Health, Inc., 1412 62nd Street, Emeryville, CA 94608, US</p>
<p>(51) A63B 43/04 A63B 41/00 A63B 69/00</p> <p>(21) 17749830.0</p> <p>(32) 2016-02-10 (33) AU</p> <p>(54) Övningsboll</p> <p>(73) Gordon Sports LLC, 28 Oak Tree Lane, Fairfax CA 94930, US</p>	<p>(11) 3 413 985 A63B 43/00</p> <p>(45) 2022-05-18</p> <p>(31) 2016900451</p>	<p>(51) B02C 13/284 B02C 19/00</p> <p>(21) 19763928.9</p> <p>(32) 2018-03-07 (33) ES</p> <p>(54) FÖRBÄTTRAD FRAGMENTERINGSANORDNING FÖR EN FRAGMENTERARE FÖR METALLMATERIAL</p> <p>(73) Talleres ZB, S.A., Ctra. Zamalbide, s/n, Apdo. 40, 20100 Renteria, Guipuzcoa, ES</p>
<p>(51) B01D 29/11 B01D 29/17 B01D 29/90 B01D 63/02 B01D 63/14</p> <p>(21) 20170417.8</p> <p>(32) 2019-06-07 (33) US</p> <p>(54) Filterkapsel och förfarande för användning</p> <p>(73) Pall Corporation, 25 Harbor Park Drive, Port Washington, NY 11050, US</p>	<p>(11) 3 747 527 B01D 29/21 B01D 36/00 B01D 63/10</p> <p>(45) 2022-07-27</p> <p>(31) 201916434252</p>	<p>(51) B03D 1/02 B03D 1/18</p> <p>(21) 14790720.8</p> <p>(32) 2013-08-28 (33) FI</p> <p>(54) METOD OCH APPARAT FÖR BEHANDLING AV EN MATNINGSSTRÖM FÖR EN FLOTATIONSANORDNING</p> <p>(73) Metso Outotec Finland Oy, Lokomonkatu 3, 33900 Tampere, FI</p>
<p>(51) B01J 8/26 B08B 9/00 C11D 11/00 C10G 27/04 B01J 4/00</p> <p>(21) 19706743.2</p> <p>(32) 2018-01-18 (33) CA</p> <p>(54) ODH-komplex med online-blandarenhet och rengöring av tillförselledning</p> <p>(73) Nova Chemicals (International) S.A., Avenue de la Gare 14, 1700 Fribourg, CH</p>	<p>(11) 3 740 464 B08B 9/027 C10G 11/04 C10G 70/00 C10G 75/00</p> <p>(45) 2022-08-03</p> <p>(31) 2992255</p>	<p>(51) B22D 17/10 B22D 17/20</p> <p>(21) 18722727.7</p> <p>(32) 2017-04-14 (33) IT</p> <p>(54) Pressgjutmaskin med automatisk luftrensningssystem</p> <p>(73) ITALPRESSEGAUSS S.P.A., Via Trento 178, 25020 Capriano Del Colle (Brescia), IT</p>
<p>(51) B01J 19/00 C01B 39/36 C07C 29/152 C10J 3/00</p> <p>(21) 09729766.7</p>	<p>(11) 2 282 829 C07C 19/04 C10G 2/00</p> <p>(45) 2022-06-08</p>	<p>(51) B22F 10/30 B22F 10/20 B29C 64/194 B29C 64/268 B33Y 10/00 B33Y 50/00</p> <p>(11) 3 579 995 B29C 64/153 B29C 64/205 B29C 64/386 B33Y 30/00 B33Y 50/02</p>

Meddelade europeiska patent 37/2022

(21) 18709713.4	(45) 2022-05-18	(73) Pure Safety Group, Inc., 607 E Sam Houston Parkway S Suite 800, Pasadena, TX 77503, US
(32) 2017-02-08 (33) GB	(31) 201702129	
(54) FÖRFARANDE OCH ANORDNING FÖR ADDITIV TILLVERKNING		
(73) Reliance RG Limited, Rowley Mills Penistone Road Lepton, Huddersfield HD8 0LE, GB		
(51) B23B 31/20	(11) 3 694 666	(51) B26B 19/38
(21) 18759249.8	(45) 2022-07-27	(11) 3 924 153
(32) 2017-10-12 (33) DE	(31) 102017123811	A45D 27/46
(54) SPÄNNHYLSA MED TÄTNING		(21) 20743721.1
(73) JBS System GmbH, Kieler Strasse 118, 24119 Kronshagen, DE		(45) 2022-05-25
		(32) 2019-08-02 (33) EP
		(31) 19189767.7
		(54) RAKNINGSSYSTEM MED EN RENGÖRINGSANORDNING FÖR RENGÖRING AV EN RAKAPPARAT
		(73) Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 52, 5656 AG EINDHOVEN, NL
(51) B24B 23/04	(11) 3 366 419	(51) B29B 11/10
B27B 19/00	B23D 61/00	(11) 1 727 657
B24B 45/00	B23Q 3/12	B29B 11/12
B27B 5/30		B29C 43/20
(21) 18166565.4	(45) 2022-06-15	B29C 48/21
(32) 2013-08-01 (33) DE	(31) 202013006920 U	B32B 1/08
(54) Verktygsanordning		B29K 23/00
(73) C. & E. Fein GmbH, Hans-Fein-Strasse 81, 73529 Schwäbisch-Gmünd-Bargau, DE		B29K 27/00
Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE		B29K 77/00
		B29L 9/00
(51) B24C 7/00	(11) 3 600 765	(21) 05708856.9
B24C 1/04		(45) 2022-06-08
(21) 17716813.5	(45) 2022-06-08	(32) 2004-03-01 (33) CH
(54) SKÄRANORDNING FÖR VATTEN-ABRASIV-SUSPENSION OCH METOD FÖR VATTEN-ABRASIV-SUSPENSION-SKÄRNING		(31) 336042004
(73) ANT Applied New Technologies AG, Hinter den Kirschkatzen 32, 23560 Lübeck, DE		(32) 2004-10-04 (33) CH
		(31) 161904
		(32) 2004-12-08 (33) CH
		(31) 203404
		(32) 2004-12-08 (33) CH
		(31) 203304
		(54) Metod för tillverkning av doser av flerskiktad syntetisk harts
		(73) Aisapack Holding SA, Rue de la Praise, 1896 Vouvry, CH
(51) B24D 15/08	(11) 2 544 856	(51) B29C 33/38
(21) 11754154.0	(45) 2022-08-03	(11) 3 385 049
(32) 2010-03-12 (33) US	(31) 313237 P	(21) 17165518.6
(32) 2011-03-11 (33) US	(31) 201113045846	(45) 2022-07-06
(54) Knivskärpningsanordning för asiatiska och europeiska/amerikanska knivar		(54) VERKTYGSUTRUSTNING FÖR PLASTSPRUTFORM OCH FÖRFARANDE FÖR TILLVERKNING AV DENNA
(73) EDGE CRAFT CORPORATION, 825 Southwood Road, Avondale, PA 19311, US		(73) A. Finkl & Sons Co., 1355 E. 93rd Street, Chicago, IL 60619-8004, US
(51) B24D 18/00	(11) 2 866 977	(51) B31D 5/00
C09K 3/14	C09C 1/68	(11) 3 589 482
B01J 2/22	B01J 2/26	B65D 81/05
B41M 1/12		(21) 18710676.0
(21) 13809886.8	(45) 2022-06-22	(45) 2022-05-18
(32) 2012-06-29 (33) US	(31) 201261666746 P	(32) 2017-02-28 (33) US
(32) 2012-07-03 (33) US	(31) 201261667632 P	(31) 201762464646 P
(54) Abrasiva artiklar med speciella former och förfaranden för att bilda sådana artiklar		(54) DUNNAGE-KONVERTERINGSMASKIN, FÖRFARANDE OCH PRODUKT MED ETT POLYGONALT TVÄRSNITT
(73) Saint-Gobain Ceramics&Plastics, Inc., One New Bond Street, Austin, Texas 01615-0138, US		(73) Ranpak Corp., 7990 Auburn Rd., Concord Township, OH 44077, US
(51) B25G 1/10	(11) 3 697 576	(51) B32B 3/04
(21) 18759026.0	(45) 2022-06-01	(11) 3 882 014
(32) 2017-08-25 (33) DK	(31) PA201770638	B32B 3/08
(54) Fingermonterbar verktygshållare		B32B 27/08
(73) Katanz ApS, Inge Lehmanns Gade 10, 5, 8000 Aarhus C, DK		B32B 27/32
		B32B 15/20
		A61B 5/024
		(21) 21152624.9
		(45) 2022-08-10
		(32) 2020-03-18 (33) JP
		(31) 2020047177
		(32) 2020-08-03 (33) JP
		(31) 2020131420
		(54) Anordning och förfarande för framställning av anordning
		(73) Japan Aviation Electronics Industry, Limited, 21-2, Dogenzaka 1-chome Shibuya-ku, Tokyo 150-0043, JP
(51) B25H 3/00	(11) 3 366 429	(51) B32B 5/20
B25B 23/00	A45F 5/00	(11) 3 448 673
(21) 18167482.1	(45) 2022-06-29	B32B 27/06
(32) 2012-07-10 (33) US	(31) 201213545050	B32B 27/36
(54) Snoddfastsättningsenhet		B29C 44/12
		B29K 33/00
		B29K 105/24
		B29K 105/00

Meddelade europeiska patent 37/2022

B29L 9/00	B29L 31/00	B60K 25/00	B60L 8/00
B32B 37/04	B32B 37/12	(21) 19835668.5	(45) 2022-06-22
B32B 37/00	C08J 9/14	(32) 2018-12-26 (33) ES	(31) 201831284
(21) 17726389.4	(45) 2022-06-08	(54) EKOLOGISKT SYSTEM SOM UTNYTTJAR KINETISK ENERGI I FORDON	
(32) 2016-04-28 (33) US	(31) 201662329128 P	(73) ECO EOLIC TOP SYSTEM S.L., Velázquez, 51 - 5, 28001 Madrid, ES	
(54) Polymerskumisoleringsstruktur med en beklädnad av en flerskiktsskiva som innehåller ett värmeresistent polymerskikt och ett polylaktidhartsskikt			
(73) NatureWorks LLC, 15305 Minnetonka Blvd, Minnetonka, MN 55345, US			
(51) B33Y 80/00	(11) 3 212 402	(51) B60L 53/10	(11) 3 463 970
A43B 7/14	A43B 7/28	(21) 17803633.1	(45) 2022-07-06
A43B 17/00		(32) 2016-05-25 (33) US	(31) 201662341567 P
(21) 15788382.8	(45) 2022-06-29	(54) DYNAMISK ALLOKERING AV STRÖMMODULER FÖR LADDNING AV ELFORDON	
(32) 2014-10-31 (33) US	(31) 201462073650 P	(73) Chargepoint, Inc., 254 East Hacienda Avenue, Campbell, California 95008, US	
(54) INNERSULADESIGN			
(73) RSPRINT N.V., De Weven 7, 3583 Beringen, BE			
(51) B41F 19/00	(11) 3 274 174	(51) B60N 2/30	(11) 3 738 822
B44C 1/10	B44C 1/14	B60N 2/015	B62D 47/00
B44C 1/16	B41J 3/28	B62D 25/02	B60R 22/26
B41J 11/00		(21) 20170734.6	(45) 2022-08-03
(21) 16708401.1	(45) 2022-07-06	(32) 2019-04-26 (33) EP	(31) 19171406.2
(32) 2015-03-23 (33) DE	(31) 102015104321	(54) MOBILITETSFORDON	
(32) 2015-12-18 (33) DE	(31) 102015122178	(73) Allied Vehicles Limited, 230 Balmore Road, Glasgow, Lanarkshire G22 6LJ, GB	
(54) METOD OCH APPARAT FÖR ANVÄNDNING AV EN FILM			
(73) Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG, Schwabacher Strasse 482, 90763 Fürth, DE			
(51) B60B 3/16	(11) 3 286 016	(51) B60R 16/03	(11) 3 792 116
F16B 1/00	F16B 39/10	H02J 7/14	H02J 1/08
(21) 16782387.1	(45) 2022-06-01	(21) 20182762.3	(45) 2022-06-08
(32) 2015-04-20 (33) AU	(31) 2015901412	(32) 2019-07-30 (33) DE	(31) 102019120471
(54) FÖRBÄTTRAD INDIKATOR OCH FASTHÅLLARE FÖR LÖS HJULMUTTER		(32) 2019-09-10 (33) DE	(31) 102019124163
(73) Marchmont Pty Limited, 1019 Redlynch Intake Road, Redlynch, Queensland 4870, AU		(54) Inbyggt strömförsörjningssystem	
		(73) Eberspächer Controls Esslingen GmbH & Co. KG, Eberspächerstrasse 24, 73730 Esslingen, DE	
(51) B60C 23/04	(11) 2 794 304	(51) B60T 8/18	(11) 3 835 150
(21) 12830918.4	(45) 2022-06-01	B60T 7/20	B60T 15/20
(32) 2011-12-20 (33) GB	(31) 201121916	(21) 20401062.3	(45) 2022-06-01
(54) EN MÅTSENSOR		(32) 2019-12-09 (33) DE	(31) 102019133524
(73) Silent Sensors Limited, 28 Old Brompton Road Suite 98, London SW7 3SS, GB		(54) Lantbrukssläpfordon	
		(73) Amazonen-Werke H. Dreyer SE & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE	
(51) B60G 17/056	(11) 3 695 993	(51) B60T 8/88	(11) 3 411 272
B60T 13/26	B60T 15/04	B60T 17/22	
F16K 31/122	F16K 31/44	(21) 17701471.9	(45) 2022-07-06
F16K 11/07	B60T 17/04	(32) 2016-02-01 (33) DE	(31) 102016101700
(21) 19157348.4	(45) 2022-07-06	(54) Övervakning av inaktiva magnetventiler	
(54) PNEUMATISK STYRENHET		(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE	
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE			
(51) B60K 15/04	(11) 3 819 152	(51) B60T 13/68	(11) 3 787 943
B67D 7/14	B67D 7/34	(21) 18725125.1	(45) 2022-06-22
(21) 20203674.5	(45) 2022-06-29	(54) REDUNDANT BROMSENHET FÖR ETT BROMSSYSTEM OCH SYSTEM MED SAMMA	
(32) 2019-10-25 (33) IT	(31) 201900019792	(73) VOLVO TRUCK CORPORATION, 405 08 Göteborg, SE	
(54) SYSTEM FÖR STYRNING AV UTMATNINGEN AV BRÄNSLE FRÅN EN UTMATNINGSANORDNING, SÄRSKILT ETT TANKSTÄLLE, TILL EN FÖRVARINGSBEHÅLLARE, SÄRSKILT EN TANK HOS ETT FORDON			
(73) Pretini, Enrico, Via Monte Petrano, 9, 62019 Recanati (MC), IT			
(51) B60K 16/00	(11) 3 883 804	(51) B60T 13/68	(11) 3 507 155
		B60T 15/02	
		(21) 17754134.9	(45) 2022-07-06
		(32) 2016-09-05 (33) DE	(31) 102016116516
		(54) Magnetventilanordning för ett bromssystem för ett fordon, bromssystem för ett fordon och förfarande för montering av en magnetventilanordning för ett bromssystem för ett fordon	
		(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE	

Meddelade europeiska patent 37/2022

(51) B60W 50/023 B60T 8/88	(11) 3 626 571	(32) 2018-05-24 (33) EP (31) 18425039.7
(21) 18195302.7	(45) 2022-08-17	(54) Effektiv satellitstrukturkoncept för enstaka eller staplade flera uppskjutningar
(54) Styrarkitektur för ett fordon		(73) The European Union, represented by the European Commission, 200, rue de la Loi, 1049 Brussels, BE
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE		
(51) B61G 11/16 B61G 9/10	(11) 3 448 733	(51) B64G 1/24 B64G 1/28
(21) 17715716.1	(45) 2022-06-08	(21) 19203064.1
(32) 2016-04-25 (33) DE (31) 102016206989		(45) 2022-06-29
(54) LAGERBOCKSANORDNING		(32) 2018-10-25 (33) US (31) 201816170157
(73) Voith Patent GmbH, St. Pöltener Strae 43, 89522 Heidenheim, DE		(54) Satellitorienteringsstyrssystem med egenvektor, icke-linjär dynamisk inversion och frammatningsstyrning
		(73) General Atomics, 3550 General Atomics Court, San Diego, California 92121, US
(51) B62D 11/08 B62D 9/10	(11) 3 423 334	(51) B65F 7/00 A61L 9/20 A61L 11/00
(21) 17710406.4	(45) 2022-07-06	(21) 16900316.7
(32) 2016-02-29 (33) US (31) 201662301093 P		(45) 2022-06-01
(54) Gå bakom-drivutrustning med snäv vändförmåga		(54) Frys för biosanitärt och cytotoxiskt avfall
(73) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE		(73) Bioseguridad Sanitaria Por Frio, S. L., Paseo de la Castellana 72, 28046 Madrid, ES
(51) B62D 25/08 B62D 25/14 B62D 65/04	(11) 3 617 040 B62D 33/06	(51) B65G 23/00 A61L 9/20 A61L 11/00
(21) 19192466.1	(45) 2022-07-20	(21) 17722007.6
(32) 2018-08-30 (33) DE (31) 102018121211		(32) 2016-05-06 (33) DE (31) 102016108449
(54) Förarhyttsfrontmodul och förfarande för framställning av en förarhytt		(54) ÖVERFÖRINGSAPPARAT FÖR ÖVERFÖRING AV ARTIKLAR
(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE		(73) Bleichert Automation GmbH&Co. KG, Hans Ulrich Breymannstrasse 35, 74706 Osterburken, DE
(51) B62D 55/30 B62D 55/04 B62D 55/116	(11) 3 617 046 B62D 55/02	(51) B65G 51/26 A61L 2/10
(21) 19193669.9	(45) 2022-06-29	(21) 16860381.9
(32) 2018-08-28 (33) FI (31) 20185703		(32) 2015-10-28 (33) SE (31) 1551388-0
(54) Arrangemang för stabilisering av arbetsmaskin och en arbetsmaskin		(54) DEKONTAMINERING/DESINFEKTIONSANORDNING FÖR BÄRARE FÖR TRANSPORT AV KÄRL MM OCH EN METOD FÖR DEKONTAMINERING OCH/ELLER DESINFICERING AV BÄRARE
(73) Nisula Forest Oy, Korjaamokuja 3, 35600 HALLI, FI		(73) Graniten Group AB, Kärrastrandsvägen 125 A, 451 76 Uddevalla, SE
(51) B63H 25/38 B63H 25/38	(11) 3 409 575	(51) B66B 9/08 B66B 9/08
(21) 17173460.1	(45) 2022-06-29	(21) 19755347.2
(54) Roderblad med ett roderbladsnäv samt roderbladsnäv till ett roderblad		(32) 2018-08-21 (33) DE (31) 102018214040
(73) Becker Marine Systems GmbH, Blohmstrasse 23, 21079 Hamburg, DE		(54) Förfarande för konfigurering av en plattformshiss
		(73) TK Home Solutions B.V., Van Utrechtweg 99, 2921 LN Krimpen aan den IJssel, NL
(51) B64C 3/56 B64C 1/36 B64C 3/54 B64C 5/12 B64C 11/28 B64C 13/30	(11) 3 374 260 B64C 3/40 B64C 5/02 B64C 5/16 B64C 13/24 B64C 39/02	(51) B66C 13/40 G05D 1/00 G08C 17/00
(21) 16864692.5	(45) 2022-06-01	(21) 18746147.0
(32) 2015-11-11 (33) US (31) 201562254098 P		(45) 2022-06-29
(32) 2016-04-06 (33) US (31) 201615092219		(32) 2017-08-09 (33) DE (31) 202017104769 U
(32) 2016-04-06 (33) US (31) 201615092237		(54) FJÄRRSTYRNINGSANORDNING OCH FÖRFARANDE FÖR ANVÄNDNING AV FJÄRRSTYRNINGSANORDNINGEN
(32) 2016-04-06 (33) US (31) 201615092257		(73) Haug, Thomas, Von-Drais-Strasse 9/1, 75217 Birkenfeld, DE
(54) Flygfarkost med distribuerbara komponenter		
(73) Anduril Industries, Inc., 1375 Sunflower Avenue, Costa Mesa, CA 92626, US		
(51) B64G 1/10 B64G 1/64	(11) 3 802 328	(51) B66F 7/06 B66F 7/08
(21) 19722590.7	(45) 2022-07-06	(21) 15723955.9
		(45) 2022-06-01
		(32) 2014-05-22 (33) IT (31) VI20140135
		(54) FORDONSLYFT
		(73) Fiorese, Marta, Via S. Andrea 50, Albignasego, 35020 Padova, IT
		(73) Fiorese, Sara, Via S. Andrea 50, Albignasego, 35020 Padova, IT

Meddelade europeiska patent 37/2022

(51) C01B 21/093	(11) 3 502 053	(32) 2017-12-01	(33) FI	(31) 20176085
C01B 21/086	C01B 21/092	(54) FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV 2-(5-METOXIISOKROMAN-1-YL)- 4,5-DIHYDRO-1H-IMIDAZOL SAMT VÄTESULFATSALTET DÄRAV		
C07C 303/40	C07C 303/44	(73) Orion Corporation, Orionintie 1, 02200 Espoo, FI		
(21) 17841372.0	(45) 2022-07-20			
(32) 2016-08-19	(33) JP	(31) 2016161295		
(54) Förfarande för framställning av fluorhaltig sulfonylamidförening				
(73) Nippon Soda Co., Ltd., 2-1, Ohtemachi 2-chome, Chiyoda-ku,, Tokyo 100-8165, JP				
(51) C04B 41/87	(11) 2 520 691	(51) C07D 413/04	(11) 3 679 034	
C04B 41/00	C04B 41/50	A61K 31/4155	A61P 37/00	
C23C 16/14	C30B 25/02	A61P 17/06	A61P 5/14	
C23C 16/32	C30B 29/36	A61P 1/04	A61P 9/10	
C23C 16/56	C23C 8/20	(21) 18762111.5	(45) 2022-06-01	
C04B 111/00		(32) 2017-09-06	(33) EP	(31) 17189652.5
(21) 10841065.5	(45) 2022-08-10	(54) 1-(4-(isoxazol-5-yl)-1H-pyrazol-1-yl)-2-metylpropan-2-olderivat och besläktade föreningar som inhibitorer till IL-7 och IFN-gamma för behandling av autoimmuna sjukdomar och kronisk inflammation		
(32) 2009-12-28	(33) JP	(31) 2009298916		
(54) Tantalkarbidbelagt kolmaterial och framställningsmetod för samma				
(73) Toyo Tanso Co., Ltd., 7-12, Takeshima 5-chome, Nishiyodogawa-ku, Osaka-shi, Osaka 555-0011, JP				
(51) C07C 213/10	(11) 3 397 612	(51) C07D 413/14	(11) 3 377 488	
C07C 215/12		A61K 31/423	A61K 31/428	
(21) 16834253.3	(45) 2022-06-29	A61K 31/4355	A61K 31/4985	
(32) 2015-12-29	(33) US	C07D 413/10	C07D 413/12	
(54) Förfaranden för minskning av färg i alkanolaminsammansättningar och sammansättningar framställda med dessa		C07D 417/10	C07D 263/57	
(73) SABIC Global Technologies B.V., Plasticlaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL		C07D 491/04	C07D 498/04	
		A61P 35/00	A61P 31/12	
(21) 16834253.3	(45) 2022-06-29	(21) 16805690.1	(45) 2022-08-10	
(32) 2015-12-29	(33) US	(32) 2015-11-19	(33) US	(31) 201562257342 P
(54) Förfaranden för minskning av färg i alkanolaminsammansättningar och sammansättningar framställda med dessa		(32) 2016-05-06	(33) US	(31) 201662332632 P
(73) SABIC Global Technologies B.V., Plasticlaan 1, 4612 PX Bergen op Zoom, NL		(32) 2016-09-08	(33) US	(31) 201662385099 P
		(54) HETEROCYKLISKA FÖRENINGAR SOM IMMUNOMODULATORER		
		(73) Incyte Corporation, 1801 Augustine Cut-Off, WILMINGTON, DE 19803, US		
(51) C07D 295/06	(11) 3 481 811	(51) C07D 417/14	(11) 3 781 563	
C07C 275/26		C07D 241/20	C07D 409/04	
(21) 17739701.5	(45) 2022-05-25	C07D 417/04	C07D 401/14	
(32) 2016-07-08	(33) HU	C07D 401/04	C07D 213/76	
(32) 2017-05-09	(33) HU	A61K 31/4427	A61P 35/00	
(54) INDUSTRIELL PROCESS FÖR FRAMSTÄLLNING AV KARIPRAZIN		(21) 19791794.1	(45) 2022-06-29	
(73) Richter Gedeon Nyrt., Gyömrői t 19-21, 1103 Budapest, HU		(32) 2018-04-25	(33) CN	(31) 201810381425
		(32) 2018-08-20	(33) CN	(31) 201810945948
		(32) 2018-08-20	(33) CN	(31) 201810946081
(51) C07D 307/62	(11) 3 263 713	(54) HPK1-hämmare, förfarande för framställning och användning därav		
C12Q 1/66	C07C 13/16	(73) Zhuhai Yufan Biotechnologies Co., Ltd, Room 306 Building 18 Innovalley No.1889 Huangdao East Road Hengqin New, Guangdong 519000, CN		
(21) 16762046.7	(45) 2022-06-08			
(32) 2015-02-25	(33) RU	(51) C07D 487/04	(11) 3 609 898	
(54) Metod och medel för detektering av luciferasaktivitet		A61P 35/00	A61K 31/519	
(73) Light Bio, Inc., 8380 Swan Road, Mount Horeb, WI 53572, US		(21) 18719276.0	(45) 2022-06-01	
		(32) 2017-04-13	(33) GB	(31) 201705971
		(54) FÖRENINGAR ANVÄNDBARA SOM RET-HÄMMARE		
		(73) Cancer Research Technology Limited, Angel Building 407 St. John Street, London EC1V 4AD, GB		
(51) C07D 401/10	(11) 3 464 265	(51) C07D 487/04	(11) 3 790 879	
A61K 31/4439	A61P 29/00	A61K 31/519	A61P 35/00	
(21) 17728614.3	(45) 2022-07-13	(21) 19723404.0	(45) 2022-06-29	
(32) 2016-06-01	(33) GB	(32) 2018-05-11	(33) US	(31) 201862670075 P
(32) 2016-06-01	(33) US	(54) Triazolopyrimidin-föreningar samt användande av dessa vid behandling av cancer		
(54) POLYMORFER AV N-[(3-FLUOR-4-METOXYPYRIDIN-2-YL)METYL]-3-(METOXIMETYL)-1-({4-[2-OXOPYRIDIN-1-YL)METYL]FENYL}METYL)PYRAZOL-4-KARBOXAMID SOM KALLIKREIN HÄMMARE		(73) DIZAL (JIANGSU) PHARMACEUTICAL CO., LTD., Huirong Business E Building, East Jinghui Road, Wuxi City Jiangsu Province, CN		
(73) Kalvista Pharmaceuticals Limited, Porton Science Park, Bybrook Road, Porton Down, WILTSHIRE SP4 0BF, GB				
(51) C07D 405/04	(11) 3 717 476			
C07D 311/76				
(21) 18822414.1	(45) 2022-08-03			

Meddelade europeiska patent 37/2022

<p>(51) C07D 487/04 C07D 513/04 C07D 307/80 A61K 31/429 A61K 31/437 A61P 19/06</p> <p>(21) 17872538.8</p> <p>(32) 2016-11-16 (33) CN</p> <p>(32) 2017-11-13 (33) CN</p> <p>(54) URAT1-HÄMMARE OCH ANVÄNDNING DÄRAV</p> <p>(73) Jiangsu Atom Bioscience and Pharmaceutical Co., Ltd., Suite 401, Building C31, Biomedical Industry Park 218 Xinghu Street, Su, Suzhou City, Jiangsu Province, 215123, CN</p>	<p>(11) 3 543 240 C07D 471/04 A61K 31/519 A61K 31/343 A61K 31/4985</p> <p>(45) 2022-07-06</p> <p>(31) 201611008935</p> <p>(31) 201711115037</p>	<p>(51) C07K 1/02 C07K 1/04 C07K 14/605</p> <p>(21) 17741733.4</p> <p>(32) 2016-11-04 (33) EP</p> <p>(32) 2016-11-04 (33) EP</p> <p>(32) 2016-02-10 (33) EP</p> <p>(32) 2016-02-02 (33) EP</p> <p>(32) 2016-01-20 (33) US</p> <p>(32) 2016-01-20 (33) EP</p> <p>(54) Metod för framställning av peptider med pswang linker</p> <p>(73) Polypeptide Laboratories Holding (PPL) AB, PO Box 30089, 200 61 Limhamn, SE</p>
<p>(51) C07D 487/04 A61P 29/00</p> <p>(21) 19742596.0</p> <p>(32) 2018-07-20 (33) EP</p> <p>(54) SUBSTITUERADE TRIAZOLOKINOXALINDERIVAT</p> <p>(73) Grünenthal GmbH, Zieglerstrasse 6, 52078 Aachen, DE</p>	<p>(11) 3 823 971 A61K 31/4985</p> <p>(45) 2022-07-27</p> <p>(31) 18184613.0</p>	<p>(51) C07K 14/34 (21) 18773868.7 (32) 2017-04-22 (33) IN</p> <p>(54) Förbättrad metod för hög framställningsnivå av CRM</p> <p>(73) Biological E Limited, 18/1 & 3 Azamabad, Telangana, Hyderabad 500020, IN</p>
<p>(51) C07D 487/04 C07D 513/04 C07D 515/04</p> <p>(21) 17734589.9</p> <p>(32) 2016-06-20 (33) US</p> <p>(32) 2016-09-19 (33) US</p> <p>(54) HETEROCYKLISKA FÖRENINGAR SOM IMMUNOMODULATORER</p> <p>(73) Incyte Corporation, 1801 Augustine Cut-Off, WILMINGTON, DE 19803, US</p>	<p>(11) 3 472 167 C07D 471/04 A61P 35/00</p> <p>(45) 2022-08-03</p> <p>(31) 201662352485 P</p> <p>(31) 201662396353 P</p>	<p>(51) C07K 14/435 G01N 33/50</p> <p>(21) 14769752.8</p> <p>(32) 2013-03-15 (33) US</p> <p>(54) Aktivering av bioluminescens genom strukturell komplementering</p> <p>(73) Promega Corporation, 2800 Woods Hollow Road, Madison, WI 53711, US</p>
<p>(51) C07D 497/14 A61K 31/519</p> <p>(21) 18716193.0</p> <p>(32) 2018-03-28 (33) AR</p> <p>(32) 2017-09-29 (33) US</p> <p>(32) 2017-09-29 (33) EP</p> <p>(32) 2017-03-30 (33) EP</p> <p>(54) 2-OXO-TIAZOL-DERIVAT SOM A2A-HÄMMARE OCH FÖRENINGAR FÖR ANVÄNDNING VID BEHANDLING AV CANCER</p> <p>(73) iTeos Belgium SA, Rue des Frères Wright 29, 6041 Gosselies, BE</p>	<p>(11) 3 601 296 A61P 35/00</p> <p>(45) 2022-05-25</p> <p>(31) P180100778</p> <p>(31) 201762565281 P</p> <p>(31) 17194084.4</p> <p>(31) 17163781.2</p>	<p>(51) C07K 14/605 A61K 38/26</p> <p>(21) 16882156.9</p> <p>(32) 2015-12-31 (33) KR</p> <p>(32) 2016-12-02 (33) KR</p> <p>(54) TRIPPELAKTIVATOR SOM AKTIVERAR GLUKAGON-, GLP-1- OCH GIP-RECEPTORN</p> <p>(73) Hanmi Pharm. Co., Ltd., 214 Muha-ro Paltan-myeon, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 18536, KR</p>
<p>(51) C07D 519/00 A61K 31/444 A61K 31/5025 A61K 31/53 A61P 43/00</p> <p>(21) 17789656.0</p> <p>(32) 2016-04-28 (33) JP</p> <p>(54) Kondenserad heterocyklisk förening</p> <p>(73) Takeda Pharmaceutical Company Limited, 1-1, Doshomachi 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0045, JP</p>	<p>(11) 3 450 436 A61K 31/4985 A61K 31/519 A61P 35/00</p> <p>(45) 2022-07-27</p> <p>(31) 2016091717</p>	<p>(51) C07K 14/705 C12N 5/00 A61K 39/395 A61K 35/17 C07K 16/28 G01N 33/50</p> <p>(21) 18169049.6</p> <p>(32) 2004-07-10 (33) US</p> <p>(54) GENETISKT MODIFIERADE MÄNNSKLIGA NATURLIGA MÖRDARCELLINJER</p> <p>(73) The Institute for Cancer Research, 333 Cottman Avenue, Philadelphia, PA 19111, US</p>
<p>(51) C07G 1/00 C08H 7/00</p> <p>(21) 18180953.4</p> <p>(32) 2011-04-07 (33) US</p> <p>(32) 2011-05-07 (33) US</p> <p>(54) Metoder och produkter för omvandling av lignocellulosa</p> <p>(73) Virdia, LLC, 284 South Main Street, Suite 600, Alpharetta, GA 30009, US</p>	<p>(11) 3 401 322 C08L 97/00</p> <p>(45) 2022-06-08</p> <p>(31) 201161473134 P</p> <p>(31) 201161483663 P</p>	<p>(51) C07K 14/81 (21) 13815527.0 (54) BETA-HAIRPIN-PEPTIDMIMETIKA SOM SELEKTIVA ELASTASINHIBITORER</p> <p>(73) Polyphor AG, Hegenheimermattweg 125, 4123 Allschwil, CH</p>
<p>(51) C07F 26/06 H01M 8/10</p> <p>(21) 16780749.4</p> <p>(32) 2015-04-14 (33) US</p> <p>(54) POLYMER INNEFATTANDE IMIDAZOLIUMKATIONER MED EXCEPTIONELL AKALISK STABILITET</p>	<p>(11) 3 283 535 B01D 71/62</p> <p>(45) 2022-08-10</p> <p>(31) 201562147388 P</p>	<p>(51) C07K 14/34 (11) 3 612 553 (45) 2022-06-08 (31) 201741014335</p> <p>(54) 2022-05-18 (31) 16197345.8 (31) 16197210.4 (31) 16154977.9 (31) 16153974.7 (31) 201662280871 P (31) 16152145.5</p>

(73) Cornell University, Center for Technology Licensing at Cornell University (CTL) 395 Pine Tr, Ithaca, New York 14850, US	(51) C12M 1/00 C12M 1/02 (21) 12193161.2 (32) 2008-11-13 (33) GB (54) Cellodlingsanordning samt förfarande för odlande av celler (73) Pall Artelis BVBA, Rue de Ransbeek 310, 1120 Bruxelles, BE	(11) 2 568 037 C12M 1/34 (45) 2022-07-27 (31) 0820779
(51) C08G 18/76 C09J 175/06 (21) 18200334.3 (54) Smältlimkomposition innefattande biobaserade polyesterpolyoler (73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrae 67, 40589 Düsseldorf, DE	(11) 3 640 274 C08G 18/32 (45) 2022-06-01	
(51) C08G 59/18 C08G 59/22 C09J 163/00 (21) 21710479.3 (32) 2020-03-13 (33) IT (54) Hårdbara polymersammansättningar med förbättrade syrebarriäregenskaper (73) SAES GETTERS S.p.A., Viale Italia, 77, 20020 Lainate (Milano), IT	(11) 3 898 756 C08L 23/08 (45) 2022-06-29 (31) 202000005449	
(51) C08G 59/50 C08G 59/56 (21) 19765479.1 (32) 2018-09-19 (33) EP (54) Hårdarkomposition för en epoxidharts massa, epoxidharts massa och flerkomponent-epoxidharts system (73) Hilti Aktiengesellschaft, Feldkircherstr. 100, 9494 Schaan, LI	(11) 3 853 281 (45) 2022-08-03 (31) 18195415.7	
(51) C08K 3/04 (21) 19726407.0 (32) 2018-05-25 (33) EP (54) Användande av kolnanofibrer som innefattar kolnätverk (73) Carbonx IP 4 B.V., Rembrandt Tower, 35th Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL	(11) 3 802 681 (45) 2022-07-13 (31) 18174407.9	
(51) C08K 3/04 (21) 19726408.8 (32) 2018-05-25 (33) EP (54) Användning av kolnanofibrer innefattande kolnätverk (73) Carbonx IP 5 B.V., Rembrandt Tower, 35th Floor Amstelplein 1, 1096 HA Amsterdam, NL	(11) 3 802 682 (45) 2022-07-13 (31) 18174410.3	
(51) C09D 5/08 C09D 177/00 C09D 177/02 F16L 58/10 (21) 13163753.0 (32) 2012-04-30 (33) DE (54) Metallföremål belagt med en sammansättning som innehåller olefinska dubbelbindningar (73) Evonik Operations GmbH, Rellinghauser Strae 1-11, 45128 Essen, DE	(11) 2 660 295 C08G 61/08 C09D 177/06 (45) 2022-06-08 (31) 102012207173	
(51) C10G 1/00 C10G 31/06 C10B 53/00 B04B 5/10 C10B 53/02 C10G 3/00 (21) 11168085.6 (54) FÖRFARANDE FÖR KLARNING AV PYROLYSOLJA (73) GEA Mechanical Equipment GmbH, Werner-Habig-Strasse 1, 59302 Oelde, DE	(11) 2 530 135 C10G 31/10 B04B 1/00 B04B 15/02 C10C 5/00 (45) 2022-05-25	
(51) C12M 1/00 C12M 1/02 (21) 12193161.2 (32) 2008-11-13 (33) GB (54) Cellodlingsanordning samt förfarande för odlande av celler (73) Pall Artelis BVBA, Rue de Ransbeek 310, 1120 Bruxelles, BE	(11) 2 568 037 C12M 1/34 (45) 2022-07-27 (31) 0820779	
(51) C12M 1/34 C12M 1/12 C12Q 1/06 (21) 16881743.5 (32) 2015-12-28 (33) JP (54) ENHET FÖR ATT BESTÄMMA LEVANDE/DÖDA BAKTERIETILLSTÅND OCH FÖRFARANDE FÖR ATT BESTÄMMA LEVANDE/DÖDA BAKTERIETILLSTÅND MED ANVÄNDNING AV ENHETEN (73) Nihon Rikagaku Kaihatsu LLC., 35-18 Ogusu 1-chome Minami-ku Fukuoka-shi, Fukuoka 815-0082, JP	(11) 3 399 017 C12Q 1/02 (45) 2022-06-08 (31) 2015257250	
(51) C12N 5/071 C07C 215/50 C07D 333/20 (21) 18796954.8 (32) 2017-11-06 (33) EP (54) FÖRENINGAR FÖR ANVÄNDNING VID ELIMINERING AV PLURIPOTENTA STAMCELLER (73) Universität zu Köln, Hochschulleitung Albert-Magnus- Platz, 50923 Köln, DE	(11) 3 707 242 C07D 209/14 A61P 9/00 (45) 2022-05-18 (31) 17200161.2	
(51) C12N 5/0783 (21) 19730234.2 (32) 2018-05-22 (33) US (54) OPTIMERING AV NK-92 CELLVÄXT MED HJÄLP AV POLOXAMER (73) ImmunityBio, Inc., 3530 John Hopkins Court, San Diego CA 92121, US	(11) 3 797 155 (45) 2022-06-15 (31) 201862674723 P	
(51) C12N 7/01 C12N 15/00 (21) 16861071.5 (32) 2015-11-01 (33) US (54) Virusfria cellinjer och förfaranden för att erhalla desamma (73) Glycobac, LLC, 1938 Harney Street, Laramie, Wyoming 82072, US	(11) 3 368 663 C12N 5/02 (45) 2022-06-01 (31) 201562249288 P	
(51) C12Q 1/68 C12Q 1/6823 (21) 18790975.9 (32) 2017-04-28 (33) CN (54) Förfarande för påvisande av målnukleinsyrasekvenser (73) Xiamen Zeesan Biotech Co., Ltd., Building 1, No. 3701, North Xiangnan Road (Xiang an) Industrial Area To, Xiamen City, Fujian Province 361101, CN	(11) 3 640 340 C12Q 1/6853 (45) 2022-06-29 (31) 201710299957	
(51) C12Q 1/68 (21) 21157421.5 (32) 2015-12-04 (33) US (54) Förfaranden och kompositioner för nukleinsyraanalys (73) 10X Genomics, Inc., 6230 Stoneridge Mall Road, Pleasanton, CA 94588-3260, US	(11) 3 882 357 (45) 2022-08-10 (31) 201562263532 P	
(51) C12Q 1/6806 C12Q 1/689 C12N 15/10	(11) 3 581 662 C12Q 1/686	

Meddelade europeiska patent 37/2022

<p>(21) 19166149.5 (45) 2022-06-15</p> <p>(32) 2011-04-26 (33) US (31) 201113094809</p> <p>(54) KOMPOSITIONER OCH FÖRFARANDE FÖR DETEKTERING OCH IDENTIFIERING AV NUKLEINSYRASEKVENSI I BIOLOGISKA PROVER</p>	<p>(54) Kopplingsanordning, förfarande för driften av en kopplingsanordning och elektrolysanordning</p>	
<p>(73) Longhorn Vaccines and Diagnostics, LLC, 2 Bethesda Metro Center, Suite 910, Bethesda, MD 20814, US</p>	<p>(73) Siemens Energy Global GmbH & Co. KG, Otto-Hahn-Ring 6, 81739 München, DE</p>	
<hr/>		
<p>(51) C12Q 1/6844 (11) 3 842 549</p> <p>C12Q 1/6862</p> <p>(21) 20181513.1 (45) 2022-08-03</p> <p>(32) 2019-12-23 (33) GB (31) 201919186</p> <p>(54) FÖRENKLAT FÖRFARANDE FÖR DETEKTION AV POLYNUKLEOTIDSEKVENSI</p>	<p>(51) C25C 7/08 (11) 3 584 354</p> <p>C25C 3/34</p> <p>(21) 19177755.6 (45) 2022-08-03</p> <p>(32) 2011-12-22 (33) US (31) 201113335209</p> <p>(54) Katodskrapssystem och metod med användning av samma för att avlägsna uran</p>	<p>(73) Ge-Hitachi Nuclear Energy Americas LLC, 3901 Castle Hayne Road, Wilmington, NC 28401, US</p>
<p>(73) Biofidelity Ltd, 330 Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge CB4 0WN, GB</p>	<p>(73) Hitachi Nuclear Energy Americas LLC, 3901 Castle Hayne Road, Wilmington, NC 28401, US</p>	
<hr/>		
<p>(51) C22B 7/00 (11) 3 642 373</p> <p>B22D 17/00 C22B 9/16</p> <p>C22B 21/00</p> <p>(21) 18726727.3 (45) 2022-06-08</p> <p>(32) 2017-06-23 (33) DE (31) 102017114012</p> <p>(54) FÖRFARANDE OCH ANORDNING FÖR ATT FRAMSTÄLLA RÅMATERIAL I STYCKEFORM AV METALL</p>	<p>(51) C25D 17/00 (11) 3 854 915</p> <p>C25D 17/06</p> <p>(21) 20152788.4 (45) 2022-05-25</p> <p>(54) Substrathållnings- och låssystem för kemisk och/eller elektrolytisk ytbehandling</p>	<p>(73) Semsysco GmbH, Karolingerstrasse 7C, 5020 Salzburg, AT</p>
<p>(73) Norsk Hydro ASA, P.O. Box 980 Skøyen, 0240 Oslo, NO</p>	<p>(73) Semsysco GmbH, Karolingerstrasse 7C, 5020 Salzburg, AT</p>	
<hr/>		
<p>(51) C22B 7/04 (11) 3 676 409</p> <p>C21B 5/00</p> <p>(21) 18768789.2 (45) 2022-08-03</p> <p>(32) 2017-08-28 (33) DE (31) 102017119675</p> <p>(54) FÖRFARANDE FÖR BEHANDLING AV SLAGG</p>	<p>(51) D05C 15/26 (11) 3 535 448</p> <p>D05C 15/32</p> <p>(21) 17797565.3 (45) 2022-06-29</p> <p>(32) 2016-11-04 (33) EP (31) 16197301.1</p> <p>(54) METOD FÖR ATT FRAMSTÄLLA EN TUFTINGSPROCESS FÖR ATT TUFTA ETT TYG, I SYNNERHET MATTA OCH METOD FÖR ATT TUFTA ETT TYG</p>	<p>(73) Vandewiele NV, Michel Vandewielestraat 7, 8510 Kortrijk / Marke, BE</p>
<p>(73) voestalpine Stahl GmbH, voestalpine-Strae 3, 4020 Linz, AT</p>	<p>(73) Vandewiele NV, Michel Vandewielestraat 7, 8510 Kortrijk / Marke, BE</p>	
<hr/>		
<p>(51) C22C 21/06 (11) 3 789 507</p> <p>B32B 15/01 C22C 21/10</p> <p>C22F 1/047 C22F 1/053</p> <p>(21) 19195491.6 (45) 2022-08-10</p> <p>(54) BELAGD FLYG- OCH RYMDPRODUKT I 2XXX-SERIEN</p>	<p>(51) E02F 9/22 (11) 3 492 663</p> <p>E02F 9/20</p> <p>(21) 17922073.6 (45) 2022-06-29</p> <p>(54) Hjullastare</p>	<p>(73) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., 16-1, Higashiueno 2-chome, Taito-ku, Tokyo 110-0015, JP</p>
<p>(73) Novelis Koblenz GmbH, Carl-Spaeter-Strasse 10, 56070 Koblenz, DE</p>	<p>(73) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., 16-1, Higashiueno 2-chome, Taito-ku, Tokyo 110-0015, JP</p>	
<hr/>		
<p>(51) C22C 21/12 (11) 3 783 125</p> <p>C22C 21/08 B32B 15/01</p> <p>C22C 21/14 C22F 1/05</p> <p>C22F 1/057</p> <p>(21) 19193108.8 (45) 2022-08-10</p> <p>(54) BELAGD FLYG- OCH RYMDPRODUKT I 2XXX-SERIEN</p>	<p>(51) E04B 2/90 (11) 3 854 955</p> <p>E06B 3/964 E06B 3/16</p> <p>E06B 3/968 E06B 1/60</p> <p>E06B 3/54 E04B 2/88</p> <p>(21) 21150870.0 (45) 2022-07-13</p> <p>(32) 2020-01-24 (33) DE (31) 102020101708</p> <p>(54) FÄSTANORDNING OCH FASAD</p>	<p>(73) SCHÜCO International KG, Karolinenstrasse 1 - 15, 33609 Bielefeld, DE</p>
<p>(73) Novelis Koblenz GmbH, Carl-Spaeter-Strasse 10, 56070 Koblenz, DE</p>	<p>(73) SCHÜCO International KG, Karolinenstrasse 1 - 15, 33609 Bielefeld, DE</p>	
<hr/>		
<p>(51) C22C 38/00 (11) 3 693 486</p> <p>B23K 35/30 C22C 38/58</p> <p>C22C 38/40 C22C 38/48</p> <p>(21) 18864581.6 (45) 2022-08-03</p> <p>(32) 2017-10-03 (33) JP (31) 2017193689</p> <p>(54) Svetsgods av austenitiskt rostfritt stål och svetsad struktur</p>	<p>(51) E04C 2/36 (11) 3 631 115</p> <p>E04C 2/32 B31F 1/07</p> <p>B31F 1/30</p> <p>(21) 18805541.2 (45) 2022-06-29</p> <p>(32) 2017-05-24 (33) IN (31) 201741018271</p> <p>(54) KORRUGERAT KONSTRUKTIONSELEMENT, APPARAT FÖR PRODUKTION AV ETT SÅDANT ELEMENT OCH FÖRFARANDE FÖR TILLVERKNING</p>	<p>(73) SAINT-GOBAIN PLACO, Tour Saint-Gobain, 12 place de IIris, 92400 Courbevoie, FR</p>
<p>(73) Nippon Steel Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP</p>	<p>(73) SAINT-GOBAIN PLACO, Tour Saint-Gobain, 12 place de IIris, 92400 Courbevoie, FR</p>	
<hr/>		
<p>(51) C25B 1/04 (11) 3 752 665</p> <p>C25B 9/65 C25B 15/02</p> <p>C25B 9/73</p> <p>(21) 19720453.0 (45) 2022-06-08</p> <p>(32) 2018-04-19 (33) EP (31) 18168178.4</p>	<p>(51) E04D 3/08 (11) 3 705 658</p> <p>E04B 5/46 E04D 13/03</p> <p>(21) 19217336.7 (45) 2022-05-18</p> <p>(32) 2019-03-07 (33) PL (31) 42917519</p> <p>(54) Terrasstakfönster med många inglasade paneler</p>	<p>(73) Ergo Plus Polska sp. z o.o., Pólnocna 10, 42-610</p>
<p>(73) Nippon Steel Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP</p>	<p>(73) Ergo Plus Polska sp. z o.o., Pólnocna 10, 42-610</p>	

Meddelade europeiska patent 37/2022

Miasteczko Slaskie, PL	(73) Consolidated Metco, Inc., 5701 SE Columbia Way, Vancouver, WA 98661, US
(51) E04F 13/08 (11) 3 405 624 F16B 5/02 F16B 43/00 F16B 37/00 F16B 1/00	(51) F16D 65/56 (11) 3 564 553 (21) 18170194.7 (45) 2022-06-08 (54) En justermekanism
(21) 16701334.1 (45) 2022-06-22	(73) Meritor Heavy Vehicle Braking Systems (UK) Limited, Grange Road, Cwmbran, Gwent NP44 3XU, GB
(54) FÄSTSKIVA OCH METOD FÖR INITIAL INFÄSTNING AV ETT FÄSTELEMENT	
(73) EJOT SE & Co. KG, Astenbergstrae 21, 57319 Bad Berleburg, DE	
(51) E04G 11/38 (11) 3 642 428 E04G 11/48 E04G 25/04	(51) F16K 15/02 (11) 3 593 020 F16K 27/02 E21B 10/02 E21B 25/16 E21B 25/02
(21) 18728359.3 (45) 2022-07-27	(21) 18760456.6 (45) 2022-07-06
(32) 2017-06-19 (33) DE (31) 102017210195	(32) 2017-03-03 (33) AU (31) 2017900745
(54) Stödhuvud med sänkbar stödhöjd för ett formstöd	(54) Backventil, tillhörande datainsamlingssystem för downhole och inre kärnhylsenhet
(73) PERI SE, Rudolf-Diesel-Str. 19, 89264 Weienhorn, DE	(73) Reflex Instruments Asia Pacific Pty Ltd, 216 Balcatta Road, Balcatta, WA, AU
(51) E06C 7/48 (11) 3 341 554 (21) 16730384.1 (45) 2022-05-18	(51) F16L 37/084 (11) 2 084 447 A01B 59/06 E02F 9/22 F16L 3/00 F16L 39/02 E02F 3/36 E02F 3/627 F16L 37/56
(32) 2015-06-18 (33) DE (31) 202015004485 U	(21) 07835452.9 (45) 2022-06-15
(54) STEGHUVUDSSÄKRING	(32) 2006-12-01 (33) SE (31) 0602576-1
(73) Heyl, Udo, Eselsfürther Bahnhof 1, 67657 Kaiserslautern, DE Richter, Richard, Adam-Müller-Strasse 19, 66894 Gerhardsbrunn, DE	(54) Hydraulisk anslutning
(51) F01D 21/04 (11) 3 690 195 F02C 9/46	(73) Nordhydraulic AB, Box 189, 872 24 Kramfors, SE
(21) 20151647.3 (45) 2022-08-10	(51) F17C 13/00 (11) 3 361 137
(32) 2019-02-04 (33) GB (31) 201901514	(21) 17020056.2 (45) 2022-07-20
(54) Lindring av axelbrott i gasturbinmotor	(54) TRANSPORTKÄRL
(73) Rolls-Royce plc, Kings Place 90 York Way, London N1 9FX, GB	(73) Linde GmbH, Dr.-Carl-von-Linde-Strae 6-14, 82049 Pullach, DE
(51) F15B 7/00 (11) 3 214 319 (21) 17157195.3 (45) 2022-09-07	(51) F22B 37/20 (11) 3 797 246 F28F 9/013 F22B 31/00 F23C 10/26 F28D 7/08
(32) 2016-02-22 (33) US (31) 201615050046	(21) 19724884.2 (45) 2022-06-15
(54) Hydrauliskt ställdon med hög precision	(32) 2018-05-21 (33) FI (31) 20185466
(73) Lockheed Martin Corporation, 6801 Rockledge Drive, Bethesda, Maryland 20817-1877, US	(54) Värmeväxlare med en förbindning och en metod för tillverkning av värmeväxlaren
(51) F15B 13/02 (11) 3 762 616 (21) 19724153.2 (45) 2022-06-29	(73) Valmet Technologies Oy, Keilasatama 5, 02150 Espoo, FI
(32) 2018-05-18 (33) DE (31) 102018207927	
(32) 2018-05-18 (33) DE (31) 102018207929	(51) F23D 3/40 (11) 3 401 594 F04D 29/66 F24H 3/06 F24H 9/00
(32) 2018-05-18 (33) DE (31) 102018207928	(21) 18169144.5 (45) 2022-06-08
(54) Ventil	(32) 2017-05-10 (33) DE (31) 102017110018
(73) HYDAC Systems & Services GmbH, Industriestrae, 66280 Sulzbach, DE	(54) Fordonsvärmare
(51) F16C 11/06 (11) 3 669 092 F16C 33/10	(73) Eberspächer Climate Control Systems GmbH, Eberspächer Strae 24, 73730 Esslingen, DE
(21) 18847063.7 (45) 2022-06-22	
(32) 2017-08-16 (33) US (31) 201762546091 P	(51) F23D 14/22 (11) 3 821 172 F23D 14/32 F23D 14/84 F23D 99/00
(32) 2018-06-07 (33) US (31) 201862681990 P	(21) 19740215.9 (45) 2022-08-17
(54) KULLED MED FORMSPRUTAT LAGER	(32) 2018-07-11 (33) US (31) 201862696587 P
(73) Multimatic, Inc., 8688 Woodbine Avenue, Suite 200, Markham, L3R 8B9, CA	(54) FLERFUNKTIONELL FLUIDISK BRÄNNARE
(51) F16D 65/12 (11) 3 682 133 F16D 65/02 B60B 27/00 B60B 3/14	(73) Praxair Technology, Inc., 10 Riverview Drive, Danbury, Connecticut 06810, US
(21) 18854376.3 (45) 2022-08-17	
(32) 2017-09-11 (33) US (31) 201715700955	(51) F23J 15/02 (11) 3 850 287 F27D 9/00 F27D 21/00 F23G 5/16 F27B 7/34
(54) Skivbromsrotorenhet	

Meddelade europeiska patent 37/2022

F27B 7/38 F23G 7/06	F27D 15/02	(51) F27D 5/00 C21D 9/00	(11) 3 833 920
(21) 19787112.2	(45) 2022-07-20	(21) 19749578.1	(45) 2022-06-08
(32) 2018-09-12 (33) US	(31) 201862730049 P	(32) 2018-08-07 (33) DE	(31) 102018119131
(54) KYLSYSTEM OCH FÖRFARANDE FÖR BELÄGGNINGSÄVLÄGSNARE	(54) BEHÅLLARE, UGN OCH METOD FÖR VÄRMEBEHANDLING AV EN PULVERBLANDNING	(73) ONEJOON GmbH, Auf der Mauer 1, 37120 Bovenden, DE	
(73) Novelis, Inc., 3560 Lenox Road, Suite 2000, Atlanta, GA 30326, US			
(51) F24B 13/00 F24B 1/192	(11) 3 376 114	(51) F41G 1/387 F41G 1/16	(11) 3 303 977
(21) 18000237.0	(45) 2022-05-18	(21) 15893559.3	(45) 2022-07-27
(32) 2017-03-13 (33) DE	(31) 202017001319 U	(54) SAMRIKTAT NÄRSTRIDSSIKTE	
(54) Eldstad	(73) Spartherm Feuerungstechnik GmbH, Maschweg 38, 49324 Melle, DE	(73) Raytheon Canada Limited, 360 Albert Street, Suite 1640, Ottawa, ON K1R 7X7, CA	
(73) Spartherm Feuerungstechnik GmbH, Maschweg 38, 49324 Melle, DE			
(51) F24C 15/20	(11) 3 832 213	(51) F41G 11/00	(11) 3 596 422
(21) 20217002.3	(45) 2022-06-15	(21) 17900510.3	(45) 2022-07-20
(32) 2017-12-27 (33) DE	(31) 102017223828	(54) Arrangemang för minskning av rekylkrafter på ett sikte eller en annan komponent monterad på en pipa hos ett vapen	
(54) ÅNGUTSUGSANORDNING FÖR UTSUG AV MATLAGNINGSÅNGOR NEDÅT	(73) Bruckbauer, Wilhelm, Marktplatz 21a, 83115 Neubuern, DE	(73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE	
(73) Bruckbauer, Wilhelm, Marktplatz 21a, 83115 Neubuern, DE			
(51) F24D 11/02 F24D 19/10 F24D 3/18	(11) 3 199 884 F28D 20/00	(51) F41H 9/06 F41H 3/00 F42B 12/70	(11) 3 701 214 F42B 12/48
(21) 14902428.3	(45) 2022-07-27	(21) 18779054.8	(45) 2022-05-18
(54) Varmvattenförsörjnings- och värmesystem	(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP	(32) 2017-10-23 (33) BE	(31) 201705755
(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP		(54) Användning av material för maskering av ett mål samt ammunition för spridning av ett sådant maskeringsmaterial	
		(73) Mecar, Société Anonyme, Rue Grinfaux 50, 7181 Seneffe (Petit-Roeulx-les-Nivelles), BE	
(51) F24F 7/10 F24F 1/0314 F24F 11/89 F24F 1/20	(11) 3 527 902 F24F 11/88 F24F 12/00 F24F 1/22	(51) F42B 10/46 F42B 15/34	(11) 3 653 986
(21) 16918481.9	(45) 2022-08-10	(21) 19207904.4	(45) 2022-06-29
(54) Ventilationsanordning	(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP	(32) 2018-11-13 (33) FR	(31) 1871517
(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku, Tokyo 100-8310, JP		(54) Raketnoskon med en hylsa som uppvisar en radial flexibilitet och/eller en axial flexibilitet	
		(73) Thales, TOUR CARPE DIEM Place des Corolles Esplanade Nord, 92400 Courbevoie, FR	
(51) F24F 13/06 F24F 1/0011	(11) 3 553 406 F24F 13/12	(51) G01C 7/04 G01C 21/00 G05D 1/02 G01N 3/24 A01B 69/00	(11) 3 571 473 G01C 21/34 G01N 3/40 E02D 1/02 G01C 21/20
(21) 19168134.5	(45) 2022-05-25	(21) 18701819.7	(45) 2022-06-29
(32) 2018-04-09 (33) SE	(31) 1830118-4	(32) 2017-01-19 (33) SE	(31) 1750044-8
(54) Luftterminalanordning för styrning av luftflöde i ett ventilationssystem	(73) Swegon Operations AB, Box 300, 535 23 Kvänum, SE	(54) Metod och styrenhet för analys av markb�rf�rm�ga	
(73) Swegon Operations AB, Box 300, 535 23 Kvänum, SE		(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
(51) F24F 13/20 F24F 1/0007 F24F 1/0057	(11) 3 415 833 F24F 1/00 F24F 1/0063	(51) G01D 1/18 G01D 21/00 G08B 29/18 G08B 17/00	(11) 3 591 340 G08B 21/14 G01K 3/00
(21) 16889767.6	(45) 2022-08-03	(21) 18761110.8	(45) 2022-07-20
(54) Inomhusenhet i en luftkonditioneringsapparat	(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP	(32) 2017-03-02 (33) JP	(31) 2017039852
(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP		(54) SENSORKRETS, FÖRFARANDE F�R BEHANDLING AV SENSORKRETSEN OCH SENSORANORDNING INNEHÅLLANDE SENSORKRETSEN	
		(73) Panasonic Intellectual Property Management Co., Ltd., 1-61, Shiromi 2-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 540-6207, JP	
(51) F25B 9/08 F25B 1/10 F25B 9/00	(11) 2 570 753 F25B 30/02 F25B 41/00	(51) G01D 5/20	(11) 3 708 965
(21) 12184177.9	(45) 2022-06-08		
(32) 2011-09-14 (33) DE	(31) 102011053594		
(54) VÄRMEPUMP MED EJEKTOR	(73) Engie Refrigeration GmbH, Josephine-Hirner-Str. 1 & 3, 88131 Lindau, DE		
(73) Engie Refrigeration GmbH, Josephine-Hirner-Str. 1 & 3, 88131 Lindau, DE			

Meddelade europeiska patent 37/2022

(21) 19162090.5	(45) 2022-06-01	(32) 2013-03-08 (33) US	(31) 201313790751
(54) Positioneringsanordning för att frambringa en rotationspositionssignal och en excitationanordning för att frambringa en excitationssignal för en resolver		(54) Förfarande för att hålla flerfaldiga typer av diagnostestförbrukningsartiklar i en enda direktåtkomstbehållare	
(73) Danfoss Editron Oy, Lentokentäntie 44, 53600 Lappeenranta, FI		(73) ORTHO-CLINICAL DIAGNOSTICS, INC., 1001 U.S. Route 202, Raritan, NJ 08869, US	
(51) G01M 3/00	(11) 3 607 290	(51) G01R 19/00	(11) 3 548 906
F22B 37/38	F23M 5/08	G01R 31/00	G01R 31/28
F27D 1/12	F27D 21/00	(21) 17876747.1	(45) 2022-06-01
(21) 18780613.8	(45) 2022-05-25	(32) 2016-12-02 (33) US	(31) 201662429459 P
(32) 2017-04-05 (33) US	(31) 201762481753 P	(32) 2016-12-02 (33) CA	(31) 2950506
(54) FÖRFARANDE OCH ANORDNING FÖR AKUSTISK DETEKTERING AV FLUIDLÄCKAGE		(54) VÅGFORMSSEPARATORANORDNING OCH METOD FÖR DETEKTERING AV LÄCKSTRÖM I HÖGSPÄNNINGSLIKSTRÖMS- KRAFTSYSTEM	
(73) Tenova Goodfellow Inc., 10 Kingsbridge Garden Circle, Suite 601, Mississauga, ON L5R 3K6, CA		(73) Quanta Associates, L.P., 2800 Post Oak Blvd., Suite 2600, Houston, TX 77056, US	
(51) G01M 17/08	(11) 3 262 394	(51) G01R 31/36	(11) 3 258 280
B65G 43/00		G01R 27/02	G01R 27/08
(21) 16706562.2	(45) 2022-05-25	(21) 16866639.4	(45) 2022-07-27
(32) 2015-02-23 (33) DE	(31) 102015102556	(32) 2015-11-16 (33) KR	(31) 20150160566
(54) Anordning och metod för att öka säkerheten för en berg- och dalbana eller karusell		(54) SYSTEM OCH APPARAT SOM MÄTER ISOLERINGSMOTSTÅND	
(73) Mack Rides IP GmbH & Co. KG, Mauermattenstrasse 4, 79183 Waldkirch, DE		(73) LG Energy Solution Ltd., Tower 1, 108 Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR	
(51) G01N 1/22	(11) 3 457 108	(51) G01R 31/367	(11) 3 828 567
B01D 53/22	B01D 53/26	G01R 31/382	G01R 31/36
G01N 1/24	G01N 1/40	G01R 31/3842	H01M 10/48
B01D 63/06		H01M 10/42	H01M 10/44
(21) 18176323.6	(45) 2022-08-10	(21) 20745016.4	(45) 2022-06-29
(32) 2017-09-14 (33) US	(31) 201762558799 P	(32) 2019-01-23 (33) KR	(31) 20190008921
(32) 2017-12-19 (33) US	(31) 201715847635	(54) ANORDNING FÖR BATTERIMANÖVRERING, FÖRFARANDE FÖR BATTERIMANÖVRERING SAMT BATTERIPAKET	
(32) 2017-12-19 (33) US	(31) 201715847723	(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR	
(54) BÄRBART PROVTAGNINGSSYSTEM		(51) G01R 33/563	(11) 3 207 397
(73) Perma Pure, LLC, 1001 New Hampshire Avenue, Lakewood, NJ 08701, US		A61B 6/04	A61B 6/00
(51) G01N 21/13	(11) 3 274 692	A61B 5/026	A61B 5/0275
G01N 21/25	G01N 21/64	A61B 5/055	G01R 33/56
B01L 9/00	G01N 35/04	(21) 15787262.3	(45) 2022-06-22
(21) 16716095.1	(45) 2022-08-10	(32) 2014-10-13 (33) FR	(31) 1459822
(32) 2015-03-24 (33) US	(31) 201562137600 P	(54) Förfarande för åstadkommande av en uppskattning av en storhet av intresse i ett dynamiskt artärsystem/vävnadssystem/vensystem, i ett volymelement	
(54) FÖRFARANDE FÖR AVBILDNING AV PROVER FÖR KEMISK ELLER BIOLOGISK ANALYS		(73) Olea Medical, 93 Avenue des Sorbiers Z.I. Athelia IV, 13600 La Ciotat, FR	
(73) Illumina, Inc., 5200 Illumina Way, San Diego, CA 92122, US		(51) G01R 33/58	(11) 3 403 113
Illumina Cambridge Limited, 19 Granta Park, Great Abington, Cambridge CB21 6DF, GB		A61B 6/00	A61B 8/00
(51) G01N 21/77	(11) 3 588 064	(21) 17738050.8	(45) 2022-06-15
G01N 31/00	G01N 31/22	(32) 2016-01-14 (33) US	(31) 201662278595 P
G01N 21/64		(54) VÄTSKEFYLLD KVALITETSSÄKRINGSANORDNING FÖR EN BILDGIVANDE MODALITET SÅSOM MRT	
(21) 18757228.4	(45) 2022-09-07	(73) Modus Medical Devices Inc., 1570 North Routledge Park, London, Ontario N6H 5L6, CA	
(32) 2017-02-23 (33) JP	(31) 2017032024	(51) G01S 5/02	(11) 3 374 784
(54) OH-radikal detektionssond, OH-radikalmätanordning och OH-radikalmätmetod		(21) 16815965.5	(45) 2022-06-15
(73) IHI Corporation, 1-1 Toyosu 3-chome Koto-ku, Tokyo 135-8710, JP		(32) 2015-12-21 (33) US	(31) 201562270324 P
(51) G01N 35/00	(11) 2 743 703	(54) SYSTEM OCH FÖRFARANDE FÖR LOKALISERING AV TRÅDLÖSA ANORDNINGAR I EN VOLYM	
G01N 35/04	G01N 33/566	(73) Saverone 2014 Ltd., 9 Motta Gur Street, Petah-Tikva 4952802, IL	
G06M 1/00		(51) G01S 5/02	(11) 3 374 784
(21) 13196406.6	(45) 2022-05-18	(21) 16815965.5	(45) 2022-06-15
(32) 2012-12-11 (33) US	(31) 201213710857	(32) 2015-12-21 (33) US	(31) 201562270324 P

Meddelade europeiska patent 37/2022

(51) G01S 15/00	(11) 3 610 289	G06F 9/50	G06T 15/00
G01S 15/02	G01S 7/527	G09G 5/36	
G10K 11/34	G01S 7/526	(21) 15307166.7	(45) 2022-07-13
G01S 7/534	G01S 7/536	(54) HANTERING AV ETT FLERTAL GRAFIKKORT	
G01S 15/42	G01S 15/89	(73) Dassault Systèmes, 10, rue Marcel Dassault, 78140	
G01S 5/22	G01S 7/52	Vélizy-Villacoublay, FR	
(21) 18715675.7	(45) 2022-06-01		
(32) 2017-04-10 (33) DE	(31) 102017107634	(51) G06F 9/30	(11) 3 568 756
(54) Bearbetningsenhet för en sonaranläggning för bearbetning av hydrofonsignaler liksom sonaranläggning och förfarande		G06F 9/38	G06F 15/76
(73) ATLAS ELEKTRONIK GmbH, Sebaldsbrücker Heerstrae 235, 28309 Bremen, DE		(21) 18735433.7	(45) 2022-07-06
		(32) 2017-05-17 (33) US	(31) 201762507771 P
		(54) Träningschip för neuralt nätverk med speciellt ändamål	
		(73) Google LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US	
(51) G02B 27/01	(11) 3 365 712	(51) G06F 9/455	(11) 3 188 013
F21V 8/00	G02B 5/30	G06F 9/50	G06T 15/00
G02B 6/10	G02B 6/26	G06F 3/14	G09G 5/36
G02F 1/295		(21) 15307165.9	(45) 2022-07-13
(21) 17857968.6	(45) 2022-06-01	(54) HANTERING AV ETT FLERTAL GRAFIKKORT	
(32) 2016-10-09 (33) US	(31) 201662405936 P	(73) Dassault Systèmes, 10, rue Marcel Dassault, 78140	
(32) 2016-11-08 (33) US	(31) 201662418919 P	Vélizy-Villacoublay, FR	
(32) 2017-05-22 (33) US	(31) 201762509369 P		
(54) Bländarmultiplikator med användning av en rektangulär väg-guide		(51) G06F 9/48	(11) 2 893 442
(73) Lumus Ltd., 8 Pinhas Sapir Street, 7403631 Ness Ziona, IL		(21) 13765871.2	(45) 2022-07-20
		(32) 2012-09-07 (33) US	(31) 201213606268
		(54) Smart datauppdelning baserat på schemaläggningsspolicy	
		(73) Microsoft Technology Licensing, LLC, One Microsoft Way, Redmond, WA 98052-6399, US	
(51) G05B 13/04	(11) 3 652 593	(51) G06N 3/08	(11) 3 552 156
C21D 11/00	C21D 9/56	G06N 3/00	
(21) 18738330.2	(45) 2022-07-27	(21) 18707703.7	(45) 2022-06-22
(32) 2017-07-12 (33) EP	(31) 17180898.3	(32) 2017-02-24 (33) US	(31) 201762463558 P
(54) Förfarande för att driva en kontinuerlig bearbetningslinje		(54) NEURAL EPISODISK STYRNING	
(73) Tata Steel Nederland Technology B.V., Wenckebachstraat 1, 1951 JZ Velsen-Noord, NL		(73) Deepmind Technologies Limited, 5 New Street Square, London EC4A 3TW, GB	
(51) G05B 19/418	(11) 3 899 677	(51) G06T 11/40	(11) 3 566 144
(21) 18839716.0	(45) 2022-07-20	(21) 18736350.2	(45) 2022-08-03
(54) Förfarande och elektronisk anordning för styrning av en tillverkning av en grupp av metallslutprodukter från en grupp av metallmellanprodukter, tillhörande dataprogram, tillverkningsförfarande samt anläggning		(32) 2017-01-09 (33) US	(31) 201762444234 P
(73) ArcelorMittal, 24-26, Boulevard dAvranches, 1160 Luxembourg, LU		(32) 2018-01-08 (33) US	(31) 201815864989
		(54) FÖRFARANDE FÖR ATT VISUELLT INTERAGERA MED ETT DOKUMENT GENOM ATT DYNAMISKT VISA ETT Fyllningsområde I EN GRÄNS	
		(73) Bluebeam, Inc., 443 S Raymond Ave, Pasadena, CA 91105, US	
(51) G05D 1/00	(11) 3 805 888	(51) G06T 17/00	(11) 3 483 755
B66F 9/24	H04N 7/18	B29C 64/00	B29C 64/386
(21) 19807443.7	(45) 2022-06-01	G06F 119/18	G06F 30/00
(32) 2018-05-24 (33) JP	(31) 2018099843	B33Y 50/00	G06F 113/10
(54) FJÄRRSTYRNINGSSYSTEM FÖR GAFFELTRUCKAR		(21) 17306558.2	(45) 2022-07-13
(73) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP		(54) ADDITIV TILLVERKNING AV EN 3D-DEL	
		(73) Dassault Systèmes, 10 Rue Marcel Dassault, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR	
(51) G05D 23/19	(11) 3 340 004	(51) G06V 10/00	(11) 3 855 347
G06F 30/13		G06V 10/10	
(21) 17209206.6	(45) 2022-07-06	(21) 20152781.9	(45) 2022-06-22
(32) 2016-12-22 (33) FR	(31) 1663218	(54) SÄRSKILJA - I EN BILD - MÄNNISKOR I EN FOLKMASSA	
(54) Förfarande för fastställande av avlastningsförmågan hos en byggnad med användande av termisk tröghet, tillhörande avlastningsförfarande samt system som använder dessa förfaranden		(73) Axis AB, Gränden 1, 223 69 Lund, SE	
(73) Commissariat à l'Energie Atomique et aux Energies Alternatives, Btiment "Le Ponant D" 25, rue Leblanc, 75015 Paris, FR			
(51) G06F 3/14	(11) 3 188 014	(51) G06V 20/64	(11) 3 179 407
		G06V 10/774	G06V 10/82

Meddelade europeiska patent 37/2022

(21) 15306952.1	(45) 2022-07-13	(32) 2017-04-24	(33) CN	(31) 201720436352 U
(54) IGENKÄNNANDE AV ETT FRÅN EN 2D-BILD MODELLERAT 3D-OBJEKT		(54) Ljuskällanordning med justerbar färgtemperatur		
(73) Dassault Systèmes, 10, rue Marcel Dassault, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR		(73) Ningbo Sunpu Led Co., Ltd., 150 Xin Hui Road, Hi-Tech Park Ningbo Zhejiang 315040, CN		
<hr/>				
(51) G07C 9/00	(11) 3 951 727	(51) H01M 4/131	(11) 3 654 417	
H04W 12/06	H04W 4/021	H01M 4/36	H01M 4/62	
H04W 4/80	H04L 67/12	H01M 4/66	H01M 10/052	
H04L 67/00	H04L 9/40	H01M 4/02		
(21) 21197269.0	(45) 2022-08-10	(21) 19177478.5	(45) 2022-08-03	
(32) 2019-11-06 (33) US	(31) 201962931580 P	(32) 2018-11-16 (33) CN	(31) 201811367724	
(32) 2020-03-17 (33) US	(31) 202016821880	(54) BATTERI		
(32) 2020-09-23 (33) WO	(31) PCT/FI2020/050617	(73) Contemporary Amperex Technology Co., Limited, No. 2, Xingang Road, Zhangwan Town Jiaocheng District, Ningde City, Fujian 352100, CN		
(54) Mobil digital låsteknologi				
(73) iLOQ Oy, Elektriikkatie 10, 90590 Oulu, FI				
<hr/>				
(51) G07D 9/00	(11) 2 481 028	(51) H01M 4/134	(11) 3 567 660	
B25J 19/02	B65G 47/90	H01M 4/62	H01M 10/052	
B65H 5/00		C23C 14/06	C23C 14/08	
(21) 10754950.3	(45) 2022-07-20	H01M 4/38	H01M 4/04	
(32) 2009-09-24 (33) DE	(31) 102009042891	H01M 4/1395	H01M 4/36	
(54) BEHÅLLARE OCH SYSTEM FÖR BEARBETNING AV SEDLAR		H01M 10/42		
(73) Giesecke+Devrient Currency Technology GmbH, Prinzregentenstrae 159, 81677 München, DE		(21) 18881240.8	(45) 2022-08-10	
		(32) 2017-11-24 (33) KR	(31) 20170158497	
		(32) 2018-08-13 (33) KR	(31) 20180094525	
		(54) Litiumelektrod och sekundärt litiumbatteri som innefattar samma		
		(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR		
<hr/>				
(51) G08B 13/196	(11) 3 828 846	(51) H01M 4/36	(11) 3 312 913	
G03B 17/02	H04N 5/225	H01M 4/525	H01M 4/505	
G03B 17/56		H01M 4/131	H01M 10/052	
(21) 19211503.8	(45) 2022-07-13	C01G 53/04	C01G 53/00	
(54) KAMERAANORDNING		(21) 16857663.5	(45) 2022-06-08	
(73) Axis AB, Gränden 1, 223 69 LUND, SE		(32) 2015-10-22 (33) KR	(31) 20150147124	
		(54) Prekursor innefattande övergångsmetalloxider med flera skikt för framställning av katodaktiva material och katodaktiva material framställda med användning av prekursorer för litiumsäkundärbatterier		
		(73) LG Energy Solution Ltd., Tower 1, 108 Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR		
<hr/>				
(51) G10L 25/78	(11) 3 660 845	(51) H01M 4/36	(11) 3 656 008	
G10L 25/18		H01M 4/62	H01M 4/04	
(21) 19197660.4	(45) 2022-06-08	H01M 4/131	H01M 4/133	
(32) 2014-03-12 (33) CN	(31) 201410090386	H01M 4/1391	H01M 4/1393	
(54) Förfarande för detektering av ljudsignal och anordning		B82Y 30/00	B82Y 40/00	
(73) Huawei Technologies Co. Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN		H01M 4/02		
		(21) 18745560.5	(45) 2022-06-15	
		(32) 2017-07-21 (33) US	(31) 201762535772 P	
		(54) KOLBELAGDA KOMPOSITPARTIKLAR AV KISELOXID/GRAFIT, SAMT BEREDNINGSMETODER OCH ANVÄNDNING AV DESAMMA		
		(73) Imerys Graphite & Carbon Switzerland Ltd., Strada Industriale, 6743 Bodio, CH		
<hr/>				
(51) H01L 21/36	(11) 3 454 362	(51) H01M 4/36	(11) 3 540 830	
H01L 31/032	H01L 31/0392	H01M 4/525	H01M 4/62	
H01L 31/18		H01M 10/42	H01M 4/131	
(21) 18193986.9	(45) 2022-06-01	H01M 10/0525	H01M 4/38	
(32) 2011-04-19 (33) WO	(31) PCT/IB2011/000857	(21) 18822950.4	(45) 2022-08-03	
(54) FOTOELEKTRISK TUNNFILMSANORDNING MED YTBEHANDLING		(32) 2017-06-27 (33) KR	(31) 20170081273	
(73) Flisom AG, Gewerbestrasse 16, 8155 Niederhasli, CH		(54) Katod för sekundärt litiumbatteri och sekundärt litiumbatteri innefattande samma		
		(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR		
<hr/>				
(51) H01L 25/075	(11) 3 396 712			
H01L 33/62	H01L 33/48			
H01L 33/50				
(21) 17191629.9	(45) 2022-08-03			
(32) 2017-04-24 (33) CN	(31) 201710271395			

(51) H01M 4/62	(11) 3 379 622	(21) 18884399.9	(45) 2022-08-10
H01M 4/13	H01M 10/0525	(32) 2017-11-28 (33) KR	(31) 20170160818
H01M 50/443		(32) 2018-11-23 (33) KR	(31) 20180145929
(21) 16865923.3	(45) 2022-08-03	(54) Polymerelektrolyt för sekundärt batteri och sekundärt batteri innefattande samma	
(32) 2015-11-19 (33) JP	(31) 2015226368	(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR	
(54) ELEKTROD FÖR SEKUNDÄRT LITIJONBATTERI			
(73) Zeon Corporation, 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP			
(51) H01M 4/62	(11) 3 654 425	(51) H01M 50/50	(11) 3 745 523
H01M 4/131	H01M 4/66	H01M 50/55	H01M 50/533
H01M 10/052	H01M 4/36	H01M 50/553	
H01M 4/02		(21) 18907695.3	(45) 2022-08-17
(21) 19177477.7	(45) 2022-08-17	(32) 2018-03-01 (33) CN	(31) 201810173296
(32) 2018-11-16 (33) CN	(31) 201811367128	(54) Sekundärt batteri och bil	
(54) ETT BATTERI		(73) Contemporary Amperex Runzhi Software Technology Limited, No. 2 Xingang Road, Zhangwan Town, Jiaocheng District, Ningde City, Fujian 352100, CN	
(73) Contemporary Amperex Technology Co., Limited, No. 2, Xingang Road, Zhangwan Town, Jiaocheng District Ningde City, Fujian 352100, CN			
(51) H01M 8/04089	(11) 3 834 244	(51) H01Q 19/19	(11) 3 544 119
H01M 8/04111	H01M 8/04119	H01Q 5/47	
H01M 8/04291	H01M 8/0612	(21) 19162945.0	(45) 2022-06-01
H01M 8/04014	H01M 8/124	(32) 2018-03-19 (33) IL	(31) 25821618
F01D 15/00		(54) MATNING FÖR DUBBELBANDSANTENN	
(21) 19782473.3	(45) 2022-06-15	(73) MTI Wireless Edge Ltd., 11 Hamelacha Street, AFEK Industrial Park, 4809121 Rosh Haayin, IL	
(32) 2018-08-09 (33) EP	(31) 18188237.4		
(54) SOFC system med anodavgasåtercirkulation		(51) H02H 3/16	(11) 3 571 748
(73) SOLIDpower SA, Avenue des Sports 26, 1400 Yverdon-les-Bains, CH		H02H 9/08	H02H 3/33
ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE (EPFL), EPFL-TTO EPFL Innovation Park J, 1015 Lausanne, CH		H02H 3/38	G01R 31/08
		(21) 18716965.1	(45) 2022-06-15
(51) H01M 10/04	(11) 3 386 019	(32) 2017-04-25 (33) AT	(31) 503332017
H01M 50/121		(54) Förfarande för identifikation av en med ett jordfel behäftad utgång i ett trefasnät	
(21) 17851138.2	(45) 2022-06-22	(73) Siemens Energy Global GmbH & Co. KG, Otto-Hahn-Ring 6, 81739 München, DE	
(32) 2016-09-19 (33) KR	(31) 20160119146		
(32) 2017-09-13 (33) KR	(31) 20170117320	(51) H02J 3/36	(11) 2 955 812
(54) SEKUNDÄRBATTERI		H02J 3/06	H02J 3/08
(73) LG Energy Solution Ltd., Tower 1, 108 Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR		H03L 7/08	H03L 7/14
		H03L 7/087	H02M 7/757
(51) H01M 10/0525	(11) 3 809 509	(21) 14275133.8	(45) 2022-07-27
H01M 50/403	H01M 50/42	(54) Effektöverföringsnätverk	
H01M 50/434	H01M 50/446	(73) General Electric Technology GmbH, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH	
H01M 50/409	H01M 50/449		
(21) 20185972.5	(45) 2022-07-27	(51) H02J 7/34	(11) 3 719 954
(54) Kompositmembran och litiumjonbatteri som använder samma		(21) 18898529.5	(45) 2022-08-10
(73) Contemporary Amperex Technology Co., Limited, No. 1, Xingang Road Zhangwan Town Jiaocheng District, Ningde City, Fujian 352100, CN		(54) FÖRLADDNINGSSSTRÖMS STYRENHET	
		(73) Samsung SDI Co., Ltd., 150-20, Gongse-ro Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 17084, KR	
(51) H01M 10/0565	(11) 3 657 588	(51) H02M 1/32	(11) 3 185 408
H01M 10/052	H01M 10/0525	H02M 7/5395	H02P 27/08
(21) 18883143.2	(45) 2022-08-10	H02P 29/68	H02M 1/00
(32) 2017-11-30 (33) KR	(31) 20170163676	(21) 16198427.3	(45) 2022-06-29
(54) Sammansättning för gelpolymerelektrolyt, gelpolymerelektrolyt förberedd därav, och sekundärt litiumbatteri innefattande densamma		(32) 2015-12-24 (33) JP	(31) 2015252000
(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR		(54) VÄXELRIKTARENHET	
		(73) KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP	
(51) H01M 10/0565	(11) 3 648 229	(51) H02M 7/49	(11) 3 576 282
H01M 10/052	H01M 4/13	H02K 3/28	H02M 7/48
		H02P 27/14	
(21) 19186876.9	(45) 2022-06-15	(21) 19186876.9	(45) 2022-06-15
(32) 2015-02-25 (33) JP	(31) 2015035772	(32) 2015-02-25 (33) JP	(31) 2015035772

(54) Generator-motorapparat med variabel hastighet och generator-motorsystem med variabel hastighet		KODBOK (ROBUST CODEBOOK)	
(73) Hitachi Mitsubishi Hydro Corporation, Tamachi Nikko Bldg., 29-14 Shiba 5-chome, Minato-ku, Tokyo 108-0014, JP		(73) Apple Inc., One Apple Park Way, Cupertino, CA 95014, US	
<hr/>			
(51) H02P 29/10	(11) 3 633 848	(51) H04L 9/08	(11) 3 905 583
H02P 8/34	H02P 23/14	H04L 9/14	H04L 9/40
H02P 6/06		H04L 9/32	H04L 67/55
(21) 18806232.7	(45) 2022-08-10	H04L 67/562	H04L 65/611
(32) 2017-05-24 (33) CN	(31) 201710371690	H04L 65/1045	H04L 65/80
(54) STYRSYSTEM OCH STYRFÖRFARANDE		H04L 67/12	H04L 67/53
(73) Zhejiang Sanhua Intelligent Controls Co., Ltd., Xialiquan, Qixing Street Xinchang County, Shaoxing, Zhejiang 312500, CN		(21) 20204830.2	(45) 2022-07-06
<hr/>			
(51) H02P 29/50	(11) 3 661 048	(51) H04L 27/26	(11) 3 826 255
(21) 19000522.3	(45) 2022-06-01	(21) 19210374.5	(45) 2022-06-15
(32) 2018-11-27 (33) DE	(31) 102018009408	(54) ÅTKOMSTNOD, ANVÄNDARUTRUSTNING OCH MOTSVARANDE APPARATER, FÖRFARANDEN OCH DATORPROGRAM	
(54) FÖRFARANDE FÖR STYRNING AV ETT STÄLLDONS DRIVMOTOR LIKSOM EN DRIVMOTOR FÖR ETT STÄLLDON		(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastrae 27c, 80686 München, DE	
(73) SBS-Feintechnik GmbH & Co. KG, Hermann-Burger-Strasse 31, 78136 Schonach/Schwarzwald, DE		<hr/>	
(51) H02S 30/10	(11) 3 829 054	(51) H04L 65/80	(11) 3 574 964
H02S 20/30	H02S 40/42	H04L 65/1069	H04L 67/131
H02S 10/12	F24S 10/17	H04L 41/5051	A63F 13/335
(21) 21151660.4	(45) 2022-05-25	A63F 13/355	H04L 41/0806
(32) 2016-05-31 (33) NO	(31) 20160927	A63F 13/358	A63F 13/77
(32) 2017-05-03 (33) NO	(31) 20170728	(21) 19176457.0	(45) 2022-07-13
(54) Solkraftverk		(32) 2018-06-01 (33) SE	(31) 1850664-2
(73) Ocean Sun AS, Snarøyveien 20, 1360 Fornebu, NO		(54) FÖRFARANDEN OCH ANORDNINGAR FÖR ATT TILLHANDAHÅLLA EN TJÄNST SOM HAR EN TJÄNSTEPROFIL	
<hr/>			
(51) H04B 7/185	(11) 3 737 202	(51) H04M 1/67	(11) 3 193 539
H04W 56/00	H04W 84/00	H04M 1/72457	H04M 1/72463
H04W 84/06		H04W 4/02	H04W 4/80
(21) 18898327.4	(45) 2022-06-08	H04W 52/02	
(32) 2018-01-05 (33) JP	(31) 2018000879	(21) 16151242.1	(45) 2022-06-08
(54) Dopplerförskjutningskorrigering i tredimensionellt nätverk		(54) Styrning av en driftsmod hos en mobilterminal	
(73) Softbank Corp., 1-7-1 Kaigan, Minato-ku, Tokyo 1057529, JP		(73) Telia Company AB, Stjärntorget 1, 169 94 Solna, SE	
<hr/>			
(51) H04L 5/00	(11) 3 697 149	(51) H04M 3/487	(11) 3 216 200
H04L 25/03	H04W 72/04	H04M 7/00	G06Q 30/02
H04J 13/16	H04L 1/00	(21) 15787227.6	(45) 2022-06-08
H04L 27/26		(32) 2014-11-03 (33) EP	(31) 14191511.6
(21) 18866489.0	(45) 2022-07-06	(54) Förfarande och system för att dela reklam innehåll från en huvudenhet till en sekundär enhet	
(32) 2017-10-12 (33) JP	(31) 2017198335	(73) OpenTV, Inc., 275 Sacramento Street, San Francisco, CA 94111, US	
(54) TERMINALAPPARATUR, BASSTATIONSAPPARATUR OCH KOMMUNIKATIONSFÖRFARANDE		<hr/>	
(73) Sharp Kabushiki Kaisha, 1 Takumi-cho Sakai-ku, Sakai City, Osaka 590-8522, JP		(51) H04N 5/225	(11) 2 342 892
FG Innovation Company Limited, Flat 2623, 26/F Tuen Mun Central Square 22 Hoi Wing Road Tuen Mun, New, Hong Kong, CN		(21) 09741408.0	(45) 2022-05-25
<hr/>			
(51) H04L 5/00	(11) 3 659 288	(32) 2008-09-26 (33) GB	(31) 0817647
H04B 7/06	H04W 72/04	(54) BILDIGENKÄNNING	
H04B 7/0456	H04B 7/0404	(73) The Face Recognition Company Limited, Lancaster House Thomas Street, Cirencester Gloucestershire GL7 2AX, GB	
H04L 27/26		<hr/>	
(21) 18839137.9	(45) 2022-07-13	(51) H04N 5/235	(11) 3 813 355
(32) 2017-07-27 (33) WO	(31) PCT/CN2017/094696	H04N 5/351	G06T 7/20
(32) 2017-09-11 (33) WO	(31) PCT/CN2017/101214	G06T 7/246	G06K 9/00
(54) SÄNDNING VIA DELAD FYSISK UPPLÄNKSKANAL (PHYSICAL UPLINK SHARED CHANNEL, PUSCH) BASERAD PÅ ROBUST		H04N 7/18	G01B 11/02
		G06T 7/00	G01B 11/06
		G01C 11/04	G06V 40/20
		G06V 10/147	

Meddelade europeiska patent 37/2022

(21) 20198809.4	(45) 2022-07-06	B64C 39/02	H04B 7/204
(32) 2019-10-25 (33) DE	(31) 102019128814	H04W 16/04	H04W 16/24
(54) KAMERA FÖR REGISTRERING AV EN OBJEKTSTRÖM OCH FÖRFARANDE FÖR BESTÄMNING AV OBJEKTENS HÖJD		H04W 84/06	
(73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE	(21) 19850390.6	(45) 2022-06-29	
	(32) 2018-08-16 (33) JP	(31) 2018153037	
	(54) KONTROLLANORDNING, PROGRAM OCH KONTROLLFÖRFARANDE		
	(73) HAPSMOBILE INC., 1-7-1, Kaigan, Minato-ku, Tokyo 1057529, JP		
(51) H04N 19/11	(11) 3 965 416		
H04N 19/117	H04N 19/14		
H04N 19/154	H04N 19/167		
H04N 19/176			
(21) 20194958.3	(45) 2022-08-03		
(54) METOD OCH ENHET FÖR INTRAKODNING AV EN BILDRUTA			
(73) Axis AB, Gränden 1, 223 69 LUND, SE			
(51) H04W 4/23	(11) 3 912 312		
H04L 12/28	H04W 4/02		
(21) 19700708.1	(45) 2022-07-20		
(54) Tillhandahållande av kommunikationstjänster användande uppsättningar av I/O-enheter			
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE			
(51) H04W 8/00	(11) 3 281 426		
H04W 48/16			
(21) 16716338.5	(45) 2022-08-17		
(32) 2015-04-06 (33) US	(31) 201562143626 P		
(32) 2016-03-18 (33) US	(31) 201615074370		
(54) Upptäckt av interfrekvens LTE-D			
(73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US			
(51) H04W 12/06	(11) 3 820 184		
H04W 36/12	H04W 88/16		
H04W 92/02	H04W 12/45		
H04W 12/63			
(21) 20206283.2	(45) 2022-07-20		
(32) 2019-11-07 (33) EP	(31) 19207799.8		
(32) 2019-11-07 (33) EP	(31) 19207795.6		
(32) 2019-11-07 (33) EP	(31) 19207781.6		
(54) Telekommunikationshubb			
(73) INCE GmbH, Sternengasse 14-16, 50676 Köln, DE			
(51) H04W 16/26	(11) 3 800 923		
H04B 7/185	H04W 16/08		
H04W 84/06			
(21) 19815280.3	(45) 2022-08-10		
(32) 2018-06-06 (33) JP	(31) 2018108484		
(54) Celloptimering med fjärrstyrning över flygstyrningskommunikationskrets för HAPS			
(73) Hapsmobile Inc., 1-7-1 Kaigan Minato-ku, Tokyo 1057529, JP			
(51) H04W 36/00	(11) 3 576 457		
H04W 36/14	H04W 48/18		
H04W 88/00			
(21) 18817886.7	(45) 2022-06-08		
(32) 2017-06-16 (33) CN	(31) 201710459704		
(54) Kommunikationsförfarande, åtkomstnätanordning och kärnnätanordning			
(73) Huawei Technologies Co. Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN			
(51) H04W 52/02	(11) 3 813 443		
H04B 7/185	B60L 50/60		
B60L 58/10	B60L 8/00		

Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse 37/2022

<p>(51) A23C 9/13 A23C 11/04 A23C 13/14</p> <p>(21) 15734149.6</p> <p>(32) 2014-07-18 (33) EP</p> <p>(54) Gräddersättning, vilken är fri från tillsatt(a) emulgeringsmedel, buffert(ar) och stabiliserings salt(er)</p> <p>(73) Soci�t� des Produits Nestl� S.A., Entre-deux-Villes, 1800 Vevey, CH</p>	<p>(11) 3 169 162 A23C 13/12 A23F 5/40</p> <p>(45) 2022-07-27</p> <p>(31) 14177641.9</p>	<p>(73) GW Pharma Limited, Sovereign House Histon, Cambridge CB24 9BZ, GB Otsuka Pharmaceutical Co. Limited, 9, Kanda-Tsukasamachi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 101-8535, JP</p>
<p>(51) A23L 1/30 A23L 1/308 A61K 31/202</p> <p>(21) 10181362.4</p> <p>(32) 2005-04-27 (33) EP</p> <p>(54) N�ring med lipider och icke-digererbara sackarider</p> <p>(73) N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer, NL</p>	<p>(11) 2 258 219 A23L 1/29 A61K 31/20</p> <p>(45) 2022-07-20</p> <p>(31) 05103432.0</p>	<p>(51) B60T 7/20 B60T 8/172 B60T 8/30 B60T 13/66 B60T 17/22 B60T 8/34 B60T 8/88</p> <p>(21) 11721771.1</p> <p>(32) 2010-05-28 (33) DE</p> <p>(54) Förfarande för styrning av en bromsanl�ggning hos ett fordon med elektroniskt reglerad bakaxelbromskrets och pneumatiskt styrd framaxelbromskrets</p> <p>(73) KNORR-BREMSE Systeme f�r Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 M�nchen, DE</p>
<p>(51) A24F 40/10 A24F 40/465</p> <p>(21) 15724575.4</p> <p>(32) 2014-05-21 (33) EP</p> <p>(54) AEROSOLGENERERANDE SYSTEM INNEFATTANDE EN N�TFORMIG SUSCEPTOR</p> <p>(73) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchtel, CH</p>	<p>(11) 2 991 516 A24F 40/465</p> <p>(45) 2022-05-25</p> <p>(31) 14169230.1</p>	<p>(51) B60T 15/04 A61K 31/519</p> <p>(21) 16720347.0</p> <p>(32) 2015-05-04 (33) DE</p> <p>(54) F�rfarande f�r driften av ett parkeringsbromssystem f�r nyttofordon och anordning h�rtill</p> <p>(73) KNORR-BREMSE Systeme f�r Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 M�nchen, DE</p>
<p>(51) A61K 9/08 A61K 47/18 A61K 31/485</p> <p>(21) 04759349.6</p> <p>(32) 2003-04-08 (33) US</p> <p>(54) Farmaceutiska formuleringar inneh�llande metylnaltrexon</p> <p>(73) PROGENICS PHARMACEUTICALS, INC., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, US</p>	<p>(11) 1 615 646 A61K 31/195</p> <p>(45) 2022-07-27</p> <p>(31) 461611 P</p>	<p>(51) C07D 487/04 A61K 31/519</p> <p>(21) 08770794.9</p> <p>(32) 2007-06-13 (33) US</p> <p>(54) Salter av Januskinasinhibitorer (R)-3-(4-(7H-pyrrolo(2,3-d)pyrimidin-4-yl)-1H-pyrazol-1-yl)-3-cyklopentylpropionitril</p> <p>(73) Incyte Holdings Corporation, 1801 Augustine Cut-Off, Wilmington, DE 19803, US</p>
<p>(51) A61K 9/12 A61K 31/46</p> <p>(21) 05761637.7</p> <p>(32) 2005-05-17 (33) DE</p> <p>(32) 2004-07-02 (33) DE</p> <p>(54) Aerosolsuspensionspreparat vilka inneh�ller TG 227 ea som drivmedel</p> <p>(73) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim, DE</p>	<p>(11) 1 809 243 A61P 11/06</p> <p>(45) 2022-06-08</p> <p>(31) 102005023334</p> <p>(31) 102004032322</p>	<p>(51) C23C 4/08 C23C 4/18 F16L 58/10</p> <p>(21) 13734028.7</p> <p>(32) 2012-06-29 (33) FR</p> <p>(54) Yttre bel�ggning f�r nergr�vt r�rledningselement baserad p� j�rn, belagt r�rledningselement och f�rfarande f�r p�f�rande av bel�ggningen</p> <p>(73) Saint-Gobain Pam Canalisation, 21 Avenue Camille Cavallier, 54700 Pont-�-Mousson, FR</p>
<p>(51) A61K 9/19 A61K 47/26 A61K 47/12 A61K 9/08</p> <p>(21) 06737947.9</p> <p>(32) 2005-03-14 (33) US</p> <p>(54) Tigecyklinsammans�ttningar samt förfaranden f�r framst�llning</p> <p>(73) Wyeth LLC, 235 East 42nd Street, New York, NY 10017-5755, US</p>	<p>(11) 1 858 488 A61K 47/02 A61K 31/65</p> <p>(45) 2022-07-20</p> <p>(31) 661030 P</p>	<p>(51) F41H 5/007 F41H 5/04</p> <p>(21) 15732971.5</p> <p>(32) 2014-06-02 (33) NL</p> <p>(54) Elektriskt reaktivt pansar</p> <p>(73) Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO, Anna van Buerenplein 1, 2595 DA s-Gravenhage, NL</p>
<p>(51) A61P 25/08 A61K 31/352</p> <p>(21) 10734541.5</p> <p>(32) 2009-07-03 (33) GB</p> <p>(54) ANV�NDNING AV EN ELLER EN KOMBINATION AV FYTO-CANNABINOIDER F�R BEHANDLING AV EPILEPSI</p>	<p>(11) 2 448 637 A61P 11/06</p> <p>(45) 2022-06-08</p> <p>(31) 0911580</p>	<p>(51) G01B 3/30 G01B 21/04</p> <p>(21) 11193727.2</p> <p>(32) 2010-12-16 (33) US</p> <p>(54) Maskinkalibreringsverktyg</p> <p>(73) Hexagon Metrology, Inc, 250 Circuit Drive, North Kingstown, Rhode Island 02852, US</p>

(51) **G01N 33/50** (11) **2 726 883**
G01N 33/569
(21) **12804281.9** (45) 2022-05-18
(32) 2011-06-29 (33) US (31) 201161502811 P
(54) CELLMEDIERAD IMMUNSVARSMÄTNING MED FÖRSTÄRKT
KÄNSLIGHET
(73) Cellestis Limited, Level 1, Office Tower 2 Chadstone
Centre 1341 Dandenong Road, Chadstone, Victoria 3148,
AU

(51) **G06T 7/00** (11) **3 113 710**
(21) **15755633.3** (45) 2022-06-22
(32) 2014-11-17 (33) US (31) 201462080953 P
(32) 2014-09-16 (33) US (31) 201462051238 P
(32) 2014-06-24 (33) US (31) 201462016483 P
(32) 2014-04-17 (33) US (31) 201461980659 P
(32) 2014-03-05 (33) US (31) 201461948534 P
(32) 2014-02-25 (33) US (31) 201461944520 P
(32) 2015-02-24 (33) US (31) 201514630300
(32) 2015-01-19 (33) US (31) 201562105183 P
(54) SYSTEM OCH FÖRFARANDE FÖR INTEROPERATIV BILDANALYS
(73) DePuy Synthes Products, Inc., 325 Paramount Drive,
RAYNHAM, MA 02767, US

- | | | |
|------------------|-------------|-----------------------|
| (51) C12P | 5/02 | (11) 3 114 229 |
| C10L | 3/06 | C01B 3/34 |
| C07C | 1/04 | C10G 2/00 |
| C10G | 45/00 | C10J 3/00 |
| C10J | 3/82 | C10L 3/08 |
| C12P | 7/10 | C12P 7/14 |
- (21) **15758853.4** (45) 2022-07-06
(32) 2014-03-06 (33) US (31) 201461948726 P
(32) 2015-02-10 (33) US (31) 201514618170
- (54) Framställning av produkter med gynnsamma minskningar av växthusgasutsläpp utifrån cellulosaråmaterial
- (73) Iogen Corporation, 310 Hunt Club Road East, Suite 101, Ottawa, ON K1V 1C1, CA

-
- | | | |
|------------------|-------------|-----------------------|
| (51) H02H | 3/06 | (11) 3 806 257 |
| H02H | 7/28 | H02J 3/00 |
| H02H | 3/253 | |
- (21) **20200406.5** (45) 2022-06-22
(32) 2019-10-07 (33) US (31) 201916595272
- (54) ENFASFELISOLERING OCH ÅTERSTÄLLNING FÖR SPÄNNINGSPÖRLUSTSFEL I STRÖMTDISTRIBUTIONSNÄTVERK
- (73) G & W Electric Company, 305 West Crossroads Pkwy, Bolingbrook IL 60440, US
-

Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats

utan att leda till patent

2000054-3 2000055-0

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Namnregister 37/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
1			-	-	B24C 1/04
10X Genomics, Inc.	21157421.5	C12Q 1/68	Apple Inc.	18839137.9	H04L 5/00
1NCE GmbH	20206283.2	H04W 12/06	-	-	H04B 7/06
-	-	H04W 36/12	-	-	H04W 72/04
-	-	H04W 88/16	-	-	H04B 7/0456
-	-	H04W 92/02	-	-	H04B 7/0404
-	-	H04W 12/45	-	-	H04L 27/26
-	-	H04W 12/63	ArcelorMittal	18839716.0	G05B 19/418
A			ATLAS ELEKTRONIK GmbH	18715675.7	G01S 15/00
ABB SCHWEIZ AG	2250983-0	-	-	-	G01S 15/02
Advanced Biodesign	20749897.3	A61K 47/68	-	-	G01S 7/527
-	-	C07D 213/34	-	-	G10K 11/34
-	-	C07C 327/22	-	-	G01S 7/526
-	-	C07D 213/59	-	-	G01S 7/534
-	-	A61P 35/00	-	-	G01S 7/536
A. Finkl & Sons Co.	17165518.6	B29C 33/38	-	-	G01S 15/42
Aisapack Holding SA	05708856.9	B29B 11/10	-	-	G01S 15/89
-	-	B29B 11/12	-	-	G01S 5/22
-	-	B29B 11/14	-	-	G01S 7/52
-	-	B29C 43/20	Axis AB	20152781.9	G06V 10/00
-	-	B29C 43/34	-	-	G06V 10/10
-	-	B29C 48/21	-	19211503.8	G08B 13/196
-	-	B29C 48/08	-	-	G03B 17/02
-	-	B32B 1/08	-	-	H04N 5/225
-	-	B29K 105/00	-	-	G03B 17/56
-	-	B29K 23/00	-	20194958.3	H04N 19/11
-	-	B29K 25/00	-	-	H04N 19/117
-	-	B29K 27/00	-	-	H04N 19/14
-	-	B29K 67/00	-	-	H04N 19/154
-	-	B29K 77/00	-	-	H04N 19/167
-	-	B29L 31/56	-	-	H04N 19/176
-	-	B29L 9/00	B		
Allied Vehicles Limited	20170734.6	B60N 2/30	BACKFOLK Kaj	1950982-7	D21J 3/00
-	-	B60N 2/015	-	-	B65D 65/38
-	-	B62D 47/00	-	-	D21H 17/66
-	-	B62D 25/02	-	-	D21J 5/00
-	-	B60R 22/26	-	-	D21J 7/00
-	-		-	-	D21H 11/18
Alnylam Pharmaceuticals, Inc.	15835924.0	A61K 31/573	B. Braun Avitum AG	18178856.3	A61M 1/14
-	-	A61K 31/495	-	-	A61M 1/16
-	-	A61K 31/41	Becker Marine Systems GmbH	17173460.1	B63H 25/38
-	-	A61K 31/341	Biofidelity Ltd	20181513.1	C12Q 1/6844
-	-	A61K 31/435	-	-	C12Q 1/6862
-	-	A61P 9/00	Biological E Limited	18773868.7	C07K 14/34
-	-	A61P 25/02	Bioseguridad Sanitaria Por Frio, S. L.	16900316.7	B65F 7/00
-	-	A61P 25/28	-	-	A61L 9/20
Amazonen-Werke H. Dreyer SE & Co. KG	20401062.3	B60T 8/18	-	-	F25D 17/04
-	-	B60T 7/20	-	-	A61L 11/00
-	-	B60T 15/20	Björkander Jens	2130046-2	H04L 9/32
Anduril Industries, Inc.	16864692.5	B64C 3/56	-	-	H04M 1/66
-	-	B64C 1/36	-	-	H04M 3/42
-	-	B64C 3/40	-	-	H04W 12/06
-	-	B64C 3/54	Bleichert Automation GmbH&Co. KG	17722007.6	B65G 23/00
-	-	B64C 5/02	Bluebeam, Inc.	18736350.2	G06T 11/40
-	-	B64C 5/12	Boehringer Ingelheim International GmbH	05761637.7	A61K 9/12
-	-	B64C 5/16	-	-	A61K 31/46
-	-	B64C 11/28	-	-	A61P 11/06
-	-	B64C 13/24	Robert Bosch GmbH	18166565.4	B24B 23/04
-	-	B64C 13/30	-	-	B27B 19/00
-	-	B64C 39/02			
ANT Applied New Technologies AG	17716813.5	B24C 7/00			

Namnregister 37/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	B23D 61/00	-	-	H01M 4/02
-	-	B24B 45/00	-	20185972.5	H01M 10/0525
-	-	B23Q 3/12	-	-	H01M 50/403
-	-	B27B 5/30	-	-	H01M 50/42
Boston Scientific Scimed, Inc.	18165477.3	A61B 17/04	-	-	H01M 50/434
-	-	A61B 17/11	-	-	H01M 50/446
-	-	A61B 17/00	-	-	H01M 50/409
-	-	A61B 1/00	-	-	H01M 50/449
-	-	A61B 1/04	Contemporary Amperex Runzhi Software Technology Limited	18907695.3	H01M 50/50
-	-	A61N 1/36	-	-	-
Bring Alot Konsult AB	1950213-7	E05B 17/22	-	-	H01M 50/55
-	-	E05B 45/06	-	-	H01M 50/533
-	-	E05B 45/08	-	-	H01M 50/553
-	-	E05B 47/00	Contemporary Amperex Technology Co., Limited	19177478.5	H01M 4/131
-	-	H01H 27/06	-	-	-
Bruckbauer, Wilhelm	20217002.3	F24C 15/20	-	-	H01M 4/36
C					
C. & E. Fein GmbH	18166565.4	B24B 23/04	-	-	H01M 4/62
-	-	B27B 19/00	-	-	H01M 4/66
-	-	B23D 61/00	-	-	H01M 10/052
-	-	B24B 45/00	-	-	H01M 4/02
-	-	B23Q 3/12	-	-	H01M 8/10
-	-	B27B 5/30	-	-	B01D 71/62
CabinAir Sweden AB	2250988-9	-	CYTO365 AB	17709062.8	A61M 39/22
Cancer Research Technology Limited	17719688.8	A61K 31/519	-	-	F16K 11/076
-	-	A61P 35/00	-	-	A61M 5/14
-	-	C07D 487/04	-	-	F16K 11/085
-	-	C07D 519/00	D		
-	-	A61K 31/53	DAHAN Odi	2150168-9	G06T 7/00
-	-	A61K 31/437	-	-	B25J 9/00
-	-	C07D 471/04	Danfoss Editron Oy	19162090.5	G01D 5/20
-	18719276.0	C07D 487/04	DANSTAR FERMENT AG	20717315.4	A01N 63/30
-	-	A61P 35/00	-	-	A01N 25/08
-	-	A61K 31/519	-	-	A01P 3/00
Carbonx IP 4 B.V.	19726407.0	C08K 3/04	Dassault Systèmes	15307166.7	G06F 3/14
Carbonx IP 5 B.V.	19726408.8	C08K 3/04	-	-	G06F 9/50
Carlsson Pär	2150163-0	B25F 5/02	-	-	G06T 15/00
-	-	B23B 45/00	-	-	G09G 5/36
-	-	B25F 5/00	-	15307165.9	G06F 9/455
Cellestis Limited	12804281.9	G01N 33/50	-	-	G06F 9/50
-	-	G01N 33/569	-	-	G06T 15/00
Channel Medsystems, Inc.	20208069.3	A61B 18/02	-	-	G06F 3/14
-	-	A61J 1/10	-	17306558.2	G06T 17/00
-	-	A61J 1/14	-	-	B29C 64/00
-	-	A61M 1/00	-	-	B29C 64/386
-	-	A61B 18/00	-	-	G06F 119/18
Chargepoint, Inc.	17803633.1	B60L 53/10	-	-	G06F 30/00
Commissariat à l'Energie Atomique et aux Energies Alternatives	17209206.6	G05D 23/19	-	-	B33Y 50/00
-	-	G06F 30/13	-	15306952.1	G06F 113/10
Consolidated Metco, Inc.	18854376.3	F16D 65/12	-	-	G06V 20/64
-	-	F16D 65/02	-	-	G06V 10/774
-	-	B60B 27/00	-	-	G06V 10/82
-	-	B60B 3/14	Deepmind Technologies Limited	18707703.7	G06N 3/08
Contemporary Amperex Technology Co., Limited	19177477.7	H01M 4/62	-	-	G06N 3/00
-	-	H01M 4/131	DEKA Products Limited Partnership	21151017.7	A61B 1/00
-	-	H01M 4/66	-	-	A61B 1/05
-	-	H01M 10/052	-	-	A61B 1/12
-	-	H01M 4/36	-	-	A61B 17/34
-	-	-	-	17164160.8	A61M 1/36
-	-	-	-	13184795.6	A61M 60/50
-	-	-	-	-	A61M 1/36

Namnregister 37/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	F04B 43/073	EDGE CRAFT CORPORATION	11754154.0	B24D 15/08
-	-	G01K 1/08	Edwards Lifesciences Innovation (Israel) Ltd.	20170528.2	A61F 2/24
-	-	G01K 1/16	-	-	A61B 17/064
-	-	G01M 3/18	EJOT SE & Co. KG	16701334.1	E04F 13/08
-	-	G05D 7/06	-	-	F16B 5/02
-	-	A61F 7/12	-	-	F16B 43/00
-	-	A61M 60/205	-	-	F16B 37/00
-	-	A61M 60/268	-	-	F16B 1/00
-	-	A61M 60/43	Ekdahl Lars Niclas	2230270-7	-
-	-	A61M 60/892	Emami Meybodi Seyed Mohsen	2130010-8	B62D 53/08
-	-	A61M 60/894	-	-	B60D 1/01
DENTSPLY SIRONA Inc.	11720241.6	A61K 6/17	-	-	B60W 30/04
-	-	A61K 6/76	-	-	B62D 53/00
-	-	A61K 6/77	-	-	B60D 1/30
-	-	A61K 6/807	Emami Meybodi Seyed Alireza	2130010-8	B62D 53/08
-	-	A61K 6/824	-	-	B60D 1/01
-	11719134.6	A61K 6/887	-	-	B60W 30/04
DePuy Synthes Products, Inc.	15755633.3	G06T 7/00	-	-	B62D 53/00
Dexcom, Inc.	21179820.2	A61B 5/00	-	-	B60D 1/30
-	-	A61B 5/145	EMPA	18193986.9	H01L 21/36
-	-	A61B 5/1486	-	-	H01L 31/032
-	-	A61B 17/34	-	-	H01L 31/0392
-	16725664.3	G16H 20/10	-	-	H01L 31/18
-	-	G16H 20/30	Engie Refrigeration GmbH	12184177.9	F25B 9/08
-	-	G16H 20/60	-	-	F25B 1/10
DIZAL (JIANGSU) PHARMACEUTICAL CO., LTD.	19723404.0	C07D 487/04	-	-	F25B 30/02
-	-	A61K 31/519	-	-	F25B 9/00
-	-	A61P 35/00	-	-	F25B 41/00
E			Ergonomic Construction Sweden AB	2130050-4	E04B 2/82
Eberspächer Climate Control Systems GmbH	18169144.5	F23D 3/40	-	-	E04B 1/41
-	-	F04D 29/66	-	-	E04B 2/72
-	-	F24H 3/06	-	-	E04B 2/74
-	-	F24H 9/00	-	-	E04B 2/76
Eberspächer Controls Esslingen GmbH & Co. KG	20182762.3	B60R 16/03	-	-	E04C 2/04
-	-	H02J 7/14	Ergo Plus Polska sp. z o.o.	19217336.7	E04D 3/08
-	-	H02J 1/08	-	-	E04B 5/46
ECO EOLIC TOP SYSTEM S.L.	19835668.5	B60K 16/00	-	-	E04D 13/03
-	-	B60K 25/00	Evonik Operations GmbH	13163753.0	C09D 5/08
-	-	B60L 8/00	-	-	C09D 177/00
ECOLE POLYTECHNIQUE FEDERALE DE LAUSANNE (EPFL)	19782473.3	H01M 8/04089	-	-	C08G 61/08
-	-	H01M 8/04111	-	-	C09D 177/02
-	-	H01M 8/04119	-	-	C09D 177/06
-	-	H01M 8/04291	-	-	F16L 58/10
-	-	H01M 8/0612	F		
-	-	H01M 8/04014	Fassa S.r.l.	19707027.9	A61L 2/23
-	-	H01M 8/124	-	-	E01H 12/00
-	-	F01D 15/00	FG Innovation Company Limited	18866489.0	H04L 5/00
Ecosteer Srl	20204830.2	H04L 9/08	-	-	H04L 25/03
-	-	H04L 9/14	-	-	H04W 72/04
-	-	H04L 9/40	-	-	H04J 13/16
-	-	H04L 9/32	-	-	H04L 1/00
-	-	H04L 67/55	-	-	H04L 27/26
-	-	H04L 67/562	Fiorese, Marta	15723955.9	B66F 7/06
-	-	H04L 65/611	-	-	B66F 7/08
-	-	H04L 65/1045	Fiorese, Sara	15723955.9	B66F 7/06
-	-	H04L 65/80	-	-	B66F 7/08
-	-	H04L 67/12	Flisom AG	18193986.9	H01L 21/36
-	-	H04L 67/53			

Namnregister 37/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	H01L 31/032	-	-	B65H 5/00
-	-	H01L 31/0392	GlaxoSmithKline	18721053.9	A61K 31/403
-	-	H01L 31/18	Intellectual Property Development Limited		
Forty Seven, Inc.	19709818.9	A61K 39/395	-	-	A61K 45/06
-	-	C07K 16/28	-	-	A61P 31/06
-	-	A61P 35/00	-	-	A61P 31/08
Fraunhofer- Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.	19210374.5	H04L 27/26	-	-	A61K 31/133
			-	-	A61K 31/424
			-	-	A61K 31/43
			-	-	A61K 31/454
			-	-	A61K 31/496
G			Glycobac, LLC	16861071.5	C12N 7/01
G & W Electric Company	20200406.5	H02H 3/06	-	-	C12N 15/00
-	-	H02H 7/28	-	-	C12N 5/02
-	-	H02J 3/00	Google LLC	18735433.7	G06F 9/30
-	-	H02H 3/253	-	-	G06F 9/38
GAO Yang	2250983-0	G05B 19/042	-	-	G06F 15/76
-	-	G05B 19/414	-	-	Gordon Sports LLC
-	-	H04L 12/403	17749830.0	A63B 43/04	
GC Corporation	17827482.5	A61P 1/02	-	-	A63B 41/00
-	-	A61K 6/838	-	-	A63B 43/00
-	-	C03C 3/16	-	-	A63B 69/00
-	-	C03C 3/19	Graniten Group AB	16860381.9	B65G 51/26
-	-	C03C 3/247	-	-	A61L 2/10
-	-	C03C 4/00	GraphMaTech AB	2250987-1	-
-	-	A61K 6/833	Grennhag David	2150163-0	B25F 5/02
GEA Mechanical Equipment GmbH	11168085.6	C10G 1/00	-	-	B23B 45/00
-	-	C10G 31/06	-	-	B25F 5/00
-	-	C10G 31/10	Grünenthal GmbH	20206800.3	A61K 31/137
-	-	C10B 53/00	-	-	A61K 9/20
-	-	B04B 1/00	-	-	19742596.0
-	-	B04B 5/10	-	-	C07D 487/04
-	-	B04B 15/02	-	-	A61P 29/00
-	-	C10B 53/02	-	-	A61K 31/4985
-	-	C10C 5/00	GW Pharma Limited	10734541.5	A61P 25/08
-	-	C10G 3/00	-	-	A61K 31/352
GED Joseph	2150151-5	H04L 9/32	H		
-	-	G06Q 20/06	HALL Ola	2050584-8	F01P 11/02
Ge-Hitachi Nuclear Energy Americas LLC	19177755.6	C25C 7/08	-	-	B01D 19/00
-	-	C25C 3/34	-	-	F01P 3/20
General Atomics	19203064.1	B64G 1/24	-	-	B60K 11/02
-	-	B64G 1/28	-	-	H01M 10/625
General Electric Technology GmbH	14275133.8	H02J 3/36	Handok Inc.	17846985.4	A61K 38/27
-	-	H02J 3/06	-	-	A61K 9/00
-	-	H02J 3/08	-	-	A61P 5/06
-	-	H03L 7/08	-	-	C07K 14/61
-	-	H03L 7/14	-	-	G01N 33/74
-	-	H03L 7/087	-	-	17753492.2
-	-	H02M 7/757	-	-	A61K 38/27
Genexine, Inc.	17846985.4	A61K 38/27	-	-	A61K 9/00
-	-	A61K 9/00	-	-	A61P 5/06
-	-	A61P 5/06	-	-	C07K 14/61
-	-	C07K 14/61	-	-	G01N 33/74
-	-	G01N 33/74	Hanmi Pharm. Co., Ltd.	16882156.9	C07K 14/605
-	-	17753492.2	-	-	A61K 38/26
-	-	A61K 9/00	HAPSMOBILE INC.	19850390.6	H04W 52/02
-	-	A61P 5/06	-	-	H04B 7/185
-	-	C07K 14/61	-	-	B60L 50/60
-	-	G01N 33/74	-	-	B60L 58/10
Giesecke+Devrient Currency Technology GmbH	10754950.3	G07D 9/00	-	-	B60L 8/00
-	-	B25J 19/02	-	-	B64C 39/02
-	-	B65G 47/90	-	-	H04B 7/204
			-	-	H04W 16/04
			-	-	H04W 16/24
			-	-	H04W 84/06
			-	-	19815280.3
					H04W 16/26

Namnregister 37/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	H04B 7/185	-	-	H04M 3/42
-	-	H04W 16/08	-	-	H04W 12/06
-	-	H04W 84/06	IHI Corporation	18757228.4	G01N 21/77
Hasselgren Lisa	2130046-2	H04L 9/32	-	-	G01N 31/00
-	-	H04M 1/66	-	-	G01N 31/22
-	-	H04M 3/42	-	-	G01N 21/64
-	-	H04W 12/06	IKEA Supply AG	2150157-2	E05B 65/464
Haug, Thomas	18746147.0	B66C 13/40	-	-	A47B 67/04
-	-	G05D 1/00	-	-	A47B 88/40
-	-	G08C 17/00	-	-	E05B 65/463
Henkel AG & Co. KGaA	18200334.3	C08G 18/76	illumina, Inc.	16716095.1	G01N 21/13
-	-	C09J 175/06	-	-	G01N 21/25
-	-	C08G 18/32	-	-	G01N 21/64
Hexagon Metrology, Inc	11193727.2	G01B 3/30	-	-	B01L 9/00
-	-	G01B 21/04	-	-	G01N 35/04
-	-	G01B 1/00	illumina Cambridge Limited	16716095.1	G01N 21/13
Heyl, Udo	16730384.1	E06C 7/48	-	-	G01N 21/25
Hilti Aktiengesellschaft	19765479.1	C08G 59/50	-	-	G01N 21/64
-	-	C08G 59/56	-	-	B01L 9/00
Hitachi Construction Machinery Co., Ltd.	17922073.6	E02F 9/22	-	-	G01N 35/04
-	-	E02F 9/20	iLOQ Oy	21197269.0	G07C 9/00
Hitachi Mitsubishi Hydro Corporation	19186876.9	H02M 7/49	-	-	H04W 12/06
-	-	H02K 3/28	-	-	H04W 4/021
-	-	H02M 7/48	-	-	H04W 4/80
-	-	H02P 27/14	-	-	H04L 67/12
HOLGERSSON Jonas	2150161-4	A01D 34/00	-	-	H04L 67/00
-	-	G01S 13/56	-	-	H04L 9/40
-	-	G01S 13/86	Imerys Graphite & Carbon Switzerland Ltd.	18745560.5	H01M 4/36
-	-	G01S 15/02	-	-	H01M 4/62
-	-	G01S 15/08	-	-	H01M 4/04
-	-	G05D 1/02	-	-	H01M 4/131
-	-	G01S 19/01	-	-	H01M 4/133
Howden Joinery Limited	17739656.1	A47B 91/02	-	-	H01M 4/1391
Huawei Technologies Co. Ltd.	19197660.4	G10L 25/78	-	-	H01M 4/1393
-	-	G10L 25/18	-	-	B82Y 30/00
-	18817886.7	H04W 36/00	-	-	B82Y 40/00
-	-	H04W 36/14	Immunic AG	18762111.5	H01M 4/02
-	-	H04W 48/18	-	-	C07D 413/04
-	-	H04W 88/00	-	-	A61K 31/4155
HUSQVARNA AB	2150161-4	A01D 34/00	-	-	A61P 37/00
-	-	G01S 13/56	-	-	A61P 17/06
-	-	G01S 13/86	-	-	A61P 5/14
-	-	G01S 15/02	-	-	A61P 1/04
-	-	G01S 15/08	-	-	A61P 9/10
-	-	G05D 1/02	ImmunityBio, Inc.	19730234.2	C12N 5/0783
-	-	G01S 19/01	Immunolight, LLC.	17200448.3	A61K 41/00
-	2150163-0	B25F 5/02	Implantica Patent Ltd.	2251000-2	-
-	-	B23B 45/00	-	2250999-6	-
-	-	B25F 5/00	-	2250998-8	-
-	2150168-9	G06T 7/00	-	2250995-4	-
-	-	B25J 9/00	-	2250994-7	-
-	17710406.4	B62D 11/08	-	2250992-1	-
HYDAC Systems & Services GmbH	19724153.2	F15B 13/02	-	2250991-3	-
-	-	F15B 13/02	-	2250993-9	-
-	-	F15B 11/10	-	2250990-5	-
IdentifieraDig Sverige AB	2130046-2	H04L 9/32	Incyte Corporation	16805690.1	C07D 413/14
-	-	H04M 1/66	-	-	A61K 31/423
-	-	H04M 1/66	-	-	A61K 31/428
-	-	H04M 1/66	-	-	A61K 31/4355
-	-	H04M 1/66	-	-	A61K 31/4985
-	-	H04M 1/66	-	-	C07D 413/10
-	-	H04M 1/66	-	-	C07D 413/12
-	-	H04M 1/66	-	-	C07D 417/10

I

Namnregister 37/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	C07D 263/57	-	-	C07D 513/04
-	-	C07D 491/04	-	-	C07D 471/04
-	-	C07D 498/04	-	-	C07D 307/80
-	-	A61P 35/00	-	-	A61K 31/519
-	-	A61P 31/12	-	-	A61K 31/429
-	17734589.9	C07D 487/04	-	-	A61K 31/343
-	-	C07D 513/04	-	-	A61K 31/437
-	-	C07D 471/04	-	-	A61K 31/4985
-	-	C07D 515/04	-	-	A61P 19/06
-	-	A61P 35/00	Johansson Kjell	2100055-9	B26B 13/02
Incyte Holdings Corporation	08770794.9	C07D 487/04	-	-	B26B 13/12
-	-	A61K 31/519	Johansson Per-Ove	2150148-1	F15B 9/09
INOVA Semiconductors GmbH	19734249.6	H05B 47/18	-	-	F15B 11/10
-	-	H04L 12/403	Johansson Tony	2150157-2	E05B 65/464
-	-	G06F 13/00	-	-	A47B 67/04
-	-	H05B 47/165	-	-	A47B 88/40
-	-	H05B 47/21	-	-	E05B 65/463
-	-	H04B 3/02	K		
Iogen Corporation	15758853.4	C12P 5/02	Kalvista Pharmaceuticals Limited	17728614.3	C07D 401/10
-	-	C10L 3/06	-	-	A61K 31/4439
-	-	C01B 3/34	-	-	A61P 29/00
-	-	C07C 1/04	KARDOS Zoltan	2050584-8	F01P 11/02
-	-	C10G 2/00	-	-	B01D 19/00
-	-	C10G 45/00	-	-	F01P 3/20
-	-	C10J 3/00	-	-	B60K 11/02
-	-	C10J 3/82	-	-	H01M 10/625
-	-	C10L 3/08	Kataz ApS	18759026.0	B25G 1/10
-	-	C12P 7/10	KAZEMAHVAZI Sohrab	1950982-7	D21J 3/00
-	-	C12P 7/14	-	-	B65D 65/38
ITALPRESSEGAUSS S.P.A.	18722727.7	B22D 17/10	-	-	D21H 17/66
-	-	B22D 17/20	-	-	D21J 5/00
-	-	B22D 17/32	-	-	D21J 7/00
iTeos Belgium SA	18716193.0	C07D 497/14	-	-	D21H 11/18
-	-	A61K 31/519	KFOURY Elie F	2150151-5	H04L 9/32
-	-	A61P 35/00	-	-	G06Q 20/06
J			KHOURY David J	2150151-5	H04L 9/32
Japan Aviation Electronics Industry, Limited	21152624.9	B32B 3/04	-	-	G06Q 20/06
-	-	B32B 3/08	KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH	19157348.4	B60G 17/056
-	-	B32B 7/05	-	-	B60T 13/26
-	-	B32B 27/08	-	-	B60T 15/04
-	-	B32B 27/34	-	-	F16K 31/122
-	-	B32B 27/32	-	-	F16K 31/44
-	-	B32B 27/36	-	-	F16K 11/07
-	-	B32B 15/20	-	-	B60T 17/04
-	-	A61B 5/024	-	17701471.9	B60T 8/88
Jazz Pharmaceuticals Ireland Limited	14778088.6	A61K 31/03	-	-	B60T 17/22
-	-	A61K 31/198	-	17754134.9	B60T 13/68
-	-	C07C 31/04	-	-	B60T 15/02
-	-	C07C 269/04	-	18195302.7	B60W 50/023
-	-	C07C 271/20	-	-	B60T 8/88
-	-	A61P 21/00	-	11721771.1	B60T 7/20
-	-	A61K 31/27	-	-	B60T 8/172
-	-	A61K 45/06	-	-	B60T 8/1755
-	-	A61K 9/00	-	-	B60T 8/30
-	-	A61K 31/325	-	-	B60T 8/32
-	-	C07C 271/00	-	-	B60T 13/66
JBS System GmbH	18759249.8	B23B 31/20	-	-	B60T 13/68
Jiangsu Atom Bioscience and Pharmaceutical Co., Ltd.	17872538.8	C07D 487/04	-	-	B60T 17/22
-	-		-	-	B60T 8/17
-	-		-	-	B60T 8/34
-	-		-	-	B60T 8/36
-	-		-	-	B60T 8/88

Namnregister 37/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	B60T 13/74	-	-	G01R 31/36
-	16720347.0	B60T 15/04	-	-	G01R 31/3842
KOMATSU FOREST AB	2250984-8	-	-	-	H01M 10/48
Koninklijke Philips N.V.	20743721.1	B26B 19/38	-	-	H01M 10/42
-	-	A45D 27/46	-	-	H01M 10/44
KRUI Medical AB	2250986-3	-	-	18822950.4	H01M 4/36
KYLEFORS Björn	2050584-8	F01P 11/02	-	-	H01M 4/525
-	-	B01D 19/00	-	-	H01M 4/62
-	-	F01P 3/20	-	-	H01M 10/42
-	-	B60K 11/02	-	-	H01M 4/131
-	-	H01M 10/625	-	-	H01M 10/0525
L			-	-	H01M 4/38
Le Cras Jared	2150152-3	B02C 17/22	Light Bio, Inc.	16762046.7	C07D 307/62
-	-	B25J 9/04	-	-	C12Q 1/66
-	-	B25J 9/16	-	-	C07C 13/16
Leonhard Kurz Stiftung & Co. KG	16708401.1	B41F 19/00	Liljenfeldt Peter	2150163-0	B25F 5/02
-	-	B44C 1/10	-	-	B23B 45/00
-	-	B44C 1/14	-	-	B25F 5/00
-	-	B44C 1/16	Linde GmbH	17020056.2	F17C 13/00
-	-	B41J 3/28	Lindell Stig Erland Valdemar	2230271-5	-
-	-	B41J 11/00	LINDGREN Joakim	2250983-0	G05B 19/042
Les Accessoires Multifonctions Inc.	16853184.6	A47J 37/07	-	-	G05B 19/414
-	-	F24C 1/02	-	-	H04L 12/403
-	-	F24C 15/00	LINGHAMMAR Tobias	2150165-5	H04W 84/18
-	-	F24C 3/14	-	-	A61B 5/00
-	-	A47J 27/04	-	-	H04W 4/80
-	-	A47J 27/21	-	-	H04W 36/14
-	-	A23B 4/052	LINREY Martin	2150165-5	H04W 84/18
LG Energy Solution Ltd.	16866639.4	G01R 31/36	-	-	A61B 5/00
-	-	G01R 27/02	-	-	H04W 4/80
-	-	G01R 27/08	-	-	H04W 36/14
LG Energy Solution, Ltd.	18881240.8	H01M 4/134	Lockheed Martin Corporation	17157195.3	F15B 7/00
-	-	H01M 4/62	Longhorn Vaccines and Diagnostics, LLC	19166149.5	C12Q 1/6806
-	-	H01M 10/052	-	-	C12Q 1/689
-	-	C23C 14/06	-	-	C12Q 1/686
-	-	C23C 14/08	-	-	C12N 15/10
-	-	H01M 4/38	Lucira Health, Inc.	17767338.1	B01L 3/00
-	-	H01M 4/04	-	-	B01L 7/00
-	-	H01M 4/1395	-	-	G01N 21/03
-	-	H01M 4/36	-	-	G01N 21/78
-	-	H01M 10/42	-	-	G01N 33/50
LG Energy Solution Ltd.	16857663.5	H01M 4/36	-	-	G01N 21/80
-	-	H01M 4/525	Lumus Ltd.	17857968.6	G02B 27/01
-	-	H01M 4/505	-	-	F21V 8/00
-	-	H01M 4/131	-	-	G02B 5/30
-	-	H01M 10/052	-	-	G02B 6/10
-	-	C01G 53/04	-	-	G02B 6/26
-	-	C01G 53/00	-	-	G02F 1/295
-	17851138.2	H01M 10/04	M		
-	-	H01M 50/121	Mack Rides IP GmbH & Co. KG	16706562.2	G01M 17/08
LG Energy Solution, Ltd.	18883143.2	H01M 10/0565	-	-	B65G 43/00
-	-	H01M 10/052	MAN Truck & Bus SE	19192466.1	B62D 25/08
-	-	H01M 10/0525	-	-	B62D 25/14
-	18884399.9	H01M 10/0565	-	-	B62D 33/06
-	-	H01M 10/052	-	-	B62D 65/04
-	-	H01M 4/13	Marchmont Pty Limited	16782387.1	B60B 3/16
-	-	H01M 10/0567	-	-	F16B 1/00
-	-	H01M 10/0569	-	-	F16B 39/10
-	20745016.4	G01R 31/367	Mecar, Société Anonyme	18779054.8	F41H 9/06
-	-	G01R 31/382	-	-	F41H 3/00

Namnregister 37/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	F42B 12/48	-	-	B32B 27/06
-	-	F42B 12/70	-	-	B32B 27/08
MEIT Omri	2150168-9	G06T 7/00	-	-	B32B 27/36
-	-	B25J 9/00	-	-	C08L 67/04
MEJERWALL Stefan	1950213-7	E05B 17/22	-	-	B29C 44/12
-	-	E05B 45/06	-	-	B29C 48/21
-	-	E05B 45/08	-	-	B29K 33/00
-	-	E05B 47/00	-	-	B29K 67/00
-	-	H01H 27/06	-	-	B29K 105/24
Meritor Heavy Vehicle Braking Systems (UK) Limited	18170194.7	F16D 65/56	-	-	B29K 105/00
-	-	-	-	-	B29L 9/00
-	-	-	-	-	B29L 31/00
Metso Outotec Finland Oy	2150152-3	B02C 17/22	-	-	B32B 37/04
-	-	B25J 9/04	-	-	B32B 37/12
-	-	B25J 9/16	-	-	B32B 37/00
-	14790720.8	B03D 1/02	-	-	C08J 9/14
-	-	B03D 1/18	Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO	15732971.5	F41H 5/007
-	-	B03D 1/24	-	-	F41H 5/04
Microsoft Technology Licensing, LLC	13765871.2	G06F 9/48	-	-	F41H 5/04
Mitsubishi Electric Corporation	14902428.3	F24D 11/02	Neuroloop GmbH	19758628.2	A61N 1/05
-	-	F24D 19/10	-	-	A61N 1/36
-	-	F28D 20/00	New Frontier Labs, LLC	17786579.7	A61K 31/23
-	-	F24D 3/18	-	-	A01N 37/02
-	16918481.9	F24F 7/10	-	-	A01N 37/06
-	-	F24F 1/0314	-	-	A61K 45/06
-	-	F24F 11/88	-	-	A61K 47/00
-	-	F24F 11/89	-	-	A61K 9/00
-	-	F24F 12/00	-	-	A61P 3/08
-	-	F24F 1/20	-	-	A61P 3/10
-	-	F24F 1/22	Nielsen Bjorn	2150152-3	B02C 17/22
-	16889767.6	F24F 13/20	-	-	B25J 9/04
-	-	F24F 1/0007	-	-	B25J 9/16
-	-	F24F 1/00	Nihon Rikagaku Kaihatsu LLC.	16881743.5	C12M 1/34
-	-	F24F 1/0057	-	-	C12M 1/12
-	-	F24F 1/0063	-	-	C12Q 1/02
Modus Medical Devices Inc.	17738050.8	G01R 33/58	-	-	C12Q 1/06
-	-	A61B 6/00	NIKKISO Company Limited	16859959.5	A61M 1/36
-	-	A61B 8/00	Ningbo Sunpu Led Co., Ltd.	17191629.9	H01L 25/075
MOHLIN Martin	2050584-8	F01P 11/02	-	-	H01L 33/62
-	-	B01D 19/00	-	-	H01L 33/48
-	-	F01P 3/20	-	-	H01L 33/50
-	-	B60K 11/02	Nippon Soda Co., Ltd.	17841372.0	C01B 21/093
-	-	H01M 10/625	-	-	C01B 21/086
MTI Wireless Edge Ltd.	19162945.0	H01Q 19/19	-	-	C01B 21/092
-	-	H01Q 5/47	-	-	C07C 303/40
Multimatic, Inc.	18847063.7	F16C 11/06	-	-	C07C 303/44
-	-	F16C 33/10	Nippon Steel Corporation	18864581.6	C22C 38/00
N			-	-	B23K 35/30
Nankai University	20191677.2	B01J 35/00	-	-	C22C 38/58
-	-	B01J 23/18	-	-	C22C 38/40
-	-	B01J 23/22	-	-	C22C 38/48
-	-	B01J 27/24	-	-	C22C 38/48
-	-	C01B 21/06	Nisula Forest Oy	19193669.9	B62D 55/30
-	-	C02F 1/30	-	-	B62D 55/04
-	-	B01J 37/02	-	-	B62D 55/02
-	-	B01J 37/04	-	-	B62D 55/116
-	-	B01J 37/08	Nitto Denko Corporation	17858173.2	A61L 9/16
-	-	B01J 37/06	-	-	A41D 13/11
-	-	B01J 35/02	-	-	A61F 13/15
-	-	C01B 32/198	-	-	A61F 13/49
NatureWorks LLC	17726389.4	B32B 5/20	-	-	

Namnregister 37/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A61L 9/01	-	-	C21D 9/00
-	-	B32B 7/02	OpenTV, Inc.	15787227.6	H04M 3/487
-	-	B32B 27/18	-	-	H04M 7/00
-	-	C08J 5/18	-	-	G06Q 30/02
Nordhydraulic AB	07835452.9	F16L 37/084	Orion Corporation	18822414.1	C07D 405/04
-	-	A01B 59/06	-	-	C07D 311/76
-	-	E02F 9/22	ORTHO-CLINICAL	13196406.6	G01N 35/00
-	-	F16L 3/00	DIAGNOSTICS, INC.	-	-
-	-	F16L 39/02	-	-	G01N 35/04
-	-	E02F 3/36	-	-	G01N 33/566
-	-	E02F 3/627	-	-	G06M 1/00
-	-	F16L 37/56	Otsuka	10734541.5	A61P 25/08
Norsk Hydro ASA	18726727.3	C22B 7/00	Pharmaceutical Co. Limited	-	-
-	-	B22D 17/00	-	-	A61K 31/352
-	-	C22B 9/16	P		
-	-	C22B 21/00	Pall Artelis BVBA	12193161.2	C12M 1/00
Nova Chemicals (International) S.A.	19706743.2	B01J 8/26	-	-	C12M 1/02
-	-	B08B 9/00	-	-	C12M 1/34
-	-	B08B 9/027	Pall Corporation	20170417.8	B01D 29/11
-	-	C11D 11/00	-	-	B01D 29/17
-	-	C10G 11/04	-	-	B01D 29/21
-	-	C10G 27/04	-	-	B01D 29/90
-	-	C10G 70/00	-	-	B01D 36/00
-	-	B01J 4/00	-	-	B01D 63/02
-	-	C10G 75/00	-	-	B01D 63/10
Novelis, Inc.	19787112.2	F23J 15/02	-	-	B01D 63/14
-	-	F27D 9/00	Panasonic	18761110.8	G01D 1/18
-	-	F27D 21/00	Intellectual	-	-
-	-	F23G 5/16	Property Management	-	-
-	-	F27B 7/34	Co., Ltd.	-	-
-	-	F27B 7/38	-	-	G01D 21/00
-	-	F27D 15/02	-	-	G08B 21/14
-	-	F23G 7/06	-	-	G08B 29/18
Novelis Koblenz GmbH	19195491.6	C22C 21/06	-	-	G01K 3/00
-	-	B32B 15/01	-	-	G08B 17/00
-	-	C22C 21/10	PEDERSEN Mats	1950213-7	E05B 17/22
-	-	C22F 1/047	-	-	E05B 45/06
-	-	C22F 1/053	-	-	E05B 45/08
-	19193108.8	C22C 21/12	-	-	E05B 47/00
-	-	C22C 21/08	PENG Frank	1950982-7	H01H 27/06
-	-	B32B 15/01	-	-	D21J 3/00
-	-	C22C 21/14	-	-	B65D 65/38
-	-	C22F 1/05	-	-	D21H 17/66
-	-	C22F 1/057	-	-	D21J 5/00
N.V. Nutricia	10181362.4	A23L 1/30	-	-	D21J 7/00
-	-	A23L 1/308	-	-	D21H 11/18
-	-	A23L 1/29	PERI SE	18728359.3	E04G 11/38
-	-	A61K 31/202	-	-	E04G 11/48
-	-	A61K 31/20	-	-	E04G 25/04
O			Perma Pure, LLC	18176323.6	G01N 1/22
Ocean Sun AS	21151660.4	H02S 30/10	-	-	B01D 53/22
-	-	H02S 20/30	-	-	B01D 53/26
-	-	H02S 40/42	-	-	G01N 1/24
-	-	H02S 10/12	-	-	G01N 1/40
-	-	F24S 10/17	PharmaEssentia	08797971.2	B01D 63/06
Olea Medical	15787262.3	G01R 33/563	Corp.	-	-
-	-	A61B 6/04	Philip Morris	18703243.8	A61K 47/50
-	-	A61B 6/00	Products S.A.	-	-
-	-	A61B 5/026	-	-	A24F 40/10
-	-	A61B 5/0275	-	-	A24F 40/46
-	-	A61B 5/055	-	15724575.4	A24F 40/30
-	-	G01R 33/56	-	-	A24F 40/10
ONEJOON GmbH	19749578.1	F27D 5/00	Pink Nectarine	2150165-5	A24F 40/465
			Health AB	-	-
			-	-	H04W 84/18
			-	-	A61B 5/00

Namnregister 37/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	H04W 4/80	-	-	B33Y 50/02
-	-	H04W 36/14	Rentokil Initial 1927 PLC	17801769.5	A01M 1/02
Polypeptide Laboratories Holding (PPL) AB	17741733.4	C07K 1/02	-	-	A01M 1/04
-	-	C07K 1/04	-	-	A01M 1/10
-	-	C07K 1/10	-	-	A01M 1/14
-	-	C07K 14/605	-	-	A01M 1/20
Polyphor AG	13815527.0	C07K 14/81	-	-	A01M 1/22
Praxair Technology, Inc.	19740215.9	F23D 14/22	Richter, Richard	16730384.1	E06C 7/48
-	-	F23D 14/32	Richter Gedeon Nyrt.	17739701.5	C07D 295/06
-	-	F23D 14/84	-	-	C07C 275/26
-	-	F23D 99/00	Rolls-Royce plc	20151647.3	F01D 21/04
Pretini, Enrico	20203674.5	B60K 15/04	-	-	F02C 9/46
-	-	B67D 7/14	RSPRINT N.V.	15788382.8	B33Y 80/00
-	-	B67D 7/34	-	-	A43B 7/14
Prilenia Neurotherapeutics Ltd.	15814023.6	A61K 31/451	-	-	A43B 7/28
-	-	C07D 211/42	-	-	A43B 17/00
-	-	C07D 211/52	S		
PROGENICS PHARMACEUTICALS, INC.	04759349.6	A61K 9/08	SAAB AB	2100024-5	F41H 11/02
-	-	A61K 47/18	-	-	B64D 1/02
-	-	A61K 31/195	-	-	F42B 5/15
-	-	A61K 31/485	-	-	F42B 12/70
Promega Corporation	14769752.8	C07K 14/435	-	-	G01P 15/00
-	-	G01N 33/50	-	-	G05B 23/00
Pure Safety Group, Inc.	18167482.1	B25H 3/00	-	-	H04B 17/00
-	-	B25B 23/00	-	-	
-	-	A45F 5/00	SABIC Global Technologies B.V.	17900510.3	F41G 11/00
Q			-	-	C07C 215/12
Qualcomm Incorporated	16716338.5	H04W 8/00	SAES GETTERS S.p.A.	21710479.3	C08G 59/18
-	-	H04W 48/16	-	-	C08G 59/22
Quanta Associates, L.P.	17876747.1	G01R 19/00	-	-	C08L 23/08
-	-	G01R 31/00	-	-	C09J 163/00
-	-	G01R 31/28	Saint-Gobain Ceramics&Plastics, Inc.	13809886.8	B24D 18/00
R			-	-	C09K 3/14
Ranpak Corp.	18710676.0	B31D 5/00	-	-	C09C 1/68
-	-	B65D 81/05	-	-	B01J 2/22
Raytheon Canada Limited	15893559.3	F41G 1/387	-	-	B01J 2/26
-	-	F41G 1/16	-	-	B41M 1/12
Reflex Instruments Asia Pacific Pty Ltd	18760456.6	F16K 15/02	SAINT-GOBAIN PLACO	18805541.2	E04C 2/36
-	-	F16K 27/02	-	-	E04C 2/32
-	-	E21B 10/02	-	-	B31F 1/07
-	-	E21B 25/16	-	-	B31F 1/30
-	-	E21B 25/02	Saint-Gobain Pam Canalisation	13734028.7	C23C 4/08
Regencor, Inc.	16777438.9	A61K 38/18	-	-	C23C 4/18
-	-	A61K 9/00	-	-	C23C 28/00
-	-	A61P 9/00	-	-	F16L 58/10
-	-	A61P 9/10	Samsung SDI Co., Ltd.	18898529.5	H02J 7/34
Reliance RG Limited	18709713.4	B22F 10/30	Sanford Burnham Prebys Medical Discovery Institute	16777438.9	A61K 38/18
-	-	B22F 10/20	-	-	A61K 9/00
-	-	B29C 64/153	-	-	A61P 9/00
-	-	B29C 64/194	-	-	A61P 9/10
-	-	B29C 64/205	Saverone 2014 Ltd.	16815965.5	G01S 5/02
-	-	B29C 64/268	SBS-Feintechnik GmbH & Co. KG	19000522.3	H02P 29/50
-	-	B29C 64/386	Scania CV AB	2050584-8	F01P 11/02
-	-	B33Y 10/00	-	-	B01D 19/00
-	-	B33Y 30/00	-	-	F01P 3/20
-	-	B33Y 50/00	-	-	B60K 11/02
			-	-	H01M 10/625
			-	18701819.7	G01C 7/04

Namnregister 37/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	G01C 21/00	-	-	C07C 269/04
-	-	G01C 21/34	-	-	C07C 271/20
-	-	G05D 1/02	-	-	A61P 21/00
-	-	G01N 3/40	-	-	A61K 31/27
-	-	G01N 3/24	-	-	A61K 45/06
-	-	E02D 1/02	-	-	A61K 9/00
-	-	A01B 69/00	-	-	A61K 31/325
-	-	G01C 21/20	-	-	C07C 271/00
SCHÜCO International KG	21150870.0	E04B 2/90	Société des Produits Nestlé S.A.	18800123.4	A61K 36/63
-	-	E06B 3/964	-	-	A23L 33/135
-	-	E06B 3/16	-	-	A61K 35/741
-	-	E06B 3/968	-	-	A61K 35/741
-	-	E06B 1/60	15734149.6	A23C 9/13	A23C 9/13
-	-	E06B 3/54	-	-	A23C 11/04
-	-	E04B 2/88	-	-	A23C 13/12
Semsysco GmbH	20152788.4	C25D 17/00	-	-	A23C 13/14
-	-	C25D 17/06	-	-	A23F 5/40
Seqirus UK Limited	15781436.9	A61K 39/145	Softbank Corp.	18898327.4	H04B 7/185
-	-	A61K 39/39	-	-	H04W 56/00
Sharp Kabushiki Kaisha	18866489.0	H04L 5/00	-	-	H04W 84/00
-	-	H04L 25/03	-	-	H04W 84/06
-	-	H04W 72/04	SOLIDpower SA	19782473.3	H01M 8/04089
-	-	H04J 13/16	-	-	H01M 8/04111
-	-	H04L 1/00	-	-	H01M 8/04119
-	-	H04L 27/26	-	-	H01M 8/04291
SHENZHEN KEDALI INDUSTRY CO., LTD.	2250985-5	-	-	-	H01M 8/0612
Shenzhen Yunding Information Technology Co., Ltd.	17907378.8	A61C 17/22	-	-	H01M 8/04014
SICK AG	20198809.4	H04N 5/235	-	-	H01M 8/124
-	-	H04N 5/351	-	-	F01D 15/00
-	-	G06T 7/20	Sony Group Corporation	2250997-0	-
-	-	G06T 7/246	-	-	2250996-2
-	-	G06K 9/00	Spartherm Feuerungstechnik GmbH	18000237.0	F24B 13/00
-	-	H04N 7/18	-	-	F24B 1/192
-	-	G01B 11/02	Staccato Technologies AB	2150148-1	F15B 9/09
-	-	G06T 7/00	-	-	F15B 11/10
-	-	G01B 11/06	Stora Enso OYJ	1950982-7	D21J 3/00
-	-	G01C 11/04	-	-	B65D 65/38
-	-	G06V 40/20	-	-	D21H 17/66
-	-	G06V 10/147	-	-	D21J 5/00
Siemens Energy Global GmbH & Co. KG	19720453.0	C25B 1/04	-	-	D21J 7/00
-	-	C25B 9/65	-	-	D21H 11/18
-	-	C25B 15/02	Strihagen Karl	2100024-5	F41H 11/02
-	-	C25B 9/73	-	-	B64D 1/02
-	18716965.1	H02H 3/16	-	-	F42B 5/15
-	-	H02H 9/08	-	-	F42B 12/70
-	-	H02H 3/33	-	-	G01P 15/00
-	-	H02H 3/38	-	-	G05B 23/00
-	-	G01R 31/08	-	-	H04B 17/00
Silent Sensors Limited	12830918.4	B60C 23/04	SUND Group s.r.o.	2250989-7	-
Sjöström Stefan	2130050-4	E04B 2/82	Swanepoel Albert	2100024-5	F41H 11/02
-	-	E04B 1/41	-	-	B64D 1/02
-	-	E04B 2/72	-	-	F42B 5/15
-	-	E04B 2/74	-	-	F42B 12/70
-	-	E04B 2/76	-	-	G01P 15/00
-	-	E04C 2/04	-	-	G05B 23/00
SK Biopharmaceuticals Co., Ltd.	14778088.6	A61K 31/03	Swegon Operations AB	19168134.5	H04B 17/00
-	-	A61K 31/198	-	-	F24F 13/06
-	-	C07C 31/04	-	-	F24F 1/0011
					F24F 13/12

T

Namnregister 37/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Takeda Pharmaceutical Company Limited	17789656.0	C07D 519/00	-	-	C07K 16/32
-	-	A61K 31/444	-	-	A61K 39/395
-	-	A61K 31/4985	-	-	A61K 49/00
-	-	A61K 31/5025	-	-	A61K 35/17
-	-	A61K 31/519	-	-	C07K 14/735
-	-	A61K 31/53	-	-	C07K 16/28
-	-	A61P 35/00	-	-	C12N 5/0783
-	-	A61P 43/00	-	-	G01N 33/50
Takeda Vaccines, Inc.	17199372.8	A61K 39/125	The United States of America, as represented by the Secretary, Department of Health and Human Services	14796317.7	A61K 35/12
Talleres ZB, S.A.	19763928.9	B02C 13/284	-	-	A61K 39/00
-	-	B02C 19/00	-	-	-
-	-	B02C 23/12	-	-	-
Tata Steel Nederland Technology B.V.	18738330.2	G05B 13/04	-	-	C07K 14/725
-	-	C21D 11/00	-	-	C07K 14/47
-	-	C21D 9/56	-	-	C12N 5/0783
Teleflex Life Sciences Pte. Ltd.	16001196.1	A61L 2/08	-	-	A61P 35/00
-	-	A61M 25/01	-	-	A61P 35/02
-	-	A61M 27/00	The University Of North Carolina At Charlotte Office Of Technology Transfer	11831066.3	A61K 39/395
-	-	A61M 25/00	-	-	C07K 16/00
Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)	19700708.1	H04W 4/23	-	-	A61K 45/06
-	-	H04L 12/28	-	-	A61K 49/00
-	-	H04W 4/02	-	-	A61K 31/415
-	17838094.5	H04W 76/27	-	-	A61K 31/7068
-	-	H04W 76/28	-	-	C07K 16/28
-	-	H04W 76/38	-	-	C07K 16/30
Telia Company AB	19176457.0	H04L 65/80	-	-	G01N 33/574
-	-	H04L 65/1069	-	-	G01N 33/68
-	-	H04L 67/131	-	-	A61K 31/7088
-	-	H04L 41/5051	-	-	A61K 47/68
-	-	A63F 13/335	-	-	A61P 35/00
-	-	A63F 13/355	-	-	A61P 35/04
-	-	H04L 41/0806	TK Home Solutions B.V.	19755347.2	B66B 9/08
-	-	A63F 13/358	KABUSHIKI KAISHA TOYOTA JIDOSHOKKI	16198427.3	H02M 1/32
-	-	A63F 13/77	-	-	H02M 7/5395
-	16151242.1	H04M 1/67	-	-	H02P 27/08
-	-	H04M 1/72457	-	-	H02P 29/68
-	-	H04M 1/72463	-	-	H02M 1/00
-	-	H04W 4/02	-	-	19807443.7
-	-	H04W 4/80	-	-	G05D 1/00
-	-	H04W 52/02	-	-	B66F 9/24
Tenova Goodfellow Inc.	18780613.8	G01M 3/00	-	-	H04N 7/18
-	-	F22B 37/38	Toyo Tanso Co., Ltd.	10841065.5	C04B 41/87
-	-	F23M 5/08	-	-	C04B 41/00
-	-	F27D 1/12	-	-	C04B 41/50
-	-	F27D 21/00	-	-	C23C 16/14
Thales	19207904.4	F42B 10/46	-	-	C30B 25/02
-	-	F42B 15/34	-	-	C23C 16/32
The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University	10817793.2	A61K 39/00	-	-	C30B 29/36
-	-	C12P 21/08	-	-	C23C 16/56
-	-	C07K 16/28	-	-	C23C 8/20
The European Union, represented by the European Commission	19722590.7	B64G 1/10	Tyco Fire Products LP	13839904.3	C04B 111/00
-	-	B64G 1/64	-	-	A62C 37/36
The Face Recognition Company Limited	09741408.0	H04N 5/225	-	-	G05B 19/042
The Institute for Cancer Research	18169049.6	C07K 14/705	-	-	A62C 3/07
-	-	C12N 5/00	-	-	B60R 16/03

U

UCL Business Ltd	16744480.1	A61L 27/42
-	-	A61L 27/52
-	-	A61L 27/56

Namnregister 37/2022

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
University College Cardiff Consultants Limited	17185351.8	A61M 16/10	Warimex Waren-Import Export Handels-GmbH	20165244.3	A47J 36/06
-	-	A61M 16/18	-	-	A47J 37/10
-	-	A61P 25/20	Welland Medical Limited	14780520.4	A61F 5/44
-	-	A61P 23/00	-	-	A61F 5/443
Universität Ulm	17736601.0	A61K 38/00	-	-	A61F 5/448
-	-	A61P 7/00	Werner & Pfleiderer Industrielle Backtechnik GmbH	19176669.0	A21B 1/48
-	-	A61P 7/06	-	-	B65G 17/06
-	-	A61P 9/00	-	-	B65G 17/32
-	-	A61P 9/10	Winnington AB	09842782.6	A24B 15/16
-	-	A61P 13/02	-	-	A23L 33/22
-	-	A61P 13/12	-	-	A61K 9/00
-	-	A61P 19/02	-	-	A61P 25/26
-	-	A61P 25/00	-	-	A61K 47/36
-	-	A61P 27/02	-	-	A61P 25/34
-	-	A61P 29/00	Winterhalter Product & Technology GmbH	20150786.0	A47L 15/24
-	-	A61P 37/06	-	-	Wone Sagl
-	-	A61P 43/00	Wone Sagl	2150151-5	H04L 9/32
-	-	C07K 14/47	-	-	G06Q 20/06
Universität zu Köln	18796954.8	C12N 5/071	Wyeth LLC	06737947.9	A61K 9/19
-	-	C07C 215/50	-	-	A61K 47/26
-	-	C07D 209/14	-	-	A61K 47/02
-	-	C07D 333/20	-	-	A61K 47/12
-	-	A61P 9/00	-	-	A61K 31/65
UPM-Kymmene Corporation	16397510.5	A61L 15/28	-	-	A61K 9/08
-	-	A61L 15/44	X		
-	-	A61L 15/60	Xiamen Zeesan Biotech Co., Ltd.	18790975.9	C12Q 1/68
-	-	A61P 17/02	-	-	C12Q 1/6823
V			-	-	C12Q 1/6853
Valmet Technologies Oy	19724884.2	F22B 37/20	Y		
-	-	F28F 9/013	Yli-Kovero, Risto Tapio	18800690.2	A61H 33/00
-	-	F22B 31/00	-	-	A61H 33/06
-	-	F23C 10/26	-	-	G05D 23/19
-	-	F28D 7/08	Z		
Vandewiele NV	17797565.3	D05C 15/26	Zeon Corporation	16865923.3	H01M 4/62
-	-	D05C 15/32	-	-	H01M 4/13
Velocys, Inc.	09729766.7	B01J 19/00	-	-	H01M 10/0525
-	-	C01B 39/36	-	-	H01M 50/443
-	-	C07C 19/04	Zhejiang Sanhua Intelligent Controls Co., Ltd.	18806232.7	H02P 29/10
-	-	C07C 29/152	-	-	H02P 8/34
-	-	C10G 2/00	-	-	H02P 23/14
-	-	C10J 3/00	-	-	H02P 6/06
Vidlund Robert	2150163-0	B25F 5/02	Zhuhai Yufan Biotechnologies Co., Ltd	19791794.1	C07D 417/14
-	-	B23B 45/00	-	-	C07D 241/20
-	-	B25F 5/00	-	-	C07D 409/04
Viridia, LLC	18180953.4	C07G 1/00	-	-	C07D 417/04
-	-	C08H 7/00	-	-	C07D 401/14
-	-	C08L 97/00	-	-	C07D 401/04
Vistagen Therapeutics, Inc.	16800590.8	A61K 31/198	-	-	C07D 213/76
-	-	A61K 31/135	-	-	A61K 31/4427
-	-	A61P 25/24	-	-	A61P 35/00
-	-	A61K 45/06	ZTE Corporation	17769317.3	H04W 72/04
-	-	A61P 25/18	Zwilling Ballarini Italia Srl	19773567.3	A47J 45/06
-	-	A61P 25/02	-	-	
-	-	A61P 27/16			
voestalpine Stahl GmbH	18768789.2	C22B 7/04			
-	-	C21B 5/00			
Voith Patent GmbH	17715716.1	B61G 11/16			
-	-	B61G 9/10			
VOLVO TRUCK CORPORATION	18725125.1	B60T 13/68			

W