



Svensk Patenttidning

Nr 48/2024

2024-11-26

Nationskoder	3
Inidkoder	4
Rubrikförklaringar	5
Inkomna patentansökningar	6
Allmänt tillgängliga patentansökningar	9
Utlagda patentansökningar	12
Meddelade patent I	13
Meddelade patent II	14
Upphävda patent	17
Avslagna invändningar	18
Patent i ändrad lydelse	19
Ansökan om tilläggsskydd	20
Meddelade tilläggsskydd	21
Europeiska patentansökningar	22
Meddelade europeiska patent	23
Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse	29
Rättelser och korrigeringar av europeiska patent	30
Tillägg	31
Rättelser	32
Meddelanden	33
Namnregister	34

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 48/2024

(21) 2430551-8	(22) 2024-11-07	(21) 2430566-6	(22) 2024-11-08
(71) Rolf Björk, Gårdsfogdevägen 36, 168 66 Bromma, SE		(71) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI	
(21) 2430552-6	(22) 2024-11-03	(74) Maria Glindell, Stora Enso AB, Group Intellectual Property, Box 9090, 65009 Karlstad, SE	
(71) Aldo Jesorka, Doktor Allards Gata 62, 41325 Göteborg, SE		(21) 2451083-6	(22) 2024-11-04
(21) 2430553-4	(22) 2024-11-03	(71) Veeco SiC CVD Systems AB, Ideogatan 3A, 223 62 LUND, SE	
(71) Aldo Jesorka, Doktor Allards Gata 62, SE-41325 Göteborg, SE		(74) Bergensträhle & Partners AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE	
(21) 2430554-2	(22) 2024-11-04	(21) 2451084-4	(22) 2024-11-04
(71) Payman, Negar Miraghasi Khani, Hadi, Eekgården 23, 43531 Mölnlycke, SE		(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE	
(21) 2430555-9	(22) 2024-11-04	(21) 2451085-1	(22) 2024-11-04
(71) Elfa International AB, Elfagatan 5, 593 32 Västervik, SE		(71) Volvo Truck Corporation, ., 405 08 Göteborg, SE	
(74) Industripatent i Växjö AB, Box 3130, 350 43 VÄXJÖ, SE		(74) Valea AB, ., 405 23 Göteborg, SE	
(21) 2430556-7	(22) 2024-11-04	(21) 2451086-9	(22) 2024-11-04
(71) Marcus Nilsson, Klockaregård 3, 34177 Agunnaryd, SE		(71) ASSA ABLOY AB, P.O. Box 70340, 107 23 Stockholm, SE	
(21) 2430557-5	(22) 2024-11-05	(74) KRANSELL & WENNBORG KB, P.O. Box 27834, 115 93 STOCKHOLM, SE	
(71) Front RK AB, Box 544, 631 07 Eskilstuna, SE		(21) 2451087-7	(22) 2024-11-04
Didrik Aurenus, Tumbo-Österby Askholmen 2, 63531 Kvicksund, SE		(71) EasyMining Sweden AB, Box 952, 191 29 Sollentuna, SE	
(74) Didrik Aurenus, Tumbo Österby Askholmen 2, 635 31 Kvicksund, SE		(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE	
(21) 2430558-3	(22) 2024-11-06	(21) 2451088-5	(22) 2024-11-04
(71) issa aleissa, doktor forselius 1f, 41326 göteborg, SE		(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE	
(21) 2430559-1	(22) 2024-11-06	(21) 2451089-3	(22) 2024-11-04
(71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), ., 164 83 Stock, SE		(71) AstaZero AB, P.O. Box 857, 501 15 Borås, SE	
(74) Ericsson AB, Patent Unit Lund, 221 83 Lund, SE		(74) KRANSELL & WENNBORG KB, P.O. Box 27834, 115 93 STOCKHOLM, SE	
(21) 2430560-9	(22) 2024-11-06	(21) 2451090-1	(22) 2024-11-04
(71) Uddeholms AB, 683 85 HAGFORS, SE		(71) Södra Skogsägarna ekonomisk förening, Skogsudden, 351 89 Växjö, SE	
(74) Aera A/S, Niels Hemmingsens Gade 10, 5th floor, 1153 Copenhagen K, DK		Lenzing Aktiengesellschaft, Werkstrae 2, 4860 Lenzing, AT	
(21) 2430561-7	(22) 2024-11-07	(74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE	
(71) Tobias Waldenström Soldati, Magasinsgången 26, 13131 Nacka, SE		(21) 2451091-9	(22) 2024-11-04
Alexander Phoomart, Storseglet 53, 13656 Vega, SE		(71) Maquet Cardiopulmonary GmbH, Kehler Strasse 31, 76437 Rastatt, DE	
(21) 2430562-5	(22) 2024-11-07	(74) EIP Sweden AB, Box 3632, 103 59 Stockholm, SE	
(71) ASSA ABLOY Entrance Systems AB, Box 131, 261 22 Landskrona, SE		(21) 2451092-7	(22) 2024-11-05
(21) 2430563-3	(22) 2024-11-07	(71) GAMBRO LUNDIA AB, Magistratsvägen 16, SE-226 43 LUND, SE	
(71) ASSA ABLOY Entrance Systems AB, Box 131, 261 22 Landskrona, SE		(74) Gambro Lundia AB, Magistratsvägen 16, SE-226 43 LUND, SE	
(21) 2430564-1	(22) 2024-11-07	(21) 2451093-5	(22) 2024-11-05
(71) ASSA ABLOY Entrance Systems AB, Box 131, 261 22 Landskrona, SE		(71) GAMBRO LUNDIA AB, Magistratsvägen 16, SE-226 43 LUND, SE	
(21) 2430565-8	(22) 2024-11-07	(74) Gambro Lundia AB, Magistratsvägen 16, SE-226 43 LUND, SE	
(71) Sony Group Corporation, 1-7-1 Konan Minato-ku, 108-0075 Tokyo, JP		(21) 2451094-3	(22) 2024-11-05
(74) Kraus & Lederer PartGmbH, Thomas-Wimmer-Ring 15, 80539 München, DE		(71) GAMBRO LUNDIA AB, Magistratsvägen 16, SE-226 43 LUND, SE	
		(74) Gambro Lundia AB, Magistratsvägen 16, SE-226 43 LUND, SE	
		(21) 2451095-0	(22) 2024-11-05

Inkomna patentansökningar 48/2024

(71) GAMBRO LUNDIA AB, Magistratsvägen 16, SE-226 43 LUND, SE	(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE
(74) Gambro Lundia AB, Magistratsvägen 16, SE-226 43 LUND, SE	(21) 2451109-9 (22) 2024-11-06
(21) 2451096-8 (22) 2024-11-05	(71) Sony Group Corporation, 1-7-1- Konan, Minato-ku, 108-0075 Tokyo, JP
(71) GAMBRO LUNDIA AB, Magistratsvägen 16, SE-226 43 LUND, SE	(74) Aera A/S, Niels Hemmingsens Gade 10, 5th floor, DK-1153 Copenhagen K, DK
(74) Gambro Lundia AB, Magistratsvägen 16, SE-226 43 LUND, SE	(21) 2451110-7 (22) 2023-05-02
(21) 2451097-6 (22) 2024-11-05	(32) 2022-05-02 (33) SE (31) 2250527-5
(71) CEJN AB, Rattvägen 1, 541 25 Skövde, SE	(71) Brairtech Sweden AB, Bjurögatan 42, 211 24 Malmö, SE
(74) Murgitroyd & Company Finland, Mannerheimvägen 12 B 5tr, 00100 Helsingfors, FI	(74) Jönrup & Eriksson Patent AB, c/o RightHub Services AB PO Box 35, 683 23 HAGFORS, SE
(21) 2451098-4 (22) 2024-11-05	(86) 2023-05-02 PCT/SE2023/050415
(71) VOLVO TRUCK CORPORATION, -, SE-405 08 GÖTEBORG, SE	(21) 2451111-5 (22) 2024-11-07
(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 2096, 403 12 Göteborg, SE	(71) Lantmännen Medical AB, Box 30192, 104 25 Stockholm, SE
(21) 2451099-2 (22) 2024-11-05	(74) Aera A/S, Niels Hemmingsens Gade 10, 5th floor, DK-1153 Copenhagen K, DK
(71) JENSEN SWEDEN AB, Företagsgatan 68, 504 94 Borås, SE	(21) 2451112-3 (22) 2023-05-02
(74) ZACCO SWEDEN AB, Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE	(32) 2022-05-02 (33) SE (31) 2250528-3
(21) 2451100-8 (22) 2024-11-05	(71) Brairtech Sweden AB, Bjurögatan 42, 211 24 Malmö, SE
(71) JENSEN SWEDEN AB, Företagsgatan 68, 504 94 Borås, SE	(74) Jönrup & Eriksson Patent AB, c/o RightHub Services AB PO Box 35, 683 23 HAGFORS, SE
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE	(86) 2023-05-02 PCT/SE2023/050416
(21) 2451101-6 (22) 2024-11-05	(21) 2451113-1 (22) 2023-05-02
(71) Playn GO Marks Ltd, 35, Triq id-Dejqa, VLT1434 VALLETTA, MT	(32) 2022-05-02 (33) SE (31) 2250529-1
(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 2096, 403 12 Göteborg, SE	(71) Brairtech Sweden AB, Bjurögatan 42, 211 24 Malmö, SE
(21) 2451102-4 (22) 2024-11-05	(74) Jönrup & Eriksson Patent AB, c/o RightHub Services AB PO Box 35, 683 23 HAGFORS, SE
(71) JENSEN SWEDEN AB, Företagsgatan 68, 504 94 Borås, SE	(86) 2023-05-02 PCT/SE2023/050417
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE	(21) 2451114-9 (22) 2023-05-02
(21) 2451103-2 (22) 2024-03-27	(32) 2022-05-02 (33) SE (31) 2250531-7
(32) 2023-03-30 (33) NO (31) 20230361	(71) Brairtech Sweden AB, Bjurögatan 42, 211 24 Malmö, SE
(71) Jørn JACOBSEN, 3rd Floor Office, 207 Regent Street, W1b 3HH London, GB	(74) Jönrup & Eriksson Patent AB, c/o RightHub Services AB PO Box 35, 683 23 HAGFORS, SE
(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE	(86) 2023-05-02 PCT/SE2023/050420
(86) 2024-03-27 PCT/EP2024/058276	(21) 2451115-6 (22) 2024-11-07
(21) 2451104-0 (22) 2024-11-05	(71) Yaowen Wu, Folkparksvägen 18, 913 34 Holmsund, SE
(71) JENSEN SWEDEN AB, Företagsgatan 68, 504 94 Borås, SE	(74) Bergensträhle & Partners AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE	(21) 2451116-4 (22) 2024-11-07
(21) 2451105-7 (22) 2024-11-06	(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(74) SCANIA CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(74) SCANIA CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(21) 2451117-2 (22) 2024-11-07
(21) 2451106-5 (22) 2024-11-06	(71) Rolling Optics AB, Solna Strandväg 3, 171 54 Solna, SE
(71) BROKK AKTIEBOLAG, Box 730, 931 27 Skellefteå, SE	(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
(74) ZACCO SWEDEN AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	(21) 2451118-0 (22) 2024-11-08
(21) 2451107-3 (22) 2024-11-06	(71) Camfil Aktiebolag, Sveavägen 56 E, 111 34 Stockholm, SE
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(74) ZACCO SWEDEN AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(21) 2451119-8 (22) 2024-11-08
(21) 2451108-1 (22) 2024-11-06	(71) Camfil Aktiebolag, Sveavägen 56 E, 111 34 Stockholm, SE
(71) Acuvi AB, Stationsgatan 23, 753 40 Uppsala, SE	(74) ZACCO SWEDEN AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

Inkomna patentansökningar 48/2024

(21) **2451120-6** (22) 2024-11-08
(71) Inter IKEA Systems B.V., Olof Palmestraat 1, 2616 LN
DELFT, NL
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13
MALMÖ, SE

(21) **2451121-4** (22) 2022-12-22
(32) 2022-05-23 (33) JP (31) 2022-084014
(71) Hiroshi OKANO, 4-18-5 Doi, Higasi-ku. Fukuoka-City,
813-0032 Fukuoka, JP
(74) T-ALLPAT AB, Vårflodsgatan 14, 418 73 GÖTEBORG, SE
(86) 2022-12-22 PCT/JP2022/047374

(21) **2451122-2** (22) 2024-11-08
(71) Munters Europe Aktiebolag, Box 1150, 164 26 Kista, SE
(74) ZACCO SWEDEN AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(21) **2451123-0** (22) 2024-11-08
(71) Munters Europe Aktiebolag, Box 1150, 164 26 Kista, SE
(74) ZACCO SWEDEN AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(21) **2451124-8** (22) 2024-11-08
(71) Munters Europe Aktiebolag, Box 1150, 164 26 Kista, SE
(74) ZACCO SWEDEN AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(21) **2451125-5** (22) 2024-11-08
(71) Munters Europe Aktiebolag, Box 1150, 164 26 Kista, SE
(74) ZACCO SWEDEN AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(21) **2451126-3** (22) 2024-11-08
(71) Munters Europe Aktiebolag, Box 1150, 164 26 Kista, SE
(74) ZACCO SWEDEN AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(21) **2451127-1** (22) 2024-11-08
(71) Munters Europe Aktiebolag, Box 1150, 164 26 Kista, SE
(74) ZACCO SWEDEN AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(21) **2451128-9** (22) 2024-11-08
(71) CTEK SWEDEN AB, Rostugnsvägen 3, 776 70
Vikmanshyttan, SE
(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE

Allmänt tillgängliga patentansökningar 48/2024

(51) A47C 31/10 A47C 31/11 (21) 2351231-2 (41) 2024-11-04 (54) TOWEL FOR PROVIDING PROTECTION TO A PADDED FURNITURE (71) Vahid Asyabani, Pippi Långstrumps Gata 19, 168 71 Bromma, SE (72) Vahid Asyabani, Bromma, SE (74) STRÖM & GULLIKSSON AB, BOX 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE	(51) B27B 17/02 A01G 23/091 (21) 2350489-7 (41) 2024-10-26 (54) Saw blade for chainsaw and methods for manufacturing and using such a saw blade (71) JPS Teknik AB, Rattgatan 6, 827 35 LJUSDAL, SE (72) Peter SÖRELL, FÄRILA, SE (74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE	(51) B27B 17/02 A01G 23/091 (21) 2350489-7 (41) 2024-10-26 (54) Saw blade for chainsaw and methods for manufacturing and using such a saw blade (71) JPS Teknik AB, Rattgatan 6, 827 35 LJUSDAL, SE (72) Peter SÖRELL, FÄRILA, SE (74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE
(51) A62B 35/00 E04D 13/12 (21) 2350484-8 (41) 2024-10-25 (54) AN APPARATUS AND AN ARRANGEMENT FOR SUPPORTING A WIRE ATTACHABLE TO A STRUCTURE OF A BUILDING (71) CWL PATENT AB, Box 138, 792 22 Mora, SE (72) Bengt LUNDBERG, Mora, SE (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Götgatan 78, 118 30 Stockholm, SE	(51) B27B 17/02 A01G 23/091 (21) 2350491-3 (41) 2024-10-26 (54) Saw blade for chainsaw with provisions for lubricating and methods for manufacturing and using such a saw blade (71) JPS Teknik AB, Rattgatan 6, 827 35 LJUSDAL, SE (72) Peter SÖRELL, FÄRILA, SE (74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE	(51) B27B 17/02 A01G 23/091 (21) 2350491-3 (41) 2024-10-26 (54) Saw blade for chainsaw with provisions for lubricating and methods for manufacturing and using such a saw blade (71) JPS Teknik AB, Rattgatan 6, 827 35 LJUSDAL, SE (72) Peter SÖRELL, FÄRILA, SE (74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE
(51) B01J 20/32 B01D 53/04 B01D 53/26 C09D 5/03 (21) 2450144-7 (41) 2024-11-26 (62) 2350703-1 (32) 2023-06-09 (33) SE (54) AIR TREATMENT UNIT AND METHOD FOR MANUFACTURING SUCH AIR TREATMENT UNIT (71) Munters Europe Aktiebolag, Box 1150, 164 26 Kista, SE (72) Robert ARNELL, Örsundsbro, SE Silvia VIFORR, Kista, SE Johan REPFENNIG, Karlholm, SE (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE	(11) 546 536 B01D 53/06 F24F 3/14 (22) 2023-06-09 (45) 2024-11-26 (31) 2350703-1 (54) AIR TREATMENT UNIT AND METHOD FOR MANUFACTURING SUCH AIR TREATMENT UNIT (71) Munters Europe Aktiebolag, Box 1150, 164 26 Kista, SE (72) Robert ARNELL, Örsundsbro, SE Silvia VIFORR, Kista, SE Johan REPFENNIG, Karlholm, SE (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE	(51) B60K 28/16 B60L 15/20 (21) 2350485-5 (41) 2024-10-25 (54) Method of Controlling Operation of a Vehicle, Computer Program, Computer-readable medium, Control Arrangement, and Vehicle (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE (72) Jonathan Adolfsson, Bandhagen, SE Anders Kjell, Ekerö, SE Christian Wessel, Rönninge, SE David Elfvik, Älvsjö, SE (74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(51) B09B 3/35 B09B 3/30 F03D 80/00 E04B 1/74 (21) 2330184-9 (41) 2024-10-27 (54) SOUND BERM MADE FROM REUSED COMPOSITE WIND TURBINE BLADES, AND A METHOD FOR MANUFACTURE THEREOF (71) Composite Design Sweden AB, Lomnavägen 39, 232 35 ARLÖV, SE (72) Fredrik Wettermark, Limhamn, SE (74) Basck Europe Sp. z o.o., ul. Plac Solny 2/3, Wroclaw, 50-060, PL	(51) B09B 3/35 E01F 8/00 E01F 8/02 (22) 2023-04-26 (54) SOUND BERM MADE FROM REUSED COMPOSITE WIND TURBINE BLADES, AND A METHOD FOR MANUFACTURE THEREOF (71) Composite Design Sweden AB, Lomnavägen 39, 232 35 ARLÖV, SE (72) Fredrik Wettermark, Limhamn, SE (74) Basck Europe Sp. z o.o., ul. Plac Solny 2/3, Wroclaw, 50-060, PL	(51) B60W 30/188 B60W 40/02 B60W 40/13 B60L 15/20 G01C 21/34 (21) 2451085-1 (41) 2024-11-05 (54) SYSTEM AND METHOD FOR PREDICTING ENERGY CONSUMPTION FOR A VEHICLE (71) Volvo Truck Corporation, ., 405 08 Göteborg, SE (72) Sudip SARKAR, Göteborg, SE Erik STRÖBY, Göteborg, SE (74) Valea AB, ., 405 23 Göteborg, SE
(51) B25J 15/08 B25J 15/00 B60S 5/06 (21) 2350490-5 (41) 2024-10-26 (54) GRIPPER (71) Northvolt Revolt AB, Alströnergatan 20, 112 47 Stockholm, SE (72) Choudhury Dipesh Rohan, Västerås, SE Eduard Martí Bigorra, Sundbyberg, SE Mikael Thorslund, Västerås, SE (74) Jenny Blidefalk, c/o NORTHVOLT AB, Alströnergatan 20, 112 47 Stockholm, SE	(51) B25J 15/08 B65G 47/90 (22) 2023-04-25 (54) GRIPPER (71) Northvolt Revolt AB, Alströnergatan 20, 112 47 Stockholm, SE (72) Choudhury Dipesh Rohan, Västerås, SE Eduard Martí Bigorra, Sundbyberg, SE Mikael Thorslund, Västerås, SE (74) Jenny Blidefalk, c/o NORTHVOLT AB, Alströnergatan 20, 112 47 Stockholm, SE	(51) B60W 30/19 B60L 15/20 F16H 61/04 (21) 2350486-3 (41) 2024-10-25 (54) Method of Controlling Operation of a Vehicle, Computer Program, Computer-readable medium, Control Arrangement, and Vehicle (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE (72) Jonathan Adolfsson, Bandhagen, SE Anders Kjell, Ekerö, SE Christian Wessel, Rönninge, SE Tomas Selling, Tyresö, SE (74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(51) B25J 15/08 B25J 15/00 B60S 5/06 (21) 2350490-5 (41) 2024-10-26 (54) GRIPPER (71) Northvolt Revolt AB, Alströnergatan 20, 112 47 Stockholm, SE (72) Choudhury Dipesh Rohan, Västerås, SE Eduard Martí Bigorra, Sundbyberg, SE Mikael Thorslund, Västerås, SE (74) Jenny Blidefalk, c/o NORTHVOLT AB, Alströnergatan 20, 112 47 Stockholm, SE	(51) B25J 15/08 B65G 47/90 (22) 2023-04-25 (54) GRIPPER (71) Northvolt Revolt AB, Alströnergatan 20, 112 47 Stockholm, SE (72) Choudhury Dipesh Rohan, Västerås, SE Eduard Martí Bigorra, Sundbyberg, SE Mikael Thorslund, Västerås, SE (74) Jenny Blidefalk, c/o NORTHVOLT AB, Alströnergatan 20, 112 47 Stockholm, SE	(51) B60W 30/19 B60L 15/20 F16H 61/04 (21) 2350486-3 (41) 2024-10-25 (54) Method of Controlling Operation of a Vehicle, Computer Program, Computer-readable medium, Control Arrangement, and Vehicle (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE (72) Jonathan Adolfsson, Bandhagen, SE Anders Kjell, Ekerö, SE Christian Wessel, Rönninge, SE Tomas Selling, Tyresö, SE (74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(51) B25J 15/08 B25J 15/00 B60S 5/06 (21) 2350490-5 (41) 2024-10-26 (54) GRIPPER (71) Northvolt Revolt AB, Alströnergatan 20, 112 47 Stockholm, SE (72) Choudhury Dipesh Rohan, Västerås, SE Eduard Martí Bigorra, Sundbyberg, SE Mikael Thorslund, Västerås, SE (74) Jenny Blidefalk, c/o NORTHVOLT AB, Alströnergatan 20, 112 47 Stockholm, SE	(51) B25J 15/08 B65G 47/90 (22) 2023-04-25 (54) GRIPPER (71) Northvolt Revolt AB, Alströnergatan 20, 112 47 Stockholm, SE (72) Choudhury Dipesh Rohan, Västerås, SE Eduard Martí Bigorra, Sundbyberg, SE Mikael Thorslund, Västerås, SE (74) Jenny Blidefalk, c/o NORTHVOLT AB, Alströnergatan 20, 112 47 Stockholm, SE	(51) B62D 49/08 E02F 9/18 (54) GRIPPER (71) Northvolt Revolt AB, Alströnergatan 20, 112 47 Stockholm, SE (72) Choudhury Dipesh Rohan, Västerås, SE Eduard Martí Bigorra, Sundbyberg, SE Mikael Thorslund, Västerås, SE (74) Jenny Blidefalk, c/o NORTHVOLT AB, Alströnergatan 20, 112 47 Stockholm, SE

Allmänt tillgängliga patentansökningar 48/2024

B66C 23/90 G01G 19/08	E02F 3/28	Tony Dahlqvist, Tyresö, SE Gianni Öberg, Tyresö, SE
(21) 2350487-1	(22) 2023-04-24	(74) STRÖM & GULLIKSSON AB, BOX 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE
(41) 2024-10-25		
(54) AN EXCAVATION AGGREGATE FOR A UTILITY VEHICLE, A UTILITY VEHICLE AND A METHOD FOR BALANCING AN EXCAVATION AGGREGATE		(51) F16K 11/08
(71) Huddig Aktiefbolag, Box 1054, 824 12 Hudiksvall, SE		(21) 2350497-0 (22) 2023-04-26
(72) Bertil Gyllner, Gävle, SE Daniel Åkerström, Hudiksvall, SE Andreas Jonsson, Enånger, SE		(41) 2024-10-27
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE		(54) An obturator, a valve using such obturator and a fluid-based system using such valve
		(71) LK Armatur AB, Garnisonsgatan 49, 254 66 Helsingborg, SE
		(72) Tobias Ragnvid, Strövelstorp, SE
		(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
(51) B63B 77/10		
B63B 21/50	B63B 39/02	
(21) 2330187-2	(22) 2023-04-27	(51) F28F 13/16
(41) 2024-10-28		F04B 19/00 H01L 23/467
(54) Floating platform		H01L 23/473 H05K 7/20
(71) TJOLOLO AB, Iggebygatan 12, 722 20 Västerås, SE		(21) 2350505-0 (22) 2023-04-27
(72) Bertil Moritz, Västerås, SE		(41) 2024-10-28
(74) Kurt Lautmanns Patentbyrå AB, Box 245, 691 25 Karlskoga, SE		(54) A pump for pumping a dielectric fluid
		(71) APR Technologies AB, Västra järnvägsgatan 4, 745 39 Enköping, SE
		(72) Robert Thorslund, Sigtuna, SE
		Are Björneklett, Västerås, SE
		Peter Nilsson, Sundbyberg, SE
		Patrik Lundin, Solna, SE
		Mikael Antelius, Täby, SE
		Henrik Löfgren, Uppsala, SE
		(74) Sandström och Sandström IP AB, Boda Håtungabo 140, 193 91 Sigtuna, SE
(51) B65D 5/60		
B65D 5/20		
(21) 2330190-6	(22) 2023-04-28	(51) F42B 12/34
(41) 2024-10-29		F42B 12/06 F42B 12/74
(54) A BLANK AND A PACKAGE		F42B 12/78 F42B 30/02
(71) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI		(21) 2330188-0 (22) 2023-04-27
(72) Petri Aalto, Talma, FI		(41) 2024-10-28
(74) Ulf Magnusson, Stora Enso AB, Group Intellectual Property, Box 9090, 65009 Karlstad, SE		(54) Blyfri kula för jakt
		(71) Trygve Engelbert, Ormbergsvägen 20, 117 67 Stockholm, SE
		(72) Trygve Engelbert, Stockholm, SE
(51) B65H 51/08		
B65H 51/32	F16L 1/028	
F16L 1/032	F24T 10/13	
F24T 10/17		
(21) 2350513-4	(22) 2023-04-28	(51) G01S 7/40
(41) 2024-10-29		G01S 13/00 G01S 17/00
(54) SLANGMATNINGSANORDNING		(21) 2350492-1 (22) 2023-04-25
(71) Sveaslang AB, NYEDS-DUVENÅS 434, 655 98 Molkom, SE		(41) 2024-10-26
(72) Sten Åke KARLSSON, KIL, SE Tim ÅHLIN, Kil, SE Ludvig ERIKSSON, Fagerås, SE		(54) Calibration of sensors on articulated vehicle
(74) Bjerckén Hynell KB, Box 1061, 101 39 STOCKHOLM, SE		(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
		(72) Rui Oliveira, Stockholm, SE
		Sandipan Das, Södertälje, SE
		(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(51) E03B 1/04		
A47K 1/14	E03C 1/22	
(21) 2350501-9	(22) 2023-04-26	(51) G06N 10/40
(41) 2024-10-27		G06N 10/00 H01L 23/58
(54) RECIRCULATING SHOWER SYSTEM		H01L 23/66
(71) IKEA Supply AG, Grüssenweg 15, 4133 PRATTELN, CH		(21) 2350512-6 (22) 2023-04-27
(72) Antony David Smith, Älmhult, SE		(41) 2024-10-28
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, 203 13 MALMÖ, SE		(54) Design of a flip-chip assembly for high frequency applications
		(71) WACQT-IP AB, Vera Sandbergs Allé 8, 412 96 Göteborg, SE
		(72) Daryoush SHIRI, Göteborg, SE
		Hangxi LI, Göteborg, SE
		Sandoko KOSEN, Västra Frölunda, SE
		(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
(51) E06B 9/32		
E06B 9/322	E06B 9/68	
E06B 9/326		
(21) 2350493-9	(22) 2023-04-25	(51) G07C 5/08
(41) 2024-10-26		
(54) SAFETY ARRANGEMENT FOR BUILT-IN WINDOW BLIND PULL CHORDS, A METHOD OF OPERATING AND USE OF SAID SAFETY ARRANGEMENT		
(71) Terranix AB, Radiovägen 22, 135 48 Tyresö, SE		
(72) Lukas Landström, Enskede, SE		

H05K 5/03 B60R 11/02
(21) **2450444-1** (22) 2024-04-23
(41) 2024-10-26
(32) 2023-04-25 (33) DE (31) 10 2023 203 828.5
(54) Built-in motor-vehicle assembly having a built-in motor-vehicle device and a mounting frame
(71) Continental Automotive Technologies GmbH, Continental-Plaza 1, 30175 Hannover, DE
(72) Gerhard ROMBACH, Hannover, DE
Frederik BRAUN, Hannover, DE
Nicholas CHRISTOPOULOS, Hannover, DE
Ulf BARTHOLOMÄUS, Hannover, DE
(74) ZACCO SWEDEN AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

(51) **G07C 9/20**
G07C 9/00 G07C 9/21
G07C 9/22 G07C 9/23
H04L 9/08 H04W 12/00
(21) **2350510-0** (22) 2023-04-27
(41) 2024-10-28
(54) CONTROLLING ACCESS BASED ON PASSCODE
(71) ABLOY OY, Wahlforssinkatu 20, 80100 Joensuu, FI
(72) Marko OVASKA, Helsinki, FI
(74) KRANSELL & WENNBORG KB, P.O. Box 27834, 115 93 STOCKHOLM, SE

(51) **H01L 31/0352**
H01L 27/14 H01L 31/0264
H01L 31/103
(21) **2330179-9** (22) 2023-04-24
(41) 2024-10-25
(54) A SILICON-BASED METAL SEMICONDUCTOR-METAL PHOTODETECTOR COMPRISING SUSPENDED SILICON STRUCTURES
(71) irvision system AB, Monsungatan 82 lgh 1403, 417 66 Göteborg, SE
(72) Omid Habibpour, Göteborg, SE

(51) **H01M 4/13**
H01M 4/131
(21) **2350511-8** (22) 2023-04-27
(41) 2024-10-28
(54) COATED CATHODE ACTIVE MATERIAL AND PROCESS FOR MAKING THE SAME
(71) Northvolt AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE
(72) Prasad Mangesh Korde, Västerås, SE
Anna Semenova, Stockholm, SE
Merlin Potter Addams, Stockholm, SE
(74) Jessica Engman, c/o NORTHVOLT AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE

(51) **H04W 12/63**
G07C 9/00 H04W 4/02
(21) **2350506-8** (22) 2023-04-27
(41) 2024-10-28
(54) CONTROLLING ACCESS TO A RESTRICTED PHYSICAL SPACE
(71) ABLOY OY, Wahlforssinkatu 20, 80100 Joensuu, FI
(72) Marko OVASKA, Helsinki, FI
(74) KRANSELL & WENNBORG KB, P.O. Box 27834, 115 93 STOCKHOLM, SE

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Meddelade patent II 48/2024

(51) A61F 5/01	(11) 546 539	(51) B28D 1/04	(11) 546 530
(21) 2130023-1	(22) 2021-01-27	B23D 59/00	G01C 22/00
(41) 2022-07-28	(45) 2024-11-26	B23D 47/12	
(54) JUSTERBAR ORTOSLED INNEFATTANDE TVÅ ELLER FLER FJÄDERELEMENT		(21) 2251226-3	(22) 2022-10-20
(73) Bengt Randström Consulting AB, Horsgärdesvägen 6, 176 76 Järfälla, SE		(41) 2024-04-21	(45) 2024-11-26
(72) Kennet Hellberg, Vallentuna, SE		(54) Surface sawing equipment with a distance metering arrangement	
(74) Bjerckén Hynell KB, Box 1061, 101 39 STOCKHOLM, SE		(73) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE	
		(72) Johan Sandwall, Gråbo, SE	
		Tobias Gustafsson, Göteborg, SE	
(51) B01J 19/18	(11) 546 534	(51) B29D 11/00	(11) 546 527
B01J 7/00	B09B 3/00	G02B 27/00	G02B 27/42
B02C 13/00	B02C 13/10	G06F 3/01	G06F 3/147
C10J 3/84			
(21) 2030275-8	(22) 2020-01-15	(21) 2250466-6	(22) 2022-04-14
(41) 2021-10-18	(45) 2024-11-26	(41) 2023-10-15	(45) 2024-11-26
(62) 2030013-3		(54) Optical system and method for manufacturing an optical system	
(54) Reaktor med radiellt spelrum och förfarande för utvinning eller återvinning av kolväteprodukter ur kolväteinnehållande material		(73) Tobii AB, Box 743, 182 17 Danderyd, SE	
(73) Anders Olsson, The Ridings, 26 Pelham Walk, Esher KT10 8QD, GB		(72) Lutz Körner, Danderyd, SE	
(72) Anders Olsson, Esher KT10 8QD, GB			
(74) Patentfirman Henrik Fransson AB, Kopparbergsv. 6, Västerås, 722 13 Västerås, SE			
(51) B01J 20/32	(11) 546 536	(51) B31F 1/36	(11) 546 535
B01D 53/04	B01D 53/06	B31B 50/59	B31B 70/00
B01D 53/26	F24F 3/14	B32B 29/02	B29C 51/14
C09D 5/03		B29C 51/32	
(21) 2450144-7	(22) 2023-06-09	(21) 2230125-3	(22) 2022-04-29
(41) 2024-11-26	(45) 2024-11-26	(41) 2023-10-30	(45) 2024-11-26
(62) 2350703-1		(54) METHOD FOR MANUFACTURING A DISPOSABLE ITEM	
(32) 2023-06-09 (33) SE	(31) 2350703-1	(73) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI	
(54) AIR TREATMENT UNIT AND METHOD FOR MANUFACTURING SUCH AIR TREATMENT UNIT		(72) Maria TÖRNBLOM, Halmstad, SE	
(73) Munters Europe Aktiebolag, Box 1150, 164 26 Kista, SE		Martin MALMQVIST, Halmstad, SE	
(72) Robert ARNELL, Örsundsbro, SE		(74) Maria GLINDELL, Stora Enso AB, Group IP, Box 9090, 65009 Karlstad, SE	
Silvia VIFORR, Kista, SE			
Johan REPFENNIG, Karlholm, SE			
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE			
(51) B25F 5/02	(11) 546 547	(51) B60K 1/04	(11) 546 546
B25H 1/00		A01D 34/00	B60L 53/80
(21) 2230266-5	(22) 2022-08-16	(21) 2251348-5	(22) 2022-11-16
(41) 2024-02-17	(45) 2024-11-26	(41) 2023-05-27	(45) 2024-11-26
(54) COMBINED SUSPENSION YOKE AND TOOL HOLDER DEVICE FOR A HAND HELD POWER TOOL		(32) 2021-11-26 (33) IT	(31) 202021000005555
(73) Atlas Copco Industrial Technique AB, ., 105 23 Stockholm, SE		(54) ELECTRIC RIDING LAWNMOWER WITH A SPECIFIC BATTERY CONTAINER	
(72) Niclas Wiklund, Älta, SE		(73) Stiga S.p.A. in breve anche St. S.p.A., Via del Lavoro, 6, 31033 Castelfranco Veneto, IT	
(74) Lovisa Rogne, IP Department, 105 23 Stockholm, SE		(72) James CAMERON, TREVISO (TV), IT	
		Paolo ZONTA, CASTELFRANCO VENETO (TV), IT	
		(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE	
(51) B27N 5/02	(11) 546 554	(51) B60W 30/18	(11) 546 532
B29C 43/02	B29C 51/20	B60T 7/16	B60W 30/14
B31F 1/00	B65B 43/10	B60W 30/16	
D04H 1/26	D04H 1/732		
(21) 2251115-8	(22) 2022-09-27	(21) 2350014-3	(22) 2023-01-11
(41) 2024-03-28	(45) 2024-11-26	(41) 2024-07-12	(45) 2024-11-26
(54) METHOD FOR DRY-FORMING A CELLULOSE BOTTLE AND A CELLULOSE BOTTLE FORMING UNIT		(54) METHOD AND CONTROL ARRANGEMENT FOR CONTROLLING A SPEED OF A VEHICLE WHEN APPROACHING AND/OR TRAVELLING A DOWNHILL ROAD SECTION	
(73) PulPac AB, Amalia Jönssons gata 16, 421 31 Västra Frölunda, SE		(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
(72) Ove LARSSON, Västra Frölunda, SE		(72) Mikael Alenius, Segeltorp, SE	
(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE		Oliver Somos, Hägersten, SE	
		Frank Mohr, Värmdö, SE	
		David Karlsson, Lingham, SE	
		(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
		(51) B60W 50/04	(11) 546 531
		B60L 3/00	B60W 20/50
		G01M 13/02	

Meddelade patent II 48/2024

(21) 2251343-6	(22) 2022-11-16	(21) 2350020-0	(22) 2023-01-12
(41) 2024-05-17	(45) 2024-11-26	(41) 2024-07-13	(45) 2024-11-26
(54) METHOD AND CONTROL ARRANGEMENT FOR DIAGNOSING OF A POWERTRAIN COMPONENT OF A VEHICLE		(54) Fjärrstyrd demoleringsrobot med förbättrade styr- och kontrollegenskaper	
(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		(73) BROKK AKTIEBOLAG, Box 730, 931 27 Skellefteå, SE	
(72) Gustav Holm, Stocksund, SE Arvid Isaksson, Södertälje, SE David Elfvik, Älvsjö, SE Per Arnelöf, Vendelsö, SE		(72) Andreas NYSTRÖM, Kusmark, SE	
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	
<hr/>		<hr/>	
(51) B65G 59/02	(11) 546 552	(51) E02F 9/22	(11) 546 541
B25J 15/00 B65G 47/90	B25J 15/10	F15B 9/09	
(21) 2250817-0	(22) 2022-06-30	(21) 2251126-5	(22) 2022-09-30
(41) 2023-12-31	(45) 2024-11-26	(41) 2024-03-31	(45) 2024-11-26
(54) A GRIPPING DEVICE FOR THE WOOD INDUSTRY COMPRISING DOWELS SEPARATED BY SPACINGS WHICH ARE ARRANGED TO BE ALTERED HORIZONTALLY		(54) DEMOLITION ROBOT, CONTROL UNIT, AND METHOD FOR CONTROLLING A HYDRAULIC SYSTEM	
(73) C. Gunnarssons Verkstads AB, Olvågen 22, 342 50 VISLANDA, SE		(73) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE	
(72) Jonas GUNNARSSON, GRIMSLÖV, SE		(72) Masoud Varshosaz, Sävedalen, SE	
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE		<hr/>	
<hr/>		(51) E03B 1/04	(11) 546 551
(51) C08J 9/30	(11) 546 543	B01D 29/68 D06F 39/08	C02F 1/00
C08L 1/02 D21H 21/56	D21H 21/24 C08J 9/28	(21) 2251156-2	(22) 2022-10-06
(21) 2151606-7	(22) 2021-12-22	(41) 2024-04-07	(45) 2024-11-26
(41) 2023-06-23	(45) 2024-11-26	(54) WATER RECYCLING DEVICE WITH FILTRATION TANK	
(54) FOAM COMPOSITION COMPRISING CELLULOSE FIBRES, WATER-SOLUBLE THICKENER AND SURFACTANTS, AND METHOD FOR ITS PREPARATION		(73) Mimbly AB, Stena Center, 412 92 Gothenburg, SE	
(73) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI		(72) Carl Emil Vestman, Gothenburg, SE Jonathan Knutsson, Gothenburg, SE	
(72) Oru KÖKLÜKAYA, STOCKHOLM, SE Daniel HULT TORRON, TÄBY, SE Maryam GHANADPOUR, SOLNA, SE		(74) Pine IPR AB, Stena Center, 412 92 Gothenburg, SE	
(74) Kristin PERSSON, Stora Enso AB Group IP Box 9090, 650 09 KARLSTAD, SE		<hr/>	
<hr/>		(51) E04G 21/12	(11) 546 529
(51) C12Q 3/00	(11) 546 553	B21F 7/00 B25B 25/00 B65B 13/28	B21F 15/04 B65B 13/02 B65B 27/10
C12N 1/04 C12R 1/91	C12N 5/00	(21) 2250870-9	(22) 2022-07-07
(21) 1930321-3	(22) 2019-10-08	(41) 2024-01-08	(45) 2024-11-26
(41) 2021-04-09	(45) 2024-11-26	(54) A WIRE TYING MACHINE	
(54) A method to feed component in perfusion culture		(73) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE	
(73) Véronique Chotteau, Långsjövägen 14, 131 33 Nacka, SE		(72) Jonas Sundmark, Göteborg, SE Jonas Eriksson, Knivsta, SE	
Hubert Schwarz, Studentbacken 21, lgh 1503, 115 57 Stockholm, SE		<hr/>	
Liang Zhang, Körsbärsvägen 4A, 114 23 Stockholm, SE		(51) E04G 21/12	(11) 546 542
(72) Veronique Chotteau, Nacka, SE Hubert Schwarz, Stockholm, SE Liang Zhang, Stockholm, SE		B21F 7/00 B25B 25/00 B65B 27/10	B21F 15/04 B65B 13/02
<hr/>		(21) 2251465-7	(22) 2022-12-15
(51) E02F 3/36	(11) 546 540	(41) 2024-06-16	(45) 2024-11-26
E02F 9/26	F15B 15/28	(54) A REBAR WIRE TYING DEVICE WITH BLANK FIRE RESET FUNCTION	
(21) 2130194-0	(22) 2021-07-09	(73) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE	
(41) 2023-01-10	(45) 2024-11-26	(72) Jonas Sundmark, Huskvarna, SE Jonas Eriksson, Huskvarna, SE	
(54) QUICK COUPLING DEVICE COMPRISING POSITION SENSORS AND A CONTROL UNIT ARRANGED TO CONTROL LOCKING AND MAINTENANCE OF THE DEVICE		<hr/>	
(73) SMP Parts AB, Bergsjövägen 3, 82991 Ilsbo, SE		(51) E21B 19/16	(11) 546 555
(72) David Frykman, Forsa, SE		B25B 5/14	B25B 5/16
(74) Sipara Sweden AB, Nannavägen 22, 187 73 Täby, SE		(21) 2151141-5	(22) 2021-09-17
<hr/>		(41) 2023-03-18	(45) 2024-11-26
(51) E02F 9/20	(11) 546 533	(54) IRON ROUGHNECK APPARATUS AND HOLDING DEVICE ATTACHABLE AN IRON ROUGHNECK APPARATUS	
G05G 9/047		(73) Totech Industriutveckling AB, Verkstadsvägen 9, 666 41 Billingsfors, SE	
<hr/>		(72) Tommy TVETER, BENGTSFORS, SE Emil HAGEVÅG, Dals Långed, SE Robert ARONSSON, Billingsfors, SE	
(51) F16B 12/26	(11) 546 538	(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	
(21) 1950098-2	(22) 2019-01-29	<hr/>	

Meddelade patent II 48/2024

(41) 2020-07-30	(45) 2024-11-26	(74) Jessica Engman, c/o NORTHVOLT AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE
(54) Joining system for furniture parts		
(73) VILOX Systems AB, Mangårdsgatan 57, 256 67 Helsingborg, SE		
(72) Bobby Markovski, Sliema, MT		
(74) Markus Öberg, Pukgränden 42, 226 48 Lund, SE		
(51) G01N 21/39	(11) 546 545	(51) H01M 50/152
G01J 3/10	G01J 3/42	H01M 50/169
G01N 21/31	G01N 21/53	(11) 546 549
(21) 2330152-6	(22) 2023-04-05	(21) 2251010-1
(41) 2024-10-06	(45) 2024-11-26	(22) 2022-08-31
(54) Gas sensing surveillance system based on tunable diode laser absorption spectroscopy		(41) 2023-09-18
(73) Beamonics AB, TELLUSGATAN 13, 22457 Lund, SE		(45) 2024-11-26
(72) Can Xu, Lund, SE		(54) A CYLINDRICAL SECONDARY CELL COMPRISING AN ENCLOSURE WITH A BRIM AND A LID WITH A FLANGE
Jesper Borggren, Lund, SE		(73) Northvolt AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE
(74) PatIO AB, Nordenskiöldsgatan 11A, 21119 Malmö, SE		(72) Kenya Shatani, Stockholm, SE
		Michael Shaughnessy, Stockholm, SE
		(74) Jessica Engman, c/o NORTHVOLT AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE
(51) G05B 23/02	(11) 546 526	(51) H01M 50/152
G06F 11/07	G06N 3/045	H01M 50/169
(21) 2151100-1	(22) 2021-09-03	(11) 546 548
(41) 2023-03-04	(45) 2024-11-26	(21) 2251011-9
(54) A computer-implemented or hardware-implemented method for processing data, a computer program product, a data processing system and a first control unit therefor		(22) 2022-08-31
(73) IntuiCell AB, c/o Norrskan House, Birger Jarlsgatan 57C, 113 56 Stockholm, SE		(41) 2023-09-18
(72) Henrik JÖRNTELL, Lund, SE		(45) 2024-11-26
Linus MÅRTENSSON, Malmö, SE		(54) A CYLINDRICAL SECONDARY CELL COMPRISING AN INCLINED ENCLOSURE AND A LID
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 10055 Stockholm, SE		(73) Northvolt AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE
		(72) Kenya Shatani, Stockholm, SE
		Michael Shaughnessy, Stockholm, SE
		(74) Jessica Engman, c/o NORTHVOLT AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE
(51) G07C 9/00	(11) 546 525	(51) H04N 13/383
(21) 2051306-5	(22) 2020-11-09	A61B 3/107
(41) 2022-05-10	(45) 2024-11-26	A61B 3/14
(54) DEVICE AND METHOD FOR ACTIVATING A PROGRAMMABLE KEY		G06F 3/01
(73) Swedlock AB, Korsvägen 31, 302 56 HALMSTAD, SE		G06T 7/70
(72) Johan HÖRBERG, HALMSTAD, SE		(21) 2250689-3
Martin LINDVALL, SIMLÅNGSDALEN, SE		(22) 2022-06-08
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE		(41) 2023-12-09
		(45) 2024-11-26
		(54) SYSTEM AND METHOD FOR GENERATING A TOPOGRAPHICAL PROFILE OF AN EYE
		(73) Tobii AB, Box 743, 182 17 Danderyd, SE
		(72) Rickard Lundahl, Danderyd, SE
		Johanna Frost, Danderyd, SE
		Shanker Keshavdas, Danderyd, SE
		Hanwei Wu, Danderyd, SE
		Jonas Sjöstrand, Danderyd, SE
		Daniel Johansson Tornéus, Danderyd, SE
(51) H01M 8/04537	(11) 546 537	(51) H05K 3/04
G01R 31/388	H01M 50/569	B23C 5/28
(21) 2250131-6	(22) 2022-02-10	(11) 546 544
(41) 2023-08-11	(45) 2024-11-26	B32B 38/10
(54) Voltage monitoring device for an electric stack, particularly for a fuel cell stack		(21) 2250719-8
(73) Powercell Sweden AB, Ruskvädersgatan 12, 418 34 Göteborg, SE		(22) 2022-06-15
(72) Stefan Munthe, Västra Frolunda, SE		(41) 2023-12-16
Johan Flink, Göteborg, SE		(45) 2024-11-26
Robin Velén, Hovas, SE		(54) A METHOD AND DEVICE FOR PRODUCING A PRODUCT COMPRISING A SUBSTRATE WITH AT LEAST ONE PATTERNED LAYER USING A CUTTING FLUID
(74) Ruth Dr. Seifert, Patentquadrat		(73) DP Patterning AB, Södra Grytsgatan 4, 602 33 Norrköping, SE
Patentanwalts-gesellschaft mbH Pettenkoferstrasse 27a, 80336 München, DE		(72) Staffan Nordlinder, Norrköping, SE
		David Öd Österman, Norrköping, SE
		(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
(51) H01M 50/152	(11) 546 550	
H01M 50/169		
(21) 2251008-5	(22) 2022-08-31	
(41) 2023-09-18	(45) 2024-11-26	
(54) A CYLINDRICAL SECONDARY CELL COMPRISING A REDUCED RADIUS ENCLOSURE AND A LID		
(73) Northvolt AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE		
(72) Kenya Shatani, Stockholm, SE		
Michael Shaughnessy, Stockholm, 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.

Ansökan om tilläggsskydd 48/2024

(51) **C12N 9/64** (21) **2490032-6** L
A61K 38/48 A61P 7/04
(68) **21200005.3** (68) **4 032 979**
(92) 2023-02-23 EG EU/1/22/1715
(93) 2023-02-23 EG EU/1/22/1715
(95) etranakogen-dezaparvovek
(71) uniQure biopharma B.V., Paasheuvelweg 25a, 1105 BP
Amsterdam, NL

(51) **C12N 9/64** (21) **2490033-4** L
A61K 38/48 A61P 7/04
(68) **21200005.3** (68) **4 032 979**
(92) 2024-07-26 EG EU/1/24/1838
(93) 2024-07-26 EG EU/1/24/1838
(95) fidanakogen-elaparvovek
(71) uniQure biopharma B.V., Paasheuvelweg 25a, 1105 BP
Amsterdam, NL

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Meddelade europeiska patent 48/2024

(51) A01N 1/02	(11) 3 251 505	A61P 25/08	B01D 9/00
(21) 17172411.5	(45) 2024-09-18	B01D 11/02	
(32) 2007-04-25 (33) US	(31) 790405	(21) 19721363.0	(45) 2024-10-23
(54) FÖRFARANDE FÖR VÅRD AV EX VIVO-ORGAN MED ANVÄNDNING AV LAKTAT SOM INDIKATION PÅ DONATORORGANSTATUS	(32) 2018-04-27 (33) GB	(31) 201806953	
(73) Transmedics, Inc., 200 Minuteman Road, Suite 302, Andover MA 01810, US		(54) Cannabidiolpreparat och dess användningar	
(73) Jazz Pharmaceuticals Research UK Limited, Building 730 Kent Science Park, Sittingbourne Kent ME9 8AG, GB			
(51) A23L 3/32	(11) 3 861 863	(51) A61K 31/21	(11) 3 886 834
A61N 1/04	A61N 1/32	A61P 9/12	C07C 201/04
A61N 1/40	C12M 1/42	C07C 203/00	A61K 31/047
C12N 13/00		(21) 19813750.7	(45) 2024-08-07
(21) 20156008.3	(45) 2024-10-09	(32) 2018-11-27 (33) GB	(31) 201819298
(54) KONDUKTIVITETSJUSTERAD ENHET FÖR BEHANDLING AV CELLER	(54) FÖRFARANDEN FÖR BEREDNING AV NITROSYLERADE PROPANDIOLER, SAMMANSÄTTNINGAR OMFATTANDE DESAMMA, OCH MEDICINSKA ANVÄNDNINGAR DÄRAV		
(73) Bühler AG, Gupfenstrasse 5, 9240 Uzwil, CH		(73) Attgeno AB, Grönbrinksgatan 10, 11759 Stockholm, SE	
(51) A47J 31/36	(11) 4 321 066	(51) A61K 31/352	(11) 3 723 752
A47J 31/40	A47J 31/52	C07C 37/84	C07C 39/23
A47J 31/00		A61K 36/185	
(21) 23216661.1	(45) 2024-09-04	(21) 18887462.2	(45) 2024-08-21
(32) 2021-03-26 (33) IT	(31) 202100007517	(32) 2017-12-11 (33) US	(31) 201762597307 P
(32) 2021-03-26 (33) IT	(31) 202100007541	(54) NYA FASTA FORMER AV CANNABIDIOL OCH ANVÄNDNING DÄRAV	
(54) PROFESSIONELL ESPRESSOKAFFEMASKIN		(73) Artelo Biosciences, Inc., 888 Prospect Street, Suite 210, La Jolla, California 92037, US	
(73) EVOCA S.p.A., Via Roma 24, 24030 Valbrembo (BG), IT			
(51) A47L 11/40	(11) 4 011 266	(51) A61M 1/16	(11) 4 237 033
A47L 11/24	A47L 11/28	B01D 63/02	
(21) 20860214.4	(45) 2024-10-02	(21) 21811527.7	(45) 2024-08-07
(32) 2019-09-05 (33) CN	(31) 201921473122 U	(32) 2020-10-29 (33) IT	(31) 202000025762
(54) Tättningsstruktur och smart rengöringsenhet		(54) OXYGENATOR FÖR ORGANISKA FLUIDER	
(73) Beijing Roborock Technology Co., Ltd., Floor 6, Suite 6016, 6017, 6018, Building C, Kangjianbaosheng Square No, Beijing 100085, CN		(73) Spectrum Medical SRL, Via di Mezzo 23, 41037 Mirandola, IT	
(51) A61B 5/087	(11) 3 658 022	(51) A61M 5/00	(11) 3 096 812
G01F 1/00	G01F 1/20	B65D 81/00	
G01F 1/34	G01F 1/36	(21) 15740910.3	(45) 2024-10-09
G01F 1/37		(32) 2014-01-20 (33) EP	(31) 14151830
(21) 18837473.0	(45) 2024-09-04	(32) 2014-01-20 (33) EP	(31) 14151801
(32) 2017-07-26 (33) IN	(31) 201721026601	(32) 2014-03-17 (33) EP	(31) 14160215
(54) FLÖDESAVKÄNNINGSANORDNING FÖR SPIROMETER OCH METOD FÖR DETTA		(32) 2014-06-23 (33) EP	(31) 14173372
(73) Cipla Limited, Cipla House Peninsula Business Park Ganpatrao Kadam Marg Lower Parel, Mumbai 400 013, IN		(32) 2014-09-29 (33) EP	(31) 14186782
		(32) 2014-11-10 (33) EP	(31) 14192586
		(32) 2014-11-11 (33) EP	(31) 14192740
		(32) 2015-01-12 (33) EP	(31) 15150866
		(54) ANORDNINGAR, LÖSNINGAR OCH METODER FÖR PROVINSAMLING	
		(73) DNA Genotek Inc., 3000-500 Palladium Drive, Kanata, Ontario K2V 1C2, CA	
(51) A61F 13/02	(11) 3 703 637	(51) A61M 16/00	(11) 3 698 835
(21) 18795498.7	(45) 2024-09-25	A61M 16/10	A61M 16/12
(32) 2017-11-01 (33) GB	(31) 201718014	A61M 16/14	A61M 16/18
(54) Förband för sårvård med negativt tryck med filter		(21) 17929005.1	(45) 2024-08-14
(73) Smith & Nephew plc, Building 5, Croxley Park Hatters Lane, Watford, Hertfordshire WD18 8YE, GB		(54) ANESTETISK EVAPORATOR OCH ANESTESIMASKIN	
		(73) Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd, Mindray Building Keji 12th Road South High-tech Industrial Park Nanshan, Guangdong 518057, CN	
		(73) Shenzhen Mindray Scientific Co., Ltd., 6/F, Building 2 1203 Nanhuan Avenue Yutang Block Guangming District, Shenzhen, Guangdong 518000, CN	
(51) A61J 1/10	(11) 3 821 871	(51) A61N 1/32	(11) 3 524 316
A61J 1/14	B32B 27/08	A61N 1/04	A61B 5/053
B32B 27/30	B32B 27/32	(21) 18198349.5	(45) 2024-08-07
A61J 1/16	B32B 27/16	(32) 2006-10-17 (33) US	(31) 852149 P
(21) 20215155.1	(45) 2024-10-16		
(32) 2016-01-29 (33) US	(31) 201662289028 P		
(54) PÅSSAMMANSÄTTNING STERILISERINGSBAR MED GAMMASTRÅLNING			
(73) Entegris, Inc., 129 Concord Road Building 2, Billerica, MA 01821, US			
(51) A61K 31/05	(11) 3 784 283		
A61K 45/06	A61K 36/185		
A61K 31/352	A61P 25/00		

Meddelade europeiska patent 48/2024

(32) 2007-10-10 (33) US (31) 978982 P	(73) GEA Westfalia Separator Group GmbH, Werner-Habig-Strasse 1, 59302 Oelde, DE
(54) ELEKTROPORATIONSANORDNINGAR FÖR ELEKTROPORATION AV CELLER HOS DÄGGDJUR	
(73) Inovio Pharmaceuticals, Inc., 660 W. Germantown Pike Suite 110, Plymouth Meeting, PA 19462, US	(51) B04B 5/12 (11) 4 015 089 B04B 9/12 B04B 11/02 (21) 20215439.9 (45) 2024-10-09 (54) CENTRIFUGALSEPARATOR (73) Alfdex AB, P.O. Box 506, 261 24 Landskrona, SE
(51) A61N 5/10 (11) 4 271 476 G06T 7/73	
(21) 22843299.3 (45) 2024-08-21	
(32) 2022-01-07 (33) WO (31) PCT/EP2022/050291	(51) B04B 11/02 (11) 4 196 285 B04B 11/08 B04B 9/12 B04B 7/02 B04B 7/08 B04B 1/08
(54) FÖRFARANDE FÖR ATT ÖVERVAKA EN INDIVIDIS POSITION	(21) 21758091.9 (45) 2024-10-02
(73) Brainlab AG, Olof-Palme-Strae 9, 81829 München, DE	(32) 2020-08-14 (33) DE (31) 102020121422 (54) SEPARATORSINSATS OCH SEPARATOR (73) GEA Westfalia Separator Group GmbH, Werner-Habig-Strasse 1, 59302 Oelde, DE
(51) A62C 35/58 (11) 3 897 879 A62C 35/68 F16B 2/10 F16B 7/04 F16L 3/24	(51) B23B 27/04 (11) 3 758 874 B23B 29/04
(21) 19899367.7 (45) 2024-09-04	(21) 19701739.5 (45) 2024-10-23
(32) 2018-12-17 (33) US (31) 201862780483 P	(32) 2018-02-28 (33) US (31) 201862636225 P
(54) KOMBINATION AV EN TVÄRBALK OCH ETT FÄSTE	(54) VÄNDSKÄR MED UTÅTBUKTANDE, FRÅN VARANDRA ÅTSKILDA, YTDELAR OCH ICKE-ROTERTANDE SKÄRVERKTYG FÖRSETT DÄRMED
(73) Victaulic Company, 4901 Kesslersville Road, Easton, PA 18040-6714, US	(73) ISCAR LTD., P.O. Box 11, Tefen 24959, IL
(51) A63G 7/00 (11) 4 178 699 (21) 21732867.3 (45) 2024-08-07	(51) B23K 31/12 (11) 4 032 655 B23K 11/25 H01M 50/531 G01N 27/20 G01N 33/207
(32) 2020-07-08 (33) DE (31) 102020118049	(21) 20921672.0 (45) 2024-09-11
(54) Fackverksröls, och berg-och-dalbana-anordning med densamma	(32) 2020-02-26 (33) KR (31) 20200023657
(73) Ingenieurbüro Stengel GmbH, Nesselwanger Str. 24, 81476 München, DE	(54) Inspektionsförfarande för svetsfel (73) LG Energy Solution Ltd., Tower 1, 108 Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR
(51) B01D 45/14 (11) 3 781 289 B01D 17/038 B01D 45/12 B04B 5/12 B21D 53/26 F01D 5/06 B01D 46/00 B01D 46/26 B01D 50/00	(51) B25D 17/24 (11) 3 584 037 E02F 3/96 B25D 9/00 B25D 17/00
(21) 19789402.5 (45) 2024-08-21	(21) 19176326.7 (45) 2024-10-09
(32) 2018-04-17 (33) US (31) 201862658961 P	(32) 2018-06-18 (33) US (31) 201816011001
(54) SEPARATIONSENHET MED EN TVÅDELAD IMPULSTURBIN	(54) HYDRAULHAMMARE
(73) Cummins Filtration IP, Inc., 500 Jackson Street, Columbus, Indiana 47201, US	(73) Caterpillar, Inc., 510 Lake Cook Road, Suite 100, Deerfield, IL 60015, US
(51) B01F 31/22 (11) 4 259 332 B01F 35/43 G01N 1/38 B01F 31/20 B01L 9/00 G01N 35/00	(51) B29C 51/46 (11) 3 999 310 B29C 51/08 B29L 31/00
(21) 21865351.7 (45) 2024-10-09	(21) 20711780.5 (45) 2024-09-11
(32) 2020-12-14 (33) DE (31) 102020133420	(32) 2019-07-18 (33) DE (31) 102019004970
(54) Laboratorieapparat med fixeringsmekanism för fixering av en objektbärare	(54) TERMOFORMINGSVERKTYG, TERMOFORMINGSSTATION, SYSTEM FÖR ATT PRODUCERA EN TERMOFORMAD FORMDEL OCH FÖRFARANDE FÖR ATT PRODUCERA EN TERMOFORMAD FORMDEL
(73) Qinstruments GmbH, Loebstedter Strae 101, 07749 Jena, DE	(73) Kiefel GmbH, Sudetenstrasse 3, 83395 Freilassing, DE
(51) B03D 1/14 (11) 3 829 775 B03D 1/02 B03D 1/24 B03D 103/02	(51) B29C 70/30 (11) 4 263 189 B29C 70/54 B29D 99/00 G01B 11/00
(21) 18928355.9 (45) 2024-08-28	(21) 22703635.7 (45) 2024-09-11
(54) Flotationslinje	(32) 2021-02-04 (33) EP (31) 21382093.9
(73) Metso Finland Oy, Rauhalanpuisto 9, 02230 Espoo, FI	(54) PRODUKTIONSSYSTEM, FÖRFARANDE OCH DATORPROGRAMPRODUKT (73) Siemens Gamesa Renewable Energy A/S, Borupvej 16, 7330 Brande, DK
(51) B04B 1/08 (11) 4 196 282 B04B 7/02 B04B 7/04 B04B 7/08 B04B 9/12 B04B 11/02 B04B 9/04	(51) B60T 7/02 (11) 4 222 028 B60T 7/12
(21) 21758090.1 (45) 2024-10-02	(21) 21777408.2 (45) 2024-10-30
(32) 2020-08-14 (33) DE (31) 102020121420	
(54) SEPARATORSINSATS OCH SEPARATOR	

Meddelade europeiska patent 48/2024

(32) 2020-09-22 (33) GB (31) 202014974	(51) B66C 23/20	(11) 3 577 051
(54) BROMSSYSTEM	(21) 18707080.0	(45) 2024-08-28
(73) Caterpillar SARL, Route de Frontenex 76, 1208 Geneva, CH	(32) 2017-02-03 (33) FR (31) 1700119	(54) Transportcontainer med svängkran, system innefattande en sådan container och en apparat för att installera en sådan svängkran på en sådan container, fältverkstad och förfarande för att installera en sådan fältverkstad
(51) B60W 50/08	(11) 3 990 328	
B60W 60/00	B60W 30/18	
(21) 20737855.5	(45) 2024-10-30	
(32) 2019-06-28 (33) US (31) 201916457341	(73) KNDS France, 13 Route de la Minière, 78034 Versailles Cedex, FR	
(32) 2019-06-28 (33) US (31) 201916457289		
(54) TEKNIK FÖR ATT KONTAKTA EN TELEOPERATÖR		
(73) Zoox, Inc., 1149 Chess Drive, Foster City, CA 94404, US	(51) C01D 15/08	(11) 4 249 435
	H01M 4/1391	H01M 4/36
	H01M 4/505	H01M 4/525
	H01M 4/62	
(51) B62D 5/28	(11) 3 763 602	
B62D 6/00	E02F 9/20	
G05G 9/04		
(21) 19849369.4	(45) 2024-10-02	
(32) 2018-08-13 (33) JP (31) 2018152452	(73) Evonik Operations GmbH, Rellinghauser Strae 1-11, 45128 Essen, DE	
(54) Arbetsfordon		
(73) Komatsu Ltd., 2-3-6, Akasaka Minato-ku, Tokyo 107-8414, JP		
(51) B63H 1/24	(11) 4 039 577	
(21) 22155539.4	(45) 2024-10-16	
(32) 2021-02-08 (33) DE (31) 102021102842	(73) The Government of the United States of America, as represented by the Secretary of the Navy, Naval Research Laboratory 875 North Randolph Street Suite 1425, Arlington, VA 22203, US	
(54) Vikbar propeller för ett vattenfordon		
(73) Torqeedo GmbH, Claude-Dornier-Strasse 1 Gebäude 901, 82234 Wessling, DE		
(51) B65D 13/00	(11) 3 038 936	
B65D 1/02	B65D 6/00	
B65D 6/40	B65D 8/00	
(21) 14851129.8	(45) 2024-08-07	
(32) 2013-10-02 (33) US (31) 201361886010 P	(73) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US	
(54) Behållare för partikulära material		
(73) Eco.logic Brands Inc., One Kaiser Plaza Suite 1440, Oakland, CA 94612, US		
(51) B65D 33/25	(11) 3 986 802	
(21) 20736547.9	(45) 2024-10-23	
(32) 2019-06-21 (33) US (31) 201916449036	(73) Reynolds Presto Products Inc., 1900 West Field Court, Lake Forest, IL 60045, US	
(54) Löparanordning, blixtlåssystem och förfarande för användning		
(73) Reynolds Presto Products Inc., 1900 West Field Court, Lake Forest, IL 60045, US		
(51) B65G 1/04	(11) 4 238 901	
B65G 1/137		
(21) 22160000.0	(45) 2024-08-14	
(54) BLOCKLAGERARRANGEMANG OCH FÖRFARANDE FÖR DRIFT AV ETT BLOCKLAGERARRANGEMANG		
(73) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Friedrich-Ebert-Damm 129, 22047 Hamburg, DE		
(51) B65H 19/12	(11) 4 119 475	
B66F 9/075	B65H 19/10	
H01M 10/04	H01M 4/04	
(21) 22183383.3	(45) 2024-09-04	
(32) 2021-07-12 (33) IT (31) 202100018266	(73) Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH, Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH	
(54) System för att byta ut en rulle av material för tillverkningen av lagringsanordningar för elektrisk energi och tillhörande förfarande		
(73) Manz Italy S.r.l., Via San Lorenzo, 19, 40037 Sasso Marconi (BO), IT		
(51) C03B 5/06	(11) 3 728 146	
C03C 3/32		
(21) 18890695.2	(45) 2024-08-07	
(32) 2017-12-22 (33) US (31) 201762609559 P	(73) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US	
(54) Framställningsprocesser för strim-fria flerkomponent kalkogenid-glasögon via konvektionsblandning		
(73) The Government of the United States of America, as represented by the Secretary of the Navy, Naval Research Laboratory 875 North Randolph Street Suite 1425, Arlington, VA 22203, US		
(51) C07K 1/34	(11) 4 209 499	
C07K 1/113	B01D 15/36	
B01D 15/38		
(21) 22211542.0	(45) 2024-08-07	
(32) 2015-08-13 (33) US (31) 201562204831 P	(73) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US	
(54) Laddad djupfiltrering av antigenbindande proteiner		
(73) Amgen Inc., One Amgen Center Drive, Thousand Oaks, CA 91320-1799, US		
(51) C07K 16/18	(11) 3 571 224	
(21) 18703213.1	(45) 2024-08-07	
(32) 2017-01-17 (33) US (31) 201762446992 P	(73) Ablynx NV, Technologiepark 21, 9052 Ghent-Zwijnaarde, BE	
(54) FÖRBÄTTRADE SERUMALBUMINBINDEMEDEL		
(73) Ablynx NV, Technologiepark 21, 9052 Ghent-Zwijnaarde, BE		
(51) C08L 63/00	(11) 3 765 567	
C08L 83/04		
(21) 19709531.8	(45) 2024-09-18	
(32) 2018-03-16 (33) EP (31) 18162350	(73) Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH, Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH	
(54) LAGERSTABILA OCH HÄRDBARA HARTSKOMPOSITIONER		
(73) Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH, Klybeckstrasse 200, 4057 Basel, CH		
(51) C09D 5/02	(11) 3 891 228	
C09D 7/43	C09D 7/61	
C09D 7/40		
(21) 19805672.3	(45) 2024-08-21	
(32) 2018-12-07 (33) EP (31) 18210927	(73) Evonik Operations GmbH, Rellinghauser Strae 1-11, 45128 Essen, DE	
(54) HYDROFIL KISELDIOXID OCH SILANOLINNEFATTANDE VATTENBASERAD DISPERSION OCH LACKKOMPOSITION		
(73) Evonik Operations GmbH, Rellinghauser Strae 1-11, 45128 Essen, DE		

Meddelade europeiska patent 48/2024

45128 Essen, DE	(73) Flamco B.V., 1, Fort Blauwkapel, 1358 DB Almere, NL
(51) C09D 5/10 (21) 18808357.0 (32) 2017-11-28 (33) FR (31) 1761264 (54) DEHYDRATISERADE BELÄGGNINGSKOMPOSITIONER I FAST FORM, DERAS FRAMSTÄLLNINGSFÖRFARANDE OCH DERAS ÅTERHYDRATISERINGSFÖRFARANDE (73) NOF Metal Coatings Europe, 120, rue Galilée ZAET de Creil / Saint-Maximin, 60100 Creil, FR	(51) F24F 11/00 F24F 11/32 F24F 11/523 F24F 110/50 F24F 110/70 (21) 22206750.6 (32) 2021-11-19 (33) IT (31) 202100029369 (54) METOD OCH SYSTEM FÖR ATT KONTROLLERA LUFTKVALITETEN AV EN BYGGNADS INOMHUSMILJÖ (73) Fybra S.r.l., Via Caldera 21, 20153 Milano (MI), IT
(51) C22C 21/00 C22F 1/04 (21) 22791396.9 (32) 2021-04-22 (33) JP (31) 2021072792 (54) ALUMINIUMLEGERINGSFOLIE (73) MA Aluminum Corporation, 3-3 Shiba 2-chome, Minato-ku, Tokyo, 105-8546, JP	(51) F25J 1/00 F25J 1/02 F25B 9/02 (21) 16767595.8 (32) 2015-03-23 (33) US (31) 201562136839 P (54) KONDENSERING AV INDUSTRIGAS OCH KOLVÄTEGAS (73) Cool Science Inc., Suite 1500 520 5th Ave SW, Calgary, AB T2P 3R7, CA
(51) E05D 15/06 E06B 5/16 (21) 20167177.3 (54) SKJUTDÖRRSENHET (73) Jeld-Wen Sverige AB, Förrådsgatan 1, 265 38 Åstorp, SE	(51) F42D 3/00 (21) 19708593.9 (32) 2018-02-27 (33) GB (31) 201803144 (54) Avfyrningsställning för ihålliga laddningar (73) The Secretary of State for Defence, DSTL Porton Down, Salisbury, Wiltshire SP4 0JQ, GB
(51) F01N 3/08 F01N 11/00 (21) 21210388.1 (54) Förfarande och styranordning för att predicera ett kommande fel hos en NOx-sensor (73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(51) G01J 5/00 A62C 3/04 (21) 19701333.7 (32) 2018-02-23 (33) SE (31) 1850207 (54) Övervakning av temperaturtrender för partiklar (73) Firefly AB, Heliosgatan 3, 120 30 Stockholm, SE
(51) F02N 7/00 E02F 9/22 F15B 1/02 (21) 21153924.2 (32) 2013-12-20 (33) DE (31) 102013227035 (54) DRIVSYSTEM, SÄRSKILT FÖR EN SJÄLVGÅENDE KONSTRUKTIONSMASKIN, SÄRSKILT EN JORDKOMPRIMATOR (73) Hamm AG, Hammstrasse 1, 95643 Tirschenreuth, DE	(51) G01R 15/24 (21) 20382515.3 (54) OPTISK FIBERLINDNING FÖR ATT MÄTA DEN STRÖM SOM CIRKULERAR GENOM EN LEDARE SAMT STRÖMMÄTNINGSUTRUSTNING BASERAD PÅ OPTISKA FIBRER (73) Lumiker Aplicaciones Tecnologicas S.L., Parque Tecnologico de Bizkaia Astondo Bidea, Edif. 612, 48160 Derio, ES
(51) F03D 7/02 (21) 16171695.6 (54) ROTORBLAD MED BULLERDÄMPNINGSSORGAN (73) Siemens Gamesa Renewable Energy A/S, Borupvej 16, 7330 Brande, DK	(51) G01R 31/392 G01R 31/389 H01M 10/615 G01R 31/382 (21) 21880482.1 (32) 2020-10-12 (33) KR (31) 20200131450 (54) Batteridiagnosordning och -förfarande (73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR
(51) F16K 31/04 F16K 27/00 F16K 1/32 F16K 27/02 F25B 25/00 (21) 19889200.2 (32) 2018-11-28 (33) CN (31) 201821979283 U (32) 2018-11-28 (33) CN (31) 201821980088 U (54) ELEKTRISK VENTIL OCH TEMPERATURREGLERINGSENHET (73) Zhejiang Sanhua Intelligent Controls Co., Ltd., Xialiquan, Qixing Street Xinchang County, Shaoxing, Zhejiang 312500, CN	(51) G02B 6/44 G02B 6/52 (21) 18765478.5 (32) 2017-09-13 (33) EP (31) 17190947.6 (54) KABELMANTELMATERIAL (73) Hexatronc Cables & Interconnect Systems AB, Sofierogatan 3A, 412 51 Göteborg, SE
(51) F24D 19/00 F24D 19/08 (21) 19719957.3 (32) 2018-03-29 (33) NL (31) 2020690 (54) Borttagningsanordning med flödeskontroll	(51) G05D 1/00 A01D 34/00 (21) 21156267.3 (54) Borttagningsanordning med flödeskontroll

Meddelade europeiska patent 48/2024

(32) 2011-04-28 (33) CN (31) 201110109287	München, DE
(54) AUTOMATISKT ARBETSSYSTEM, AUTOMATISK GÅNGANORDNING OCH STYRFÖRFARANDE FÖR DETTA	Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(73) Positec Power Tools (Suzhou) Co., Ltd, No. 18 Dongwang Road Industrial Park, Suzhou, Jiangsu 215123, CN	
(51) G06F 13/00 (11) 4 367 579 G07F 13/00	(51) H01B 17/28 (11) 3 711 071 (21) 17837948.3 (45) 2024-07-24 (54) Högspänningsgenomföring (73) HSP Hochspannungsgeräte GmbH, Camp-Spich-Strae 18, 53842 Troisdorf, DE
(21) 22758266.5 (45) 2024-09-04	(51) H01M 4/13 (11) 3 855 532 H01M 10/0569 H01M 4/36 H01M 4/38 H01M 4/62 H01M 10/052 H01M 4/02 H01M 50/434 H01M 50/451 H01M 50/403 H01M 4/58
(32) 2022-07-05 (33) IT (31) 202200014209	(21) 20815096.1 (45) 2024-10-09
(32) 2021-07-07 (33) EP (31) 21184345.3	(32) 2019-05-28 (33) KR (31) 20190062459
(54) PRODUKTFÖRSÄLJNINGSMASKIN MED MEKANISK INFORMATIONSDISPLAY	(32) 2019-05-31 (33) KR (31) 20190064307
(73) SAGA COFFEE S.p.A., Via Roma 24, 24030 Valbrembo (BG), IT	(54) SEKUNDÄRT LITIUMBATTERI (73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR
(51) G06F 16/22 (11) 3 678 032 (21) 20150165.7 (45) 2024-09-11	(51) H01M 10/04 (11) 3 624 216 (21) 18876473.2 (45) 2024-10-09 (32) 2017-11-09 (33) KR (31) 20170148727
(32) 2019-01-07 (33) US (31) 201962789310 P	(54) Sekundärbattericellmodul och förfarande för hopsättning därav (73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR
(54) DATORIMPLEMENTERADE METODER OCH SYSTEM FÖR FÖRBÄTTRAD DATAHÄMTNING	(51) H01M 10/44 (11) 4 128 423 H01M 10/625 H01M 10/656 H01M 10/66 B60L 53/14 B60L 53/30 B60L 53/53 B60L 58/27 H01M 10/42
(73) QlikTech International AB, Scheelevägen 24-26, 223 63 Lund, SE	(21) 21714237.1 (45) 2024-08-14 (32) 2020-03-31 (33) EP (31) 20166977.7
(51) G06N 3/045 (11) 3 762 873 G06N 3/047 G06T 5/77	(54) LADDNINGSTATION (73) Jolt Energy GmbH, Baierbrunner Strae 23, 81379 München, DE
(21) 19749105.3 (45) 2024-10-30	(51) H01M 50/30 (11) 4 096 005 H01M 50/10 B32B 15/20 B32B 15/085 H01M 10/058 H01M 10/04 B32B 3/26 B32B 7/12 B32B 15/08 B32B 15/082 B32B 15/088 B32B 27/08 B32B 27/28 B32B 27/30 B32B 27/32 B32B 15/09 B32B 27/34 B32B 27/36 H01M 10/0525
(32) 2019-05-24 (33) US (31) 201962852949 P	(21) 22186176.8 (45) 2024-10-09
(32) 2019-05-30 (33) US (31) 201962854833 P	(32) 2019-10-23 (33) KR (31) 20190132219
(54) BILDUTÖKADE NEURALA NÄTVERK	(54) Litiumsekundärbatterihölje för undertryckande av deformation hos en elektrodhopsättning (73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR
(73) Google LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US	
(51) G06T 7/00 (11) 3 226 763 G06T 7/11 G06T 7/143 G06T 7/162 G06T 7/194 G06T 7/33 A61B 5/11 A61B 5/117	
(21) 15864375.9 (45) 2024-08-28	
(32) 2014-12-05 (33) AU (31) 2014904940	
(54) Avbildning av en kropp	
(73) Advanced Health Intelligence Ltd, Unit 5, 71-73 South Perth Esplanade, South Perth, WA, 6151, AU	
(51) G07D 7/1205 (11) 4 182 898 (21) 21745309.1 (45) 2024-10-16	
(32) 2020-07-16 (33) US (31) 202063052695 P	
(54) FÖRFARANDE OCH SYSTEM FÖR DETEKTERING OCH AUTENTISERING AV EN TAGGANT I EN MÄRKNING VIA YTFÖRBÄTTRAD RAMAN-SPEKTROSKOPI	
(73) SICPA HOLDING SA, Avenue de Florissant 41, 1008 Prilly, CH	
(51) G08G 1/005 (11) 3 567 566 G08G 1/16 G08G 1/133 G08G 1/123 G08G 1/0967 G08G 1/00	
(21) 18171654.9 (45) 2024-08-21	
(54) Anordningar, förfaranden och datorprogram för tillhandahållande av information som avser en lokalisering av ett fordon och för tillhandahållande av lokaliseringsinformation som avser ett eller flera väntande fordon	
(73) Volkswagen AG, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE	
MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strae 667, 80995	
(51) H01M 50/30 (11) 4 167 367 H01M 50/383 H01M 10/6566 H01M 50/502 H01M 50/211 H01M 10/625 H01M 10/6553	
(21) 22825172.4 (45) 2024-10-09	
(32) 2021-06-15 (33) KR (31) 20210077377	
(54) BATTERIMODUL MED BÖJD FÄLLDEL, OCH BATTERIPAKET SOM INNEFATTAR DENSAMMA	

Meddelade europeiska patent 48/2024

(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR	H04N 19/13 H04N 19/159 H04N 19/18	H04N 19/136 H04N 19/176
(51) H01M 50/533 H01M 50/15 H01M 50/209 H01M 50/536	(11) 3 989 352 H01M 10/0587 H01M 50/534 H01M 50/593	(21) 23184240.2 (32) 2012-01-20 (33) US (32) 2012-09-28 (33) US (54) KOEFFICIENT KODNINGHARMONISERING FÖR HEVC (73) Sony Group Corporation, 1-7-1, Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP
(45) 2024-08-21 (32) 2020-01-17 (33) CN (31) 202010054531 (54) SEKUNDÄRT BATTERI, BATTERIMODUL OCH ANORDNING SOM ANVÄNDER BATTERI SOM EFFEKTFÖRSÖRJNING	(21) 23184240.2 (32) 2012-01-20 (33) US (32) 2012-09-28 (33) US (54) KOEFFICIENT KODNINGHARMONISERING FÖR HEVC (73) Sony Group Corporation, 1-7-1, Konan Minato-ku, Tokyo 108-0075, JP	(45) 2024-09-25 (31) 201261589151 P (31) 201213631464
(73) Contemporary Ampere Technology (Hong Kong) Limited, Level 19, China Building 29 Queens Road Central, Central, Central And Western District, HK	(51) H04N 21/2343 H04N 21/43 H04N 21/81	(11) 3 785 445 H04N 21/4402
(51) H02B 13/065 H01H 33/56 G01L 13/02	(11) 4 145 650 G01L 9/00 H02B 13/035	(21) 19726067.2 (32) 2018-04-27 (33) GB (54) CHIPSET FÖR VIDEOAVKODARE (73) V-Nova International Limited, 8th Floor 1 Sheldon Square, Paddington London W2 6TT, GB
(21) 22192301.4 (32) 2021-09-07 (33) IN (31) 202111040504 (32) 2021-10-27 (33) GB (31) 202115415 (54) FÖRUTSÄGELSE AV LIVSLÄNGDEN FÖR EN GASFYLNING I ETT ELEKTRISKT STÄLLVERK (73) Eaton Intelligent Power Limited, 30 Pembroke Road, Dublin 4, D04 Y0C2, IE	(45) 2024-10-09 (31) 202111040504 (31) 202115415	(45) 2024-08-14 (31) 201806926
(51) H04L 43/12 H04L 41/12	(11) 3 751 791 H04L 43/10	(51) H04Q 9/00 H01M 10/42 G01R 31/396 G01R 31/392
(21) 20176442.0 (32) 2016-09-09 (33) US (31) 201615261315 (54) IDENTIFIERING AV TRACEROUTE- NODER OCH DÄRMED ASSOCIERADE ANORDNINGAR (73) Solarwinds Worldwide, LLC, 7171 Southwest Parkway, Building 400, Austin, TX 78735, US	(45) 2024-10-30 (31) 201615261315	(51) H04Q 9/00 H01M 10/42 G01R 31/396 G01R 31/392
(51) H04L 45/302 H04L 47/2441 H04L 69/22 H04L 41/16 H04L 43/026 H04L 43/0852 H04L 43/16	(11) 4 154 504 H04L 47/2483 H04L 41/142 H04L 41/40 H04L 45/00 H04L 43/0876 H04L 43/20	(21) 20871714.0 (32) 2019-10-04 (33) KR (31) 20190123392 (54) Batteridiagnostiseringssystem och -förfarande (73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR
(21) 21745617.7 (32) 2020-07-01 (33) US (31) 202063046913 P (54) KLASSIFICERING AV PARALLELL NÄTTRAFIK (73) Viasat, Inc., Patent Department, 6155 El Camino Real, Carlsbad, California 92009, US	(45) 2024-09-11 (31) 20190123392	(51) H04Q 9/00 H01M 10/42 G01R 31/396 G01R 31/392
(51) H04L 45/302 H04L 47/2441 H04L 69/22 H04L 41/16 H04L 43/026 H04L 43/0852 H04L 43/16	(11) 4 154 504 H04L 47/2483 H04L 41/142 H04L 41/40 H04L 45/00 H04L 43/0876 H04L 43/20	(51) H05K 3/34 H01L 25/10 H01L 23/32
(21) 21745617.7 (32) 2020-07-01 (33) US (31) 202063046913 P (54) KLASSIFICERING AV PARALLELL NÄTTRAFIK (73) Viasat, Inc., Patent Department, 6155 El Camino Real, Carlsbad, California 92009, US	(45) 2024-09-11 (31) 20190123392	(21) 20211435.1 (32) 2020-05-14 (33) US (31) 202016874194 (54) KOMPRESSIONSBELASTAD TRYCKT KRETSENHET FÖR MINSKNING AV LÖDDEFEKTER (73) Google LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(51) H04L 67/10 H04L 9/40	(11) 3 989 520 H04L 67/02	(51) H05K 3/34 H01L 25/10 H01L 23/32
(21) 21203860.8 (32) 2020-10-21 (33) US (31) 202063094562 P (54) METODER OCH SYSTEM FÖR FÖRBÄTTRAD ANALYS (73) QlikTech International AB, Scheelevägen 24-26, 223 63 Lund, SE	(45) 2024-09-04 (31) 202063094562 P	(21) 20211435.1 (32) 2020-05-14 (33) US (31) 202016874194 (54) KOMPRESSIONSBELASTAD TRYCKT KRETSENHET FÖR MINSKNING AV LÖDDEFEKTER (73) Google LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(51) H04N 19/117 H04N 19/176 H04N 19/70	(11) 4 024 857 H04N 19/186 H04N 19/82	(51) H05K 3/34 H01L 25/10 H01L 23/32
(21) 20856575.4 (32) 2019-08-29 (33) US (31) 201962893757 P (54) ANORDNING OCH FÖRFARANDE FÖR BILDKODNING (73) LG Electronics Inc., 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo- gu Seoul 07336, KR	(45) 2024-10-02 (31) 201962893757 P	(21) 20211435.1 (32) 2020-05-14 (33) US (31) 202016874194 (54) KOMPRESSIONSBELASTAD TRYCKT KRETSENHET FÖR MINSKNING AV LÖDDEFEKTER (73) Google LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(51) H04N 19/129	(11) 4 240 015	

(51) **B01D 53/94** (11) **2 664 379**
B01J 23/63 B01J 35/00
F01N 3/035 F01N 3/20
F01N 13/00

(21) **13178810.1** (45) 2024-09-04
(32) 2004-08-23 (33) US (31) 925018

(54) Zonbelagd katalysator för att simultant reducera NOx och ammoniak i oreagerad form

(73) ENGELHARD CORPORATION, 101 Wood Avenue, P.O. Box 770, Iselin, NJ 08830-0770, US

(51) **B29L 31/26** (11) **3 346 068**
B29L 31/00 B29K 105/04
B29K 75/00 B29K 105/00
B29C 44/56 E04B 1/68
E06B 1/62 C08J 9/40

(21) **17150725.4** (45) 2024-08-21
(32) 2017-01-06 (33) EP (31) 17150527.4

(54) SKUM SAMT FOGTÄTNINGSREMSA INNEFATTANDE ETT SÅDANT SKUM

(73) Hanno-Werk GmbH & Co. KG, Hanno-Ring 5, 30880 Laatzen, DE

(51) **B65G 47/51** (11) **3 708 522**
(21) **20157821.8** (45) 2024-08-21
(32) 2019-03-13 (33) DE (31) 102019001784

(54) Transportsystem för materialskivor

(73) Siempelkamp Maschinen- und Anlagenbau GmbH, Siempelkampstrasse 75, 47803 Krefeld, DE

(51) **G01K 7/42** (11) **2 373 965**
G01K 13/02

(21) **09801510.0** (45) 2024-10-16
(32) 2008-12-09 (33) FR (31) 0858381

(54) Förfarande och system för skattning av en kanaltemperatur i en turbojetmotor

(73) Safran Aircraft Engines, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats

utan att leda till patent

2250589-5 2351101-7

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Förlängt tilläggsskydd beviljat

Förlängt tilläggsskydd beviljat

Beslutsdatum: 2024-11-04

- (21) 1391036-9 (SPC 1390036-0)
- (54) Nya insulinderivat
- (68) 091650721
- (68) 2107069
- (73) NOVO NORDISK A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd DK
- (92) EU/1/12/806/001 2013-01-23
- (93) EU/1/12/806/001 2013-01-23
- (94) Total giltighetstid 2024-07-23 - - 2028-07-22
- (95) kombination av insulin degludek och insulin aspart

Ansökan om förlängt tilläggsskydd inkommen

Ansökan om förlängt tilläggsskydd inkommen

- (21) 1291017-0 (SPC1290017-1)
- (22) Ingivningsdatum 2024-10-29
- (54) Hivinhiberande pyrimidinderivat
- (68) 02764839.3
- (68) 1419152
- (71) Janssen Pharmaceutica NV Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse BE
- (92) EU/1/11/736/001 2011-11-28
- (93) EU/1/11/736/001 2011-11-28
- (95) Rilpivirin och farmaceutiskt godtagbara additionssalter därav, inbegripet väteklorsyrasaltet av rilpivirin

Namnregister 48/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
A					
Aalto Petri	2330190-6	B65D 5/60	Artelo Biosciences, Inc.	18887462.2	A61K 31/352
-	-	B65D 5/20	-	-	C07C 37/84
ABLOY OY	2350510-0	G07C 9/20	-	-	C07C 39/23
-	-	G07C 9/00	-	-	A61K 36/185
-	-	G07C 9/21	ASSA ABLOY AB	2451086-9	-
-	-	G07C 9/22	ASSA ABLOY Entrance Systems AB	2430564-1	-
-	-	G07C 9/23	-	2430563-3	-
-	-	H04L 9/08	-	2430562-5	-
-	-	H04W 12/00	AstaZero AB	2451089-3	-
-	2350506-8	H04W 12/63	Asyabani Vahid	2351231-2	A47C 31/10
-	-	G07C 9/00	-	-	A47C 31/11
-	-	H04W 4/02	-	-	A47G 9/02
Ablynx NV	18703213.1	C07K 16/18	Atlas Copco Industrial Technique AB	2230266-5	B25F 5/02
Acuvi AB	2451108-1	-	-	-	B25H 1/00
Adolfsson Jonathan	2350485-5	B60K 28/16	Attgeno AB	19813750.7	A61K 31/21
-	-	B60L 15/20	-	-	A61P 9/12
-	-	B60L 3/10	-	-	C07C 201/04
-	2350486-3	B60W 30/19	-	-	C07C 203/00
-	-	B60L 15/20	-	-	A61K 31/047
-	-	B60W 20/10	Aurenius Didrik	2430557-5	-
-	-	F16H 61/04	B		
Advanced Health Intelligence Ltd	15864375.9	G06T 7/00	BARTHOLOMÄUS Ulf	2450444-1	G07C 5/08
-	-	G06T 7/11	-	-	H05K 5/03
-	-	G06T 7/143	-	-	B60R 11/02
-	-	G06T 7/162	Beamonics AB	2330152-6	G01N 21/39
-	-	G06T 7/194	-	-	G01J 3/10
-	-	G06T 7/33	-	-	G01J 3/42
-	-	A61B 5/11	-	-	G01N 21/31
-	-	A61B 5/117	-	-	G01N 21/53
aleissa issa	2430558-3	-	Beijing Roborock Technology Co., Ltd.	20860214.4	A47L 11/40
Alenius Mikael	2350014-3	B60W 30/18	-	-	A47L 11/24
-	-	B60T 7/16	-	-	A47L 11/28
-	-	B60W 30/14	Bengt Randström Consulting AB	2130023-1	A61F 5/01
-	-	B60W 30/16	Bigorra Eduard Marti	2350490-5	B25J 15/08
Alfdex AB	20215439.9	B04B 5/12	-	-	B25J 15/00
-	-	B04B 9/12	-	-	B65G 47/90
-	-	B04B 11/02	-	-	B60S 5/06
Amgen Inc.	22211542.0	C07K 1/34	Björk Rolf	2430551-8	-
-	-	C07K 1/113	Björneklett Are	2350505-0	F28F 13/16
-	-	B01D 15/36	-	-	F04B 19/00
-	-	B01D 15/38	-	-	H01L 23/467
Antelius Mikael	2350505-0	F28F 13/16	-	-	H01L 23/473
-	-	F04B 19/00	-	-	H05K 7/20
-	-	H01L 23/467	Borggren Jesper	2330152-6	G01N 21/39
-	-	H01L 23/473	-	-	G01J 3/10
-	-	H05K 7/20	-	-	G01J 3/42
APR Technologies AB	2350505-0	F28F 13/16	-	-	G01N 21/31
-	-	F04B 19/00	-	-	G01N 21/53
-	-	H01L 23/467	Brainlab AG	22843299.3	A61N 5/10
-	-	H01L 23/473	-	-	G06T 7/73
-	-	H05K 7/20	Brairtech Sweden AB	2451114-9	-
ARNELL Robert	2450144-7	B01J 20/32	-	2451112-3	-
-	-	B01D 53/04	-	2451113-1	-
-	-	B01D 53/06	-	2451110-7	-
-	-	B01D 53/26	BRAUN Frederik	2450444-1	G07C 5/08
-	-	F24F 3/14	-	-	H05K 5/03
-	-	C09D 5/03	-	-	B60R 11/02
Arnelöf Per	2251343-6	B60W 50/04	BROKK AKTIEBOLAG	2451106-5	-
-	-	B60L 3/00	-	2350020-0	E02F 9/20
-	-	B60W 20/50			
-	-	G01M 13/02			
ARONSSON Robert	2151141-5	E21B 19/16			
-	-	B25B 5/14			

Namnregister 48/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	G05G 9/047	-	-	F25B 9/02
Bühler AG	20156008.3	A23L 3/32	-	-	F25B 25/02
-	-	A61N 1/04	CTEK SWEDEN AB	2451128-9	-
-	-	A61N 1/32	Cummins Filtration IP, Inc.	19789402.5	B01D 45/14
-	-	A61N 1/40	-	-	B01D 17/038
-	-	C12M 1/42	-	-	B01D 45/12
-	-	C12N 13/00	-	-	B04B 5/12
C			-	-	B21D 53/26
C. Gunnarssons Verkstads AB	2250817-0	B65G 59/02	-	-	F01D 5/06
-	-	B25J 15/00	-	-	B01D 46/00
-	-	B25J 15/10	-	-	B01D 46/26
-	-	B65G 47/90	-	-	B01D 50/00
CAMERON James	2251348-5	B60K 1/04	CWL PATENT AB	2350484-8	A62B 35/00
-	-	A01D 34/00	-	-	E04D 13/12
-	-	B60L 53/80	-	-	A62B 35/04
Camfil Aktiebolag	2451119-8	-	D		
-	2451118-0	-	Dahlqvist Tony	2350493-9	E06B 9/32
Caterpillar SARL	21777408.2	B60T 7/02	-	-	E06B 9/322
-	-	B60T 7/12	-	-	E06B 9/68
Caterpillar, Inc.	19176326.7	B25D 17/24	-	-	E06B 9/326
-	-	E02F 3/96	Das Sandipan	2350492-1	G01S 7/40
-	-	B25D 9/00	-	-	G01S 13/00
-	-	B25D 17/00	-	-	G01S 17/00
CEJN AB	2451097-6	-	DNA Genotek Inc.	15740910.3	A61M 5/00
Chotteau Véronique	1930321-3	C12Q 3/00	-	-	B65D 81/00
-	-	C12N 1/04	DP Patterning AB	2250719-8	H05K 3/04
-	-	C12N 5/00	-	-	B23C 5/28
-	-	C12R 1/91	-	-	B32B 38/10
Chotteau Veronique	1930321-3	C12Q 3/00	E		
-	-	C12N 1/04	EasyMining Sweden AB	2451087-7	-
-	-	C12N 5/00	Eaton Intelligent Power Limited	22192301.4	H02B 13/065
-	-	C12R 1/91	-	-	H01H 33/56
CHRISTOPOULOS Nicholas	2450444-1	G07C 5/08	-	-	G01L 9/00
-	-	H05K 5/03	-	-	G01L 13/02
-	-	B60R 11/02	-	-	H02B 13/035
Cipla Limited	18837473.0	A61B 5/087	Eco.logic Brands Inc.	14851129.8	B65D 13/00
-	-	G01F 1/00	-	-	B65D 1/02
-	-	G01F 1/20	-	-	B65D 6/00
-	-	G01F 1/34	-	-	B65D 6/40
-	-	G01F 1/36	-	-	B65D 8/00
-	-	G01F 1/37	Elfa International AB	2430555-9	-
Composite Design Sweden AB	2330184-9	B09B 3/35	Elfvik David	2350485-5	B60K 28/16
-	-	B09B 3/30	-	-	B60L 15/20
-	-	E01F 8/00	-	-	B60L 3/10
-	-	F03D 80/00	-	2251343-6	B60W 50/04
-	-	E01F 8/02	-	-	B60L 3/00
-	-	E04B 1/74	-	-	B60W 20/50
Contemporary Ampere Technology (Hong Kong) Limited	20913277.8	H01M 50/533	-	-	G01M 13/02
-	-	H01M 50/15	Engelbert Trygve	2330188-0	F42B 12/34
-	-	H01M 10/0587	-	-	F42B 12/06
-	-	H01M 50/209	-	-	F42B 12/74
-	-	H01M 50/534	-	-	F42B 12/78
-	-	H01M 50/536	-	-	F42B 30/02
-	-	H01M 50/593	ENGELHARD CORPORATION	13178810.1	B01D 53/94
Continental Automotive Technologies GmbH	2450444-1	G07C 5/08	-	-	B01J 23/63
-	-	H05K 5/03	-	-	B01J 35/00
-	-	B60R 11/02	-	-	F01N 3/035
Cool Science Inc.	16767595.8	F25J 1/00	-	-	F01N 3/20
-	-	F25J 1/02	-	-	F01N 13/00
-	-	F25B 15/04	Entegris, Inc.	20215155.1	A61J 1/10

Namnregister 48/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A61J 1/14	-	-	F24F 110/66
-	-	B32B 27/08	-	-	F24F 110/70
-	-	B32B 27/30	G		
-	-	B32B 27/32	GAMBRO LUNDIA AB	2451093-5	-
-	-	A61J 1/16	-	2451092-7	-
-	-	B32B 27/16	-	2451096-8	-
Eriksson Jonas	2250870-9	E04G 21/12	-	2451095-0	-
-	-	B21F 7/00	-	2451094-3	-
-	-	B21F 15/04	GEA Westfalia Separator Group GmbH	21758090.1	B04B 1/08
-	-	B25B 25/00	-	-	B04B 7/02
-	-	B65B 13/02	-	-	B04B 7/04
-	-	B65B 13/28	-	-	B04B 7/08
-	-	B65B 27/10	-	-	B04B 9/12
-	2251465-7	E04G 21/12	-	-	B04B 11/02
-	-	B21F 7/00	-	-	B04B 9/04
-	-	B21F 15/04	-	-	B04B 11/02
-	-	B25B 25/00	-	21758091.9	B04B 11/02
-	-	B65B 13/02	-	-	B04B 11/08
-	-	B65B 27/10	-	-	B04B 9/12
ERIKSSON Ludvig	2350513-4	B65H 51/08	-	-	B04B 7/02
-	-	B65H 51/32	-	-	B04B 7/08
-	-	F16L 1/028	-	-	B04B 1/08
-	-	F16L 1/032	-	-	B04B 1/08
-	-	F24T 10/13	GHANADPOUR Maryam	2151606-7	C08J 9/30
-	-	F24T 10/17	-	-	C08L 1/02
EVOCA S.p.A.	23216661.1	A47J 31/36	-	-	D21H 21/24
-	-	A47J 31/40	-	-	D21H 21/56
-	-	A47J 31/52	-	-	C08J 9/28
-	-	A47J 31/00	Google LLC	19749105.3	G06N 3/045
Evonik Operations GmbH	23161643.4	C01D 15/08	-	-	G06N 3/047
-	-	H01M 4/1391	-	-	G06T 5/77
-	-	H01M 4/36	-	20211435.1	H05K 3/34
-	-	H01M 4/505	-	-	H01L 25/10
-	-	H01M 4/525	-	-	H05K 3/30
-	-	H01M 4/62	-	-	H01L 23/32
-	19805672.3	C09D 5/02	GUNNARSSON Jonas	2250817-0	B65G 59/02
-	-	C09D 7/43	-	-	B25J 15/00
-	-	C09D 7/61	-	-	B25J 15/10
-	-	C09D 7/40	-	-	B65G 47/90
F			Gustafsson Tobias	2251226-3	B28D 1/04
Firefly AB	19701333.7	G01J 5/00	-	-	B23D 59/00
-	-	A62C 3/04	-	-	G01C 22/00
-	-	G08B 17/12	-	-	B23D 47/12
Flamco B.V.	19719957.3	F24D 19/00	Gyllner Bertil	2350487-1	B62D 49/08
-	-	F24D 19/08	-	-	E02F 9/18
Flink Johan	2250131-6	H01M 8/04537	-	-	B66C 23/72
-	-	G01R 31/388	-	-	B66C 23/90
-	-	H01M 50/569	-	-	E02F 3/28
Front RK AB	2430557-5	-	-	-	G01G 19/08
Frost Johanna	2250689-3	H04N 13/383	H		
-	-	A61B 3/107	Habibpour Omid	2330179-9	H01L 31/0352
-	-	A61B 3/14	-	-	H01L 27/14
-	-	G06F 3/01	-	-	H01L 31/0264
-	-	G06T 7/514	-	-	H01L 31/103
-	-	G06T 7/70	HAGEVÅG Emil	2151141-5	E21B 19/16
Frykman David	2130194-0	E02F 3/36	-	-	B25B 5/14
-	-	E02F 9/26	-	-	B25B 5/16
-	-	F15B 15/28	Hamm AG	21153924.2	F02N 7/00
Fybra S.r.l.	22206750.6	F24F 11/00	-	-	E02F 9/22
-	-	F24F 11/32	-	-	B60K 6/12
-	-	F24F 11/52	-	-	F15B 1/02
-	-	F24F 11/523	-	-	F15B 21/14
-	-	F24F 11/526	Hanno-Werk GmbH & Co. KG	17150725.4	B29L 31/26
-	-	F24F 110/50	-	-	B29L 31/00

Namnregister 48/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	B29K 105/04	Inter IKEA Systems B.V.	2451120-6	-
-	-	B29K 75/00	IntuiCell AB	2151100-1	G05B 23/02
-	-	B29K 105/00	-	-	G06F 11/07
-	-	B29C 44/56	-	-	G06N 3/045
-	-	E04B 1/68	irvision system AB	2330179-9	H01L 31/0352
-	-	E06B 1/62	-	-	H01L 27/14
-	-	C08J 9/40	-	-	H01L 31/0264
Hellberg Kennet	2130023-1	A61F 5/01	-	-	H01L 31/103
Hexatronic Cables & Interconnect Systems AB	18765478.5	G02B 6/44	Isaksson Arvid	2251343-6	B60W 50/04
-	-	G02B 6/52	-	-	B60L 3/00
-	-	G02B 6/54	-	-	B60W 20/50
Holm Gustav	2251343-6	B60W 50/04	-	-	G01M 13/02
-	-	B60L 3/00	ISCAR LTD.	19701739.5	B23B 27/04
-	-	B60W 20/50	-	-	B23B 29/04
-	-	G01M 13/02			
HSP Hochspannungsgeräte GmbH	17837948.3	H01B 17/28	J		
Huddig Aktiebolag	2350487-1	B62D 49/08	JACOBSEN Jørn	2451103-2	-
-	-	E02F 9/18	Jazz Pharmaceuticals	19721363.0	A61K 31/05
-	-	B66C 23/72	Research UK Limited		
-	-	B66C 23/90	-	-	A61K 45/06
-	-	E02F 3/28	-	-	A61K 36/185
-	-	G01G 19/08	-	-	A61K 31/352
HULT TORRON Daniel	2151606-7	C08J 9/30	-	-	A61P 25/00
-	-	C08L 1/02	-	-	A61P 25/08
-	-	D21H 21/24	Jeld-Wen Sverige AB	20167177.3	B01D 9/00
-	-	D21H 21/56	-	-	B01D 11/02
-	-	C08J 9/28	-	-	E05D 15/06
Huntsman Advanced Materials (Switzerland) GmbH	19709531.8	C08L 63/00	-	-	E06B 5/16
-	-	C08L 83/04	JENSEN SWEDEN AB	2451102-4	-
Husqvarna AB	2451088-5	-	-	2451100-8	-
-	2451084-4	-	-	2451099-2	-
-	2251226-3	B28D 1/04	-	2451104-0	-
-	-	B23D 59/00	Jesorka Aldo	2430553-4	-
-	-	G01C 22/00	-	2430552-6	-
-	-	B23D 47/12	Johansson Tornéus Daniel	2250689-3	H04N 13/383
-	2251126-5	E02F 9/22	-	-	A61B 3/107
-	-	F15B 9/09	-	-	A61B 3/14
-	2250870-9	E04G 21/12	-	-	G06F 3/01
-	-	B21F 7/00	-	-	G06T 7/514
-	-	B21F 15/04	-	-	G06T 7/70
-	-	B25B 25/00	Jolt Energy GmbH	21714237.1	H01M 10/44
-	-	B65B 13/02	-	-	H01M 10/625
-	-	B65B 13/28	-	-	H01M 10/656
-	-	B65B 27/10	-	-	H01M 10/66
-	2251465-7	E04G 21/12	-	-	B60L 53/14
-	-	B21F 7/00	-	-	B60L 53/30
-	-	B21F 15/04	-	-	B60L 53/53
-	-	B25B 25/00	-	-	B60L 58/27
-	-	B65B 13/02	-	-	H01M 10/42
-	-	B65B 27/10	Jonsson Andreas	2350487-1	B62D 49/08
HÖRBERG Johan	2051306-5	G07C 9/00	-	-	E02F 9/18
I			-	-	B66C 23/72
IKEA Supply AG	2350501-9	E03B 1/04	-	-	B66C 23/90
-	-	A47K 1/14	-	-	E02F 3/28
-	-	E03C 1/22	-	-	G01G 19/08
Ingenieurbüro Stengel GmbH	21732867.3	A63G 7/00	JPS Teknik AB	2350489-7	B27B 17/02
Inovio Pharmaceuticals, Inc.	18198349.5	A61N 1/32	-	-	A01G 23/091
-	-	A61N 1/04	-	-	B23D 57/02
-	-	A61B 5/053	-	2350491-3	B27B 17/02
			-	-	A01G 23/091
			Jungheinrich Aktiengesellschaft	22160000.0	B23D 57/02
			-	-	B65G 1/04
			-	-	B65G 1/137
			JÖRNTELL Henrik	2151100-1	G05B 23/02

Namnregister 48/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	G06F 11/07	-	-	D04H 1/732
-	-	G06N 3/045	Lenzing Aktiengesellschaft	2451090-1	-
K			LG Electronics Inc.	20856575.4	H04N 19/117
Karlsson David	2350014-3	B60W 30/18	-	-	H04N 19/176
-	-	B60T 7/16	-	-	H04N 19/186
-	-	B60W 30/14	-	-	H04N 19/70
-	-	B60W 30/16	-	-	H04N 19/82
KARLSSON Sten Åke	2350513-4	B65H 51/08	LG Energy Solution Ltd.	20921672.0	B23K 31/12
-	-	B65H 51/32	-	-	B23K 11/25
-	-	F16L 1/028	-	-	H01M 50/531
-	-	F16L 1/032	-	-	G01N 27/20
-	-	F24T 10/13	-	-	G01N 33/207
-	-	F24T 10/17	LG Energy Solution, Ltd.	18876473.2	H01M 10/04
Keshavdas Shanker	2250689-3	H04N 13/383	-	22186176.8	H01M 50/30
-	-	A61B 3/107	-	-	H01M 50/10
-	-	A61B 3/14	-	-	B32B 15/20
-	-	G06F 3/01	-	-	B32B 15/085
-	-	G06T 7/514	-	-	H01M 10/058
-	-	G06T 7/70	-	-	H01M 10/04
Kiefel GmbH	20711780.5	B29C 51/46	-	-	B32B 3/26
-	-	B29C 51/08	-	-	B32B 7/12
-	-	B29L 31/00	-	-	B32B 15/08
Kjell Anders	2350485-5	B60K 28/16	-	-	B32B 15/082
-	-	B60L 15/20	-	-	B32B 15/088
-	-	B60L 3/10	-	-	B32B 27/08
-	2350486-3	B60W 30/19	-	-	B32B 27/28
-	-	B60L 15/20	-	-	B32B 27/30
-	-	B60W 20/10	-	-	B32B 27/32
-	-	F16H 61/04	-	-	B32B 15/09
KNDS France	18707080.0	B66C 23/20	-	-	B32B 27/34
Knutsson Jonathan	2251156-2	E03B 1/04	-	-	B32B 27/36
-	-	B01D 29/68	-	-	H01M 10/0525
-	-	C02F 1/00	-	-	21880482.1
-	-	D06F 39/08	-	-	G01R 31/392
Komatsu Ltd.	19849369.4	B62D 5/28	-	-	G01R 31/389
-	-	B62D 6/00	-	-	H01M 10/48
-	-	E02F 9/20	-	-	H01M 10/615
-	-	G05G 9/04	-	-	G01R 19/165
KOSEN Sandoko	2350512-6	G06N 10/40	-	-	G01R 31/382
-	-	G06N 10/00	-	-	H01M 10/42
-	-	H01L 23/58	-	-	20815096.1
-	-	H01L 23/66	-	-	H01M 4/13
KÖKLÜKAYA Oru	2151606-7	C08J 9/30	-	-	H01M 10/0569
-	-	C08L 1/02	-	-	H01M 4/36
-	-	D21H 21/24	-	-	H01M 4/38
-	-	D21H 21/56	-	-	H01M 4/62
-	-	C08J 9/28	-	-	H01M 10/052
Körner Lutz	2250466-6	B29D 11/00	-	-	H01M 4/02
-	-	G02B 27/00	-	-	H01M 50/434
-	-	G02B 27/42	-	-	H01M 50/451
-	-	G06F 3/01	-	-	H01M 50/403
-	-	G06F 3/147	-	-	H01M 4/58
			-	22825172.4	H01M 50/30
			-	-	H01M 50/383
			-	-	H01M 10/6566
L			-	-	H01M 50/502
Landström Lukas	2350493-9	E06B 9/32	-	-	H01M 50/211
-	-	E06B 9/322	-	-	H01M 10/625
-	-	E06B 9/68	-	-	H01M 10/6553
-	-	E06B 9/326	-	-	20871714.0
Lantmännen Medical AB	2451111-5	-	-	-	H04Q 9/00
LARSSON Ove	2251115-8	B27N 5/02	-	-	H01M 10/42
-	-	B29C 43/02	-	-	G01R 31/367
-	-	B29C 51/20	-	-	G01R 31/396
-	-	B31F 1/00	-	-	G01R 31/382
-	-	B65B 43/10	-	-	G01R 31/392
-	-	D04H 1/26	-	-	

Namnregister 48/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	H01M 10/48	Mohr Frank	2350014-3	B60W 30/18
LI Hangxi	2350512-6	G06N 10/40	-	-	B60T 7/16
-	-	G06N 10/00	-	-	B60W 30/14
-	-	H01L 23/58	-	-	B60W 30/16
-	-	H01L 23/66	Moritz Bertil	2330187-2	B63B 77/10
LINDVALL Martin	2051306-5	G07C 9/00	-	-	B63B 21/50
LK Armatur AB	2350497-0	F16K 11/08	-	-	B63B 39/02
Lumiker Aplicaciones Tecnologicas S.L.	20382515.3	G01R 15/24	Munters Europe Aktiebolag	2451127-1	-
Lundahl Rickard	2250689-3	H04N 13/383	-	2451126-3	-
-	-	A61B 3/107	-	2451125-5	-
-	-	A61B 3/14	-	2451124-8	-
-	-	G06F 3/01	-	2451123-0	-
-	-	G06T 7/514	-	2451122-2	-
-	-	G06T 7/70	-	2450144-7	B01J 20/32
LUNDBERG Bengt	2350484-8	A62B 35/00	-	-	B01D 53/04
-	-	E04D 13/12	-	-	B01D 53/06
-	-	A62B 35/04	-	-	B01D 53/26
Lundin Patrik	2350505-0	F28F 13/16	-	-	F24F 3/14
-	-	F04B 19/00	-	-	C09D 5/03
-	-	H01L 23/467	Munthe Stefan	2250131-6	H01M 8/04537
-	-	H01L 23/473	-	-	G01R 31/388
-	-	H05K 7/20	-	-	H01M 50/569
Löfgren Henrik	2350505-0	F28F 13/16	MÅRTENSSON Linus	2151100-1	G05B 23/02
-	-	F04B 19/00	-	-	G06F 11/07
-	-	H01L 23/467	-	-	G06N 3/045
-	-	H01L 23/473			
-	-	H05K 7/20			
M			N		
MA Aluminum Corporation	22791396.9	C22C 21/00	Nilsson Marcus	2430556-7	-
-	-	C22F 1/04	Nilsson Peter	2350505-0	F28F 13/16
MALMQVIST Martin	2230125-3	B31F 1/36	-	-	F04B 19/00
-	-	B31B 50/59	-	-	H01L 23/467
-	-	B31B 70/00	-	-	H01L 23/473
-	-	B32B 29/02	-	-	H05K 7/20
-	-	B29C 51/14	NOF Metal Coatings Europe	18808357.0	C09D 5/10
-	-	B29C 51/32	Nordlinder Staffan	2250719-8	H05K 3/04
Mangesh Korde Prasad	2350511-8	H01M 4/13	-	-	B23C 5/28
-	-	H01M 4/131	-	-	B32B 38/10
MAN Truck & Bus SE	18171654.9	G08G 1/005	Northvolt Revolt AB	2350490-5	B25J 15/08
-	-	G08G 1/16	-	-	B25J 15/00
-	-	G08G 1/133	-	-	B65G 47/90
-	-	G08G 1/123	-	-	B60S 5/06
-	-	G08G 1/0967	Northvolt AB	2350511-8	H01M 4/13
-	-	G08G 1/00	-	-	H01M 4/131
Manz Italy S.r.l.	22183383.3	B65H 19/12	-	2251008-5	H01M 50/152
-	-	B66F 9/075	-	-	H01M 50/169
-	-	B65H 19/10	-	2251010-1	H01M 50/152
-	-	H01M 10/04	-	-	H01M 50/169
-	-	H01M 4/04	-	2251011-9	H01M 50/152
Maquet Cardiopulmonary GmbH	2451091-9	-	NYSTRÖM Andreas	2350020-0	E02F 9/20
Markovski Bobby	1950098-2	F16B 12/26	-	-	G05G 9/047
Metso Finland Oy	18928355.9	B03D 1/14	O		
-	-	B03D 1/02	OKANO Hiroshi	2451121-4	-
-	-	B03D 1/24	Oliveira Rui	2350492-1	G01S 7/40
-	-	B03D 103/02	-	-	G01S 13/00
Mimbly AB	2251156-2	E03B 1/04	-	-	G01S 17/00
-	-	B01D 29/68	Olsson Anders	2030275-8	B01J 19/18
-	-	C02F 1/00	-	-	B01J 7/00
-	-	D06F 39/08	-	-	B09B 3/00
Miraghasi Khani, Hadi Payman, Negar	2430554-2	-	-	-	B02C 13/00
			-	-	B02C 13/10
			-	-	C10J 3/84
			OVASKA Marko	2350510-0	G07C 9/20
			-	-	G07C 9/00

Namnregister 48/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	G07C 9/21	-	-	B23D 59/00
-	-	G07C 9/22	-	-	G01C 22/00
-	-	G07C 9/23	-	-	B23D 47/12
-	-	H04L 9/08	SARKAR Sudip	2451085-1	B60W 30/188
-	-	H04W 12/00	-	-	B60W 40/02
-	2350506-8	H04W 12/63	-	-	B60W 40/10
-	-	G07C 9/00	-	-	B60W 40/13
-	-	H04W 4/02	-	-	B60W 50/00
P					
Phoomart Alexander	2430561-7	-	-	-	B60L 15/20
Playn GO Marks Ltd	2451101-6	-	-	-	B60L 58/12
Positec Power Tools (Suzhou) Co., Ltd	21156267.3	G05D 1/00	Scania CV AB	2451116-4	-
-	-	A01D 34/00	-	2451107-3	-
Potter Addams Merlin	2350511-8	H01M 4/13	-	2451105-7	-
-	-	H01M 4/131	-	2350485-5	B60K 28/16
Powercell Sweden AB	2250131-6	H01M 8/04537	-	-	B60L 15/20
-	-	G01R 31/388	-	-	B60L 3/10
-	-	H01M 50/569	-	2350486-3	B60W 30/19
PulPac AB	2251115-8	B27N 5/02	-	-	B60L 15/20
-	-	B29C 43/02	-	-	B60W 20/10
-	-	B29C 51/20	-	2350492-1	F16H 61/04
-	-	B31F 1/00	-	-	G01S 7/40
-	-	B65B 43/10	-	-	G01S 13/00
-	-	D04H 1/26	-	2350014-3	G01S 17/00
-	-	D04H 1/732	-	-	B60W 30/18
Q					
Qinstruments GmbH	21865351.7	B01F 31/22	-	-	B60T 7/16
-	-	B01F 35/43	-	-	B60W 30/14
-	-	G01N 1/38	-	-	B60W 30/16
-	-	B01F 31/20	-	2251343-6	B60W 50/04
-	-	B01L 9/00	-	-	B60L 3/00
-	-	G01N 35/00	-	-	B60W 20/50
QlikTech International AB	20150165.7	G06F 16/22	-	-	G01M 13/02
-	21203860.8	H04L 67/10	-	21210388.1	F01N 3/08
-	-	H04L 9/40	-	-	F01N 11/00
-	-	H04L 67/02	-	18171654.9	G08G 1/005
R					
Ragnvid Tobias	2350497-0	F16K 11/08	Schwarz Hubert	1930321-3	G08G 1/16
REPFENNIG Johan	2450144-7	B01J 20/32	-	-	G08G 1/133
-	-	B01D 53/04	-	-	G08G 1/123
-	-	B01D 53/06	-	-	G08G 1/0967
-	-	B01D 53/26	-	-	G08G 1/00
-	-	F24F 3/14	The Secretary of State for Defence	19708593.9	C12Q 3/00
-	-	C09D 5/03	Selling Tomas	2350486-3	C12N 1/04
Reynolds Presto Products Inc.	20736547.9	B65D 33/25	-	-	C12N 5/00
Rohan Choudhury Dipesh	2350490-5	B25J 15/08	-	-	C12R 1/91
-	-	B25J 15/00	-	-	F42D 3/00
-	-	B65G 47/90	-	-	B60W 30/19
-	-	B60S 5/06	-	-	B60L 15/20
Rolling Optics AB	2451117-2	-	-	-	B60W 20/10
ROMBACH Gerhard	2450444-1	G07C 5/08	Semenova Anna	2350511-8	F16H 61/04
-	-	H05K 5/03	-	-	H01M 4/13
-	-	B60R 11/02	Shatani Kenya	2251008-5	H01M 4/131
S					
Safran Aircraft Engines	09801510.0	G01K 7/42	-	2251010-1	H01M 50/152
-	-	G01K 13/02	-	-	H01M 50/169
SAGA COFFEE S.p.A.	22758266.5	G06F 13/00	-	2251010-1	H01M 50/152
-	-	G07F 13/00	-	-	H01M 50/169
Sandwall Johan	2251226-3	B28D 1/04	Shaughnessy Michael	2251008-5	H01M 50/152
-	-	-	-	-	H01M 50/169
-	-	-	-	2251010-1	H01M 50/152
-	-	-	-	-	H01M 50/169
-	-	-	-	2251011-9	H01M 50/152
-	-	-	-	-	H01M 50/169
-	-	-	-	-	H01M 50/169

Namnregister 48/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Shenzhen Mindray Bio-Medical Electronics Co., Ltd	17929005.1	A61M 16/00	-	-	B65D 5/20
-	-	A61M 16/10	-	2230125-3	B31F 1/36
-	-	A61M 16/12	-	-	B31B 50/59
-	-	A61M 16/14	-	-	B31B 70/00
-	-	A61M 16/18	-	-	B32B 29/02
Shenzhen Mindray Scientific Co., Ltd.	17929005.1	A61M 16/00	-	-	B29C 51/14
-	-	A61M 16/10	-	-	B29C 51/32
-	-	A61M 16/12	-	2151606-7	C08J 9/30
-	-	A61M 16/14	-	-	C08L 1/02
-	-	A61M 16/18	-	-	D21H 21/24
SHIRI Daryoush	2350512-6	G06N 10/40	STRÖBY Erik	2451085-1	D21H 21/56
-	-	G06N 10/00	-	-	C08J 9/28
-	-	H01L 23/58	-	-	B60W 30/188
-	-	H01L 23/66	-	-	B60W 40/02
SICPA HOLDING SA	21745309.1	G07D 7/1205	-	-	B60W 40/10
Siemens Gamesa Renewable Energy A/S	22703635.7	B29C 70/30	-	-	B60W 40/13
-	-	B29C 70/54	Sundmark Jonas	2250870-9	B60W 50/00
-	-	B29D 99/00	-	-	B60L 15/20
-	-	G01B 11/00	-	-	B60L 58/12
-	16171695.6	F03D 7/02	-	-	G01C 21/34
Siempelkamp Maschinen- und Anlagenbau GmbH	20157821.8	B65G 47/51	-	-	E04G 21/12
Sjöstrand Jonas	2250689-3	H04N 13/383	-	-	B21F 7/00
-	-	A61B 3/107	-	-	B21F 15/04
-	-	A61B 3/14	-	-	B25B 25/00
-	-	G06F 3/01	-	-	B65B 13/02
-	-	G06T 7/514	-	-	B65B 13/28
-	-	G06T 7/70	-	-	B65B 27/10
Smith Antony David	2350501-9	E03B 1/04	Sveaslang AB	2350513-4	E04G 21/12
-	-	A47K 1/14	-	-	B21F 7/00
-	-	E03C 1/22	-	-	B21F 15/04
Smith & Nephew plc	18795498.7	A61F 13/02	-	-	B25B 25/00
SMP Parts AB	2130194-0	E02F 3/36	-	-	B65B 13/02
-	-	E02F 9/26	-	-	B65B 13/28
-	-	F15B 15/28	Swedlock AB	2051306-5	B65B 27/10
Solarwinds Worldwide, LLC	20176442.0	H04L 43/12	Södra Skogsägarna ekonomisk förening	2451090-1	B65B 27/10
-	-	H04L 41/12	SÖRELL Peter	2350489-7	E04G 21/12
-	-	H04L 43/10	-	-	B21F 7/00
Somos Oliver	2350014-3	B60W 30/18	-	-	B21F 15/04
-	-	B60T 7/16	-	-	B25B 25/00
-	-	B60W 30/14	-	2350491-3	B65B 13/02
-	-	B60W 30/16	-	-	B65B 13/28
Sony Group Corporation	2430565-8	-	-	-	B65B 27/10
-	2451109-9	-	T		
-	23184240.2	H04N 19/129	Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)	2430559-1	-
-	-	H04N 19/13	Terranix AB	2350493-9	E06B 9/32
-	-	H04N 19/136	-	-	E06B 9/322
-	-	H04N 19/159	-	-	E06B 9/68
-	-	H04N 19/176	-	-	E06B 9/326
-	-	H04N 19/18	The Government of the United States of America, as represented by the Secretary of the Navy	18890695.2	C03B 5/06
Spectrum Medical SRL	21811527.7	A61M 1/16	-	-	C03C 3/32
-	-	B01D 63/02	Thorslund Mikael	2350490-5	B25J 15/08
Stiga S.p.A. in breve anche St. S.p.A.	2251348-5	B60K 1/04	-	-	B25J 15/00
-	-	A01D 34/00	-	-	B65G 47/90
-	-	B60L 53/80	-	-	B60S 5/06
Stora Enso Oyj	2430566-6	-	-	-	B60S 5/06
-	2330190-6	B65D 5/60	Thorslund Robert	2350505-0	F28F 13/16

Namnregister 48/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	F04B 19/00	-	-	A62C 35/68
-	-	H01L 23/467	-	-	F16B 2/10
-	-	H01L 23/473	-	-	F16B 7/04
-	-	H05K 7/20	-	-	F16L 3/24
TJOLOLO AB	2330187-2	B63B 77/10	VIFORR Silvia	2450144-7	B01J 20/32
-	-	B63B 21/50	-	-	B01D 53/04
-	-	B63B 39/02	-	-	B01D 53/06
Tobii AB	2250466-6	B29D 11/00	-	-	B01D 53/26
-	-	G02B 27/00	-	-	F24F 3/14
-	-	G02B 27/42	-	-	C09D 5/03
-	-	G06F 3/01	VILOX Systems AB	1950098-2	F16B 12/26
-	-	G06F 3/147	V-Nova	19726067.2	H04N 21/2343
-	2250689-3	H04N 13/383	International Limited	-	-
-	-	A61B 3/107	-	-	H04N 21/43
-	-	A61B 3/14	-	-	H04N 21/4402
-	-	G06F 3/01	-	-	H04N 21/81
-	-	G06T 7/514	Volkswagen AG	18171654.9	G08G 1/005
-	-	G06T 7/70	-	-	G08G 1/16
Torqeedo GmbH	22155539.4	B63H 1/24	-	-	G08G 1/133
Totech Industriutveckling AB	2151141-5	E21B 19/16	-	-	G08G 1/123
-	-	B25B 5/14	-	-	G08G 1/0967
-	-	B25B 5/16	-	-	G08G 1/00
Transmedics, Inc.	17172411.5	A01N 1/02	Volvo Truck Corporation	2451085-1	-
TVETER Tommy	2151141-5	E21B 19/16	-	2451098-4	-
-	-	B25B 5/14	W		
-	-	B25B 5/16	WACQT-IP AB	2350512-6	G06N 10/40
TÖRNBLOM Maria	2230125-3	B31F 1/36	-	-	G06N 10/00
-	-	B31B 50/59	-	-	H01L 23/58
-	-	B31B 70/00	-	-	H01L 23/66
-	-	B32B 29/02	Waldenström Soldati Tobias	2430561-7	-
-	-	B29C 51/14	Wessel Christian	2350485-5	B60K 28/16
-	-	B29C 51/32	-	-	B60L 15/20
U			-	-	B60L 3/10
Uddeholms AB	2430560-9	-	-	2350486-3	B60W 30/19
uniQure biopharma B.V.	21200005.3	C12N 9/64	-	-	B60L 15/20
-	-	A61K 38/48	-	-	B60W 20/10
-	-	A61P 7/04	-	-	F16H 61/04
V			Wettermark Fredrik	2330184-9	B09B 3/35
Varshosaz Masoud	2251126-5	E02F 9/22	-	-	B09B 3/30
-	-	F15B 9/09	-	-	E01F 8/00
Veeco SiC CVD Systems AB	2451083-6	-	-	-	F03D 80/00
Velén Robin	2250131-6	H01M 8/04537	-	-	E01F 8/02
-	-	G01R 31/388	-	-	E04B 1/74
-	-	H01M 50/569	Wiklund Niclas	2230266-5	B25F 5/02
Vestman Carl Emil	2251156-2	E03B 1/04	-	-	B25H 1/00
-	-	B01D 29/68	Wu Yaowen	2451115-6	-
-	-	C02F 1/00	Wu Hanwei	2250689-3	H04N 13/383
-	-	D06F 39/08	-	-	A61B 3/107
Viasat, Inc.	21745617.7	H04L 45/302	-	-	A61B 3/14
-	-	H04L 47/2441	-	-	G06F 3/01
-	-	H04L 47/2483	-	-	G06T 7/514
-	-	H04L 69/22	-	-	G06T 7/70
-	-	H04L 41/142	X		
-	-	H04L 41/16	Xu Can	2330152-6	G01N 21/39
-	-	H04L 41/40	-	-	G01J 3/10
-	-	H04L 43/026	-	-	G01J 3/42
-	-	H04L 45/00	-	-	G01N 21/31
-	-	H04L 43/0852	-	-	G01N 21/53
-	-	H04L 43/0876	Z		
-	-	H04L 43/16	Zhang Liang	1930321-3	C12Q 3/00
-	-	H04L 43/20	-	-	C12N 1/04
Victaulic Company	19899367.7	A62C 35/58	-	-	C12N 5/00

Namnregister 48/2024

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	
-	-	C12R	1/91
Zhejiang Sanhua Intelligent Controls Co., Ltd.	19889200.2	F16K	31/04
-	-	F16K	27/00
-	-	F16K	37/00
-	-	F16K	1/32
-	-	F16K	27/12
-	-	F16K	27/02
-	-	F25B	5/02
-	-	F25B	25/00
-	-	F25B	41/35
ZONTA Paolo	2251348-5	B60K	1/04
-	-	A01D	34/00
-	-	B60L	53/80
Zoox, Inc.	20737855.5	B60W	50/08
-	-	B60W	60/00
-	-	B60W	30/18

Å

ÅHLIN Tim	2350513-4	B65H	51/08
-	-	B65H	51/32
-	-	F16L	1/028
-	-	F16L	1/032
-	-	F24T	10/13
-	-	F24T	10/17
Åkerström Daniel	2350487-1	B62D	49/08
-	-	E02F	9/18
-	-	B66C	23/72
-	-	B66C	23/90
-	-	E02F	3/28
-	-	G01G	19/08

Ö

Öberg Gianni	2350493-9	E06B	9/32
-	-	E06B	9/322
-	-	E06B	9/68
-	-	E06B	9/326
Öd Österman David	2250719-8	H05K	3/04
-	-	B23C	5/28
-	-	B32B	38/10