



Svensk Patenttidning

Nr 45/2023

2023-11-07

Nationskoder	3
Inidkoder	4
Rubrikförklaringar	5
Inkomna patentansökningar	6
Allmänt tillgängliga patentansökningar	8
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	34
Rättelser och korrigeringar av europeiska patent	35
Tillägg	36
Rättelser	37
Meddelanden	38
Namnregister	39

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 45/2023

(21) 2330458-7	(22) 2023-10-14	(21) 2351190-0	(22) 2023-02-16
(32) 2023-06-25 (33) US	(31) 63/510127	(71) Implantica Patent Ltd., Ideon Science Park, 223 70 LUND, SE	
(71) Daniel JUHLIN, Kompassvägen 10, 86533 Alnö, SE		(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE	
(74) Jeffrey PEARCE, Näsudden 183, 86592 Alnö, SE		(86) 2023-02-16 PCT/EP2023/053882	
(21) 2330459-5	(22) 2023-10-15	(21) 2351191-8	(22) 2023-10-17
(71) FLÅKTGROUP SWEDEN AB, FLÅKTGATAN 1, 55118 JÖNKÖPING, SE		(71) Ivarssons i Metsjö AB, NORRGÅRD METSJÖ, 585 92 Linköping, SE	
(74) GOTAPATENT AB, BOX 3127, 55003 JÖNKÖPING, SE		(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	
(21) 2330461-1	(22) 2023-10-16	(21) 2351192-6	(22) 2023-10-17
(71) Device Cleaner AB, Skymskärsharen 1, 805 96 Gävle, SE		(71) Biswanath DAS, Brotorps Allé 3, lgh 1101, 174 41 Sundbyberg, SE	
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE		Björn ÅKERMARK, Erstaviks Kvarnväg 2, 133 36 Saltsjöbaden, SE	
(21) 2330462-9	(22) 2023-10-16	(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	
(71) Perstorp AB, ., 284 80 Perstorp, SE		(21) 2351193-4	(22) 2023-10-17
(74) Josefin Lindborg, Intellectual Property, 284 80 Perstorp, SE		(71) Sony Group Corporation, 1-7-1- Konan, Minato-ku, 108-0075 Tokyo, JP	
(21) 2330463-7	(22) 2023-10-16	(74) Aera A/S, Niels Hemmingsens Gade 10, 5th floor, DK-1153 Copenhagen K, DK	
(71) Thomas Rothschild, Västra Sund, Lövelund, 68392 hagfors, SE		(21) 2351194-2	(22) 2023-10-18
(74) Peter Kylin, Badhusv. 4, 68340 Uddeholm, SE		(71) Gambro Lundia AB, Magistratsvägen 16, SE- 226 43 LUND, SE	
(21) 2330464-5	(22) 2023-10-17	(74) Gambro Lundia AB, Magistratsvägen 16, SE- 226 43 LUND, SE	
(71) Tonie Söderström, Ekegatan 11, 27239 Simrishamn, SE		(21) 2351195-9	(22) 2023-10-18
(21) 2330465-2	(22) 2023-10-17	(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
(71) UniqueSec AB, Hovås snöbärsväg 2, 436 54 Hovås, SE		(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
(74) Qamcom IPR Technology AB, Falkenbergsgatan 3, 41285 Göteborg, SE		(21) 2351196-7	(22) 2023-10-18
(21) 2330466-0	(22) 2023-10-18	(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
(71) Atlas Copco Industrial Technique AB, ., 105 23 Stockholm, SE		(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
(74) Lovisa Rogne, IP Department, 105 23 Stockholm, SE		(21) 2351197-5	(22) 2021-08-11
(21) 2330467-8	(22) 2023-10-18	(32) 2021-04-19 (33) KR	(31) 10-2021-0050534
(71) TeraSi AB, Kolviksvägen 38, 139 33 VÄRMDÖ, SE		(71) HANWHA VISION CO., LTD, 6, Pangyo-ro 319 beon-gil, Bundang-gu, Seongnam-si,, 13488 Gyeonggi-do, KR	
(74) PatIO AB, Nordenskiöldsgatan 11A, 21119 Malmö, SE		(74) BRANN AB, Sveavägen 63, 103 59 STOCKHOLM, SE	
(21) 2330468-6	(22) 2023-10-18	(86) 2021-08-11 PCT/KR2021/010626	
(71) PEDER ROSDAHL, ÅLIDSVÄGEN 11, 513 32 FRISTAD, SE		(21) 2351198-3	(22) 2021-08-19
(21) 2330469-4	(22) 2023-10-18	(32) 2021-04-19 (33) KR	(31) 10-2021-0050554
(71) TeraSi AB, Kolviksvägen 38, 139 33 Värmdö, SE		(71) HANWHA VISION CO., LTD., 6, Pangyo-ro 319beon-gil, Bundang-gu, Seongnam-si,, 13488 Gyeonggi-do, KR	
(74) PatIO AB, Nordenskiöldsgatan 11A, 21119 Malmö, SE		(74) BRANN AB, Sveavägen 63, 103 59 STOCKHOLM, SE	
(21) 2330470-2	(22) 2023-10-19	(86) 2021-08-19 PCT/KR2021/010991	
(71) Adam Skoog, Sollyckevägen 18, 437 93 Lindome, SE		(21) 2351199-1	(22) 2023-10-16
(21) 2330471-0	(22) 2023-10-20	(62) 2351190-0	
(71) Feras Derke, Opalgatan 121, 421 62 Gothenburg, SE		(71) Implantica Patent Ltd., Ideon Science Park, 223 70 LUND, SE	
(74) Suzana Ala Rashi, Havstenavägen 26 A lgh 1202, 549 43 Skövde, SE		(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE	
(21) 2351188-4	(22) 2023-10-16	(86) 2023-02-16 PCT/EP2023/053882	
(71) SPT Vilecon A/S, Baldersbuen 2, 2640 HEDEHUSENE, DK		(21) 2351200-7	(22) 2023-10-18
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE		(71) KRUI Medical AB, Birkagatan 95, 256 55 HELSINGBORG, SE	
(21) 2351189-2	(22) 2023-10-16	(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE	
(71) SPT Vilecon A/S, Baldersbuen 2, 2640 HEDEHUSENE, DK		(21) 2351201-5	(22) 2023-10-18
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE			

Inkomna patentansökningar 45/2023

(71) Danetrading AB, Box 30018, SE-20061 LIMHAMN, SE
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13
MALMÖ, SE

(21) **2351202-3** (22) 2023-10-19
(71) Northvolt Systems AB, Alströmergatan 20, 112 47
Stockholm, SE
(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE

(21) **2351203-1** (22) 2023-10-19
(71) STILLE AB, Ekbacken 11, 644 30 Torshälla, SE
(74) Bergensträhle & Partners AB, PO Box 17704, 118 93
Stockholm, SE

(21) **2351204-9** (22) 2023-10-20
(71) Inter IKEA Systems B.V., 1, Olof Palmestraat, 2616
DELFT, NL
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13
MALMÖ, SE

(21) **2351205-6** (22) 2023-10-20
(71) Yvonne LUNDBERG GIWERCMAN, Jan Waldenströmsgata 35,
Building 91, Plan 10, SE 214 28 Malmö, SE
(74) Potter Clarkson AB, Riddargatan 10, 114 35 Stockholm,
SE

(21) **2351206-4** (22) 2023-10-20
(71) CYTIVA BioProcess R&D AB, Björkgatan 30, 751 84
Uppsala, SE

(21) **2351207-2** (22) 2023-10-20
(71) Northvolt AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE
(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE

(21) **2351208-0** (22) 2023-10-20
(71) Volvo Truck Corporation, 405 08 GÖTEBORG, SE
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13
MALMÖ, SE

Allmänt tillgängliga patentansökningar 45/2023

(51) A47C 17/26 A47C 17/04	A47C 17/20	(32) 2022-10-09 (33) SE (31) 2251179-4
(21) 2250452-6	(22) 2022-04-11	(32) 2022-04-11 (33) SE (31) PCT/SE2022/050363
(41) 2023-10-12		(54) A Mill Process System
(54) ATTACHMENT ARRANGEMENT		(71) S.P.M. Instrument AB, Box 504, 645 25 Strängnäs, SE
(71) IKEA Supply AG, Grüssenweg 15, 4133 PRATTELN, CH		(72) Tim SUNDSTRÖM, Åkers Styckebruk, SE
(72) Richard van Dijkman, Hallaryd, SE		(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE		
(51) A61B 10/02	(11) 545 602	(51) B27N 5/00
(21) 2250433-6	(22) 2022-04-05	B27N 3/08 B29C 39/30
(41) 2023-10-06	(45) 2023-11-07	B29C 51/32 B29C 43/40
(54) A BIOPSY INSTRUMENT		D21J 3/00 D21J 5/00
(71) Resitu Medical AB, Rapskatan 7B, 754 50 UPPSALA, SE		(21) 2250445-0 (22) 2022-04-08
(72) Per Hedén, STOCKHOLM, SE		(41) 2023-10-09
Per Egnelöv, Uppsala, SE		(54) A DRY-FORMING MOULD SYSTEM AND A METHOD FOR MANUFACTURING A CELLULOSE PRODUCT IN A DRY-FORMING MOULD SYSTEM
(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE		(71) PulPac AB, Amalia Jönssons gata 16, 421 31 VÄSTRA FRÖLUNDA, SE
(51) A62B 35/04		(72) Olle HÖGBLOM, GÖTEBORG, SE
(21) 2250436-9	(22) 2022-04-06	Mathias BERGFJORD, GÖTEBORG, SE
(41) 2023-10-07		Niklas EKSTRAND, LERUM, SE
(54) FASTENING DEVICE FOR FASTENING A SAFETY WIRE TO ROOF EQUIPMENT		Felix SJÖSTRAND JONSSON, GÖTEBORG, SE
(71) CWL Patent AB, Box 138, 792 22 Mora, SE		Björn ARLEROT, GÖTEBORG, SE
(72) Andreas Fröderberg, Mora, SE		(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
Bengt Lundberg, Mora, SE		
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Götgatan 78, 118 30 Stockholm, SE		(51) B27N 5/00
		B27N 3/04 B29C 51/00
(51) B01J 19/00		B65D 1/34 D04H 1/26
C23C 16/00 H01L 21/00		D04H 1/732
(21) 2250434-4	(22) 2022-04-05	(21) 2250450-0 (22) 2022-04-08
(41) 2023-10-06		(41) 2023-10-09
(54) VIEWPORT PROTECTION SYSTEM		(54) A METHOD FOR FORMING A CELLULOSE PRODUCT IN A DRY-FORMING MOULD SYSTEM
(71) TekSiC AB, Teknikringen 9, 583 30 LINKÖPING, SE		(71) PulPac AB, Amalia Jönssons gata 16, 421 31 VÄSTRA FRÖLUNDA, SE
(72) Olof KORDINA, LINKÖPING, SE		(72) Ove LARSSON, VÄSTRA FRÖLUNDA, SE
Karl-David LÄPPLE, LINKÖPING, SE		Peter EKWALL, LERUM, SE
(74) STRÖM & GULLIKSSON AB, BOX 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE		(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE
(51) B01J 19/12		(51) B62B 3/04
C01B 3/04 C01B 3/12		B62B 3/10 B65G 47/54
(21) 2300015-1	(22) 2023-02-19	(21) 2250438-5 (22) 2022-04-06
(41) 2023-10-07		(41) 2023-10-07
(32) 2022-04-06 (33) SE (31) 2200039-2		(54) A TROLLEY AND A SYSTEM FOR HANDLING GOODS
(54) Metod och anordning för att producera väte från vatten		(71) Folke Sandvik AB, Torsby Solstig 3, 139 51 VÄRMDÖ, SE
(71) Mats Hedman, Östra Forssa Båvensvik, 649 91 Sparreholm, SE		(72) Folke SANDVIK, VÄRMDÖ, SE
(72) Mats Hedman, Sparreholm, SE		(74) Bjerkeén Hynell KB, Tulegatan 53, 113 53 STOCKHOLM, SE
(51) B02C 17/18		(51) B62D 5/04
B02C 25/00 G01H 1/00		(21) 2230175-8 (22) 2022-06-01
(21) 2350419-4	(22) 2023-04-11	(41) 2023-10-07
(41) 2023-10-12		(32) 2022-04-06 (33) SE (31) 2250437-7
(32) 2022-10-09 (33) SE (31) 2251180-2		(54) A steer-by-wire steering assembly
(32) 2022-04-11 (33) SE (31) PCT/SE2022/050362		(71) Chassis Autonomy SBA AB, Österlånggatan 58 A lgh 1301, 461 34 Trollhättan, SE
(54) A Mill Process System		(72) Thomas Li, London, GB
(71) S.P.M. Instrument AB, Box 504, 645 25 Strängnäs, SE		Peter Johansson, Trollhättan, SE
(72) Tim SUNDSTRÖM, Åkers Styckebruk, SE		(74) PatIO AB, Nordenskiöldsgatan 11A, 211 19 Malmö, SE
(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE		
(51) B02C 17/18		(51) B62D 5/04
B02C 25/00 G01H 1/00		B62D 5/00 B62D 15/02
(21) 2350420-2	(22) 2023-04-11	(21) 2230176-6 (22) 2022-06-01
(41) 2023-10-12		(41) 2023-10-07
		(32) 2022-04-06 (33) SE (31) 2250437-7
		(54) A steer-by-wire steering assembly

Allmänt tillgängliga patentansökningar 45/2023

(71) Chassis Autonomy SBA AB, Österlånggatan 58 A lgh
1301, 461 34 Trollhättan, SE

(72) Thomas Li, London, GB
Peter Johansson, Trollhättan, SE

(74) PatIO AB, Nordenskiöldsgatan 11A, 211 19 Malmö, SE

(51) **B62D 5/04**
B62D 5/00 B62D 15/02

(21) **2230177-4** (22) 2022-06-01

(41) 2023-10-07

(32) 2022-04-06 (33) SE (31) 2250437-7

(54) A steer-by-wire steering assembly

(71) Chassis Autonomy SBA AB, Österlånggatan 58 A lgh
1301, 461 34 Trollhättan, SE

(72) Thomas Li, London, GB
Peter Johansson, Trollhättan, SE

(74) PatIO AB, Nordenskiöldsgatan 11A, 211 19 Malmö, SE

(51) **B62D 5/04**
B62D 15/02

(21) **2230178-2** (22) 2022-06-01

(41) 2023-10-07

(32) 2022-04-06 (33) SE (31) 2250437-7

(54) A steer-by-wire steering assembly

(71) Chassis Autonomy SBA AB, Österlånggatan 58 A lgh
1301, 461 34 Trollhättan, SE

(72) Thomas Li, London, GB
Peter Johansson, Trollhättan, SE

(74) PatIO AB, Nordenskiöldsgatan 11A, 211 19 Malmö, SE

(51) **B62D 5/04**
B62D 5/00 B62D 15/02

(21) **2230181-6** (22) 2022-06-01

(41) 2023-10-07

(32) 2022-04-06 (33) SE (31) 2250437-7

(54) A steer-by-wire steering assembly

(71) Chassis Autonomy SBA AB, Österlånggatan 58 A lgh
1301, 461 34 Trollhättan, SE

(72) Thomas Li, London, GB
Peter Johansson, Trollhättan, SE

(74) PatIO AB, Nordenskiöldsgatan 11A, 211 19 Malmö, SE

(51) **B62D 15/02**
B62D 5/00 B62D 5/04

(21) **2250437-7** (22) 2022-04-06

(41) 2023-10-07

(54) ELECTRICAL STEERING SYSTEM AND RELATED METHOD

(71) Chassis Autonomy SBA AB, Österlånggatan 58A, 461 34
Trollhättan, SE

(72) Peter JOHANSSON, Trollhättan, SE
Thomas LI, London, GB
Tayfun HEKIMOGLU, Trollhättan, SE

(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

(51) **B62D 15/02**
B62D 5/00 B62D 5/04
H02K 11/01 H02K 11/215

(21) **2230180-8** (22) 2022-06-01

(41) 2023-10-07

(32) 2022-04-06 (33) SE (31) 2250437-7

(54) A steer-by-wire steering assembly

(71) Chassis Autonomy SBA AB, Österlånggatan 58 A lgh
1301, 461 34 Trollhättan, SE

(72) Thomas Li, London, GB
Peter Johansson, Trollhättan, SE

(74) PatIO AB, Nordenskiöldsgatan 11A, 211 19 Malmö, SE

(51) **B65B 11/16** (11) **545 596**
B65B 49/08

(21) **2251172-9** (22) 2022-10-07

(41) 2023-11-07 (45) 2023-11-07

(54) FOLDING APPARATUS AND METHOD FOR CONTROLLING ELECTRIC
ACTUATORS OF A FOLDING APPARATUS

(71) VALMET AB, ., 851 94 Sundsvall, SE

(72) Marcus Kvist, Åre, SE
Dennis Engman, Sundsvall, SE
Fredrik Lööw, Sundsvall, SE
Mikael Nilsson, Sundsbruk, SE
Stefan Näslund, Sundsvall, SE
Henrik Hedström, Alnö, SE

(74) Niklas SVENSSON, Valmet AB, 851 94 Sundsvall, SE

(51) **B65G 1/04**
B65B 11/00 B65B 11/48

(21) **2251230-5** (22) 2022-10-21

(41) 2023-10-17

(54) An arrangement for handling items

(71) IKEA Supply AG, Grüssenweg 15, 4133 PRATTELN, CH

(72) Thomas Poppe, Osby, SE

(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13
MALMÖ, SE

(51) **C01B 3/06**
C01B 3/12 C01B 3/16

(21) **2200039-2** (22) 2022-04-06

(41) 2023-10-07

(54) Metod och anordning för att producera väte

(71) Mats Hedman, Östra Forssa, Båvensvik, 649 91
Sparreholm, SE

(72) Mats Hedman, Sparreholm, SE

(51) **C01B 3/06**
C01B 3/12 C01B 3/16

(21) **2200127-5** (22) 2022-11-13

(41) 2023-10-07

(32) 2022-04-06 (33) SE (31) 2200039-1

(32) 2022-05-08 (33) SE (31) 2200049-1

(32) 2022-05-15 (33) SE (31) 2200054-1

(32) 2022-06-08 (33) SE (31) 2200065-7

(32) 2022-07-08 (33) SE (31) 2200076-4

(32) 2022-07-19 (33) SE (31) 2200081-4

(32) 2022-07-19 (33) SE (31) 2200080-6

(32) 2022-09-04 (33) SE (31) 2200097-0

(32) 2022-10-03 (33) SE (31) 2200108-5

(54) Bränslecell med väteåtervinning

(71) Mats Hedman, Östra Forssa Båvensvik, 649 91
Sparreholm, SE

(72) Mats Hedman, Sparreholm, SE

(51) **C01B 3/12**
C10J 3/00 C10K 3/04

(21) **2200133-3** (22) 2022-11-19

(41) 2023-10-07

(32) 2022-04-06 (33) SE (31) 2200039-1

(32) 2022-05-08 (33) SE (31) 2200049-1

(32) 2022-05-15 (33) SE (31) 2200054-1

(32) 2022-06-08 (33) SE (31) 2200065-7

(32) 2022-07-08 (33) SE (31) 2200076-4

(32) 2022-07-19 (33) SE (31) 2200081-4

(32) 2022-07-19 (33) SE (31) 2200080-6

(32) 2022-09-04 (33) SE (31) 2200097-0

(32) 2022-10-03 (33) SE (31) 2200108-5

Allmänt tillgängliga patentansökningar 45/2023

(32) 2022-11-13 (33) SE (31) 2200127-5	(72) Niklas Sundberg, Alingsås, SE
(54) GENGASAGGREGAT FÖR VÄTEPRODUKTION	
(71) Mats Hedman, Östra Forssa Båvensvik, 649 91 Sparreholm, SE	(51) G01N 33/34
(72) MATS HEDMAN, SPARREHOLM, SE	G01N 5/02 G01N 33/36
(74) Mats Hedman, Östra Forssa Båvensvik, 649 91 Sparreholm, SE	(21) 2230104-8 (22) 2022-04-06
	(41) 2023-10-07
	(54) DEVICE AND METHOD FOR MEASURING ABSORPTION INTO A SAMPLE
(51) C12Q 1/6827	(71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI
C12Q 1/6883 G01N 33/68	(72) Raija Bådenlid, Karlstad, SE
(21) 2330442-1 (22) 2022-03-09	Carl-Magnus Brandén, Karlstad, SE
(41) 2023-10-09	(74) Stora Enso AB, Group IP, Box 9090, 65009 KARLSTAD, SE
(32) 2021-03-12 (33) SE (31) 2150287-7	
(54) BIOMARKERS FOR PYOMETRA IN DOGS	(51) G01R 31/36
(71) Ragnvi Hagman, Norra Rudbecksgatan 4, 752 36 Uppsala, SE	B60L 3/00
Maja Arendt, Hjortgatan 20, 216 16 Limhamn, SE	(21) 2351185-0 (22) 2023-10-13
(72) Kerstin Lindblad-Toh, Uppsala, SE	(41) 2023-10-13
Tove Fall, Uppsala, SE	(54) THERMAL RUNWAY TRIGGER FOR ELECTRICAL ENERGY STORAGE CELLS
Göran Andersson, Uppsala, SE	(71) VOLVO TRUCK CORPORATION, -, SE-405 08 GÖTEBORG, SE
Ragnvi Hagman, Uppsala, SE	(72) Tobias TINGBERG, PARTILLE, SE
Maja Arendt, Limhamn, SE	(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 2096, 403 12 Göteborg, SE
(74) Barker Brettell Sweden AB, Östermalmsgatan 87B, 114 59 Stockholm, SE	
(86) 2022-03-09 PCT/SE2022/050229	(51) G06F 17/10
	G06F 30/20 G06T 17/05
	(21) 2350782-5 (22) 2021-06-07
	(41) 2023-10-06
	(32) 2021-03-15 (33) UA (31) 2021 01290
(51) D21C 11/00	(54) METHOD FOR USING INFORMATION ENVIRONMENT DATA IN A LAND CADASTRE SYSTEM FOR URBAN PLANNING
C08H 7/00 D21C 11/04	(71) Ganna ARZILI, vul. Dobrodetskoho 10, kv.19, 61067 Kharkiv, UA
(21) 2230107-1 (22) 2022-04-11	(72) Ganna ARZILI, Kharkiv, UA
(41) 2023-10-12	(74) Fenix Legal KB, Brahegatan 44, 114 37 Stockholm, SE
(54) A METHOD FOR PURIFYING LIGNIN BY REMOVING INORGANIC IMPURITIES FROM BLACK LIQUOR	(86) 2021-06-07 PCT/UA2021/000056
(71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI	
(72) Rickard WADSBORN, Rönninge, SE	(51) H01L 23/373 (11) 545 593
Maria BJÖRK, Karlstad, SE	B29C 70/20 C01B 32/182
Lasse TOLONEN, Stockholm, SE	C08J 5/18 C08K 3/04
Åsa SAMUELSSON, Stockholm, SE	C08K 7/04 C09K 5/08
Marcelo HAMAGUCHI, Lappeenranta, FI	(21) 2251191-9 (22) 2022-10-11
(74) Stora Enso AB, Group IP Box 9090, 65009 Karlstad, SE	(41) 2023-11-07 (45) 2023-11-07
	(54) METHOD FOR MANUFACTURING A GRAPHENE-ENHANCED THERMAL INTERFACE MATERIAL
(51) E01C 5/14	(71) SHT SMART HIGH-TECH AB, Arendals Allé 3, 418 79 GÖTEBORG, SE
E01C 15/00	(72) Johan LIU, VÄSTRA FRÖLUNDA, SE
(21) 2230102-2 (22) 2022-04-05	(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 2096, 403 12 Göteborg, SE
(41) 2023-10-06	
(54) PATH MODULE	(51) H01M 10/52
(71) ModC Networks AB, SANKT JÖRGENS VÄG 10 B, 422 49 Hisings Backa, SE	C25B 1/04 H02J 7/00
(72) JEAN HUVELLE, Hisings Backa, SE	(21) 2250435-1 (22) 2022-04-06
(74) Pine IPR AB, Stena Center, 412 92 Göteborg, SE	(41) 2023-10-07
	(54) A HEAT GENERATING ARRANGEMENT
(51) E06B 7/14	(71) POD Green Tech AB, Dalkroken 8, 572 73 KRISTDALA, SE
(21) 2250449-2 (22) 2022-04-08	(72) Göran GATENFJORD, KRISTDALA, SE
(41) 2023-10-09	(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 2096, 403 12 Göteborg, SE
(54) DEVICE FOR COLLECTING CONDENSATION	
(71) GULLBERGS MMVIII AB, Lugnets Gata 14, 692 71 Kumla, SE	(51) H01P 1/20 (11) 545 599
(72) Stefan GULLBERG, Kumla, SE	G06N 10/40 H01P 3/20
(74) Bjerckén Hynell KB, Tulegatan 53, 113 53 STOCKHOLM, SE	(21) 2230091-7 (22) 2022-03-28
	(41) 2023-09-29 (45) 2023-11-07
	(54) A FILTER ARRANGEMENT FOR QUANTUM PROCESSORS
(51) F16H 7/02	(71) Sweden Quantum AB, Alekärr 105, 442 91 Romelanda, SE
G01M 13/023 H02P 29/024	(72) Robert Rehammar, Romelanda, SE
(21) 2250443-5 (22) 2022-04-07	(74) Simone Gasparinetti, Mölndal, SE
(41) 2023-10-08	
(54) CONSTRUCTION EQUIPMENT WITH BELT SLIP DETECTION FUNCTION	
(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE	

(74) Qamcom IPR Technology AB, FALKENBERGSGATAN 3, 412 85
Göteborg, SE

(51) **H05B 1/02**

A41D 13/005	B63C 11/28
G01R 31/3193	G01R 31/50
G01R 31/52	

(21) **2250439-3** (22) 2022-04-07

(41) 2023-10-08

(54) PROTECTION DEVICE FOR A HEATABLE CLOTHING GARMENT

(71) Sailport AB, Liljekonvaljens väg 7, 132 45 SALTSJÖ-
BOO, SE

(72) Jakob KUTTENKEULER, SALTSJÖ-BOO, SE
Mikael RAZOLA, SALTSJÖ-BOO, SE

(74) GROTH & CO. KB, P.O. Box 6107, 102 32 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 45/2023

<p>(51) A61B 10/02</p> <p>(21) 2250433-6</p> <p>(41) 2023-10-06</p> <p>(54) A BIOPSY INSTRUMENT</p> <p>(73) Resitu Medical AB, Rapskatan 7B, 754 50 UPPSALA, SE</p> <p>(72) Per Hedén, STOCKHOLM, SE Per Egnelöv, Uppsala, SE</p> <p>(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE</p>	<p>(11) 545 602</p> <p>(22) 2022-04-05</p> <p>(45) 2023-11-07</p>	<p>Raimon Perea MARIN, Handen, SE</p> <p>Javad FAYAZI, Solna, SE</p> <p>(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE</p>
<p>(51) B29C 48/154</p> <p>B29C 48/157</p> <p>E04C 3/36</p> <p>(21) 2150211-7</p> <p>(41) 2022-08-27</p> <p>(54) COMPOSITE PRODUCT COMPRISING A SOLID WOOD COMPONENT, A COATING LAYER AND AN EDGE SEAL, AND A METHOD OF PRODUCTION THEREOF</p> <p>(73) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI</p> <p>(72) Roger BERGSTRÖM, Hyltebruk, SE Olli VÄNTSI, Lappeenranta, FI Fredrik KÄLLSTRÖM, Hyltebruk, SE</p> <p>(74) Maria GLINDELL, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE</p>	<p>(11) 545 597</p> <p>C08K 7/02</p> <p>(22) 2021-02-26</p> <p>(45) 2023-11-07</p>	<p>(51) C21B 13/02</p> <p>C21B 13/00</p> <p>(21) 2150805-6</p> <p>(41) 2022-12-23</p> <p>(54) Hydrogen gas recycling in a direct reduction process</p> <p>(73) HYBRIT Development AB, Klarabergsviadukten 70 D6, 111 64 Stockholm, SE</p> <p>(72) Farzad MOHSENI-MÖRNER, Spånga, SE Raimon Perea MARIN, Handen, SE Javad FAYAZI, Solna, SE</p> <p>(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE</p>
<p>(51) B60L 3/00</p> <p>B60R 16/03</p> <p>B60W 50/029</p> <p>B60L 58/20</p> <p>B60W 10/26</p> <p>(21) 2150567-2</p> <p>(41) 2022-11-05</p> <p>(54) A METHOD AND A CONTROL ARRANGEMENT FOR ASSISTING A VEHICLE</p> <p>(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE</p> <p>(72) Ninos POLI, Södertälje, SE Oscar HÄLLMAN, Södertälje, SE Joel AGRELL, Uppsala, SE Linus SJÖVALL, Stockholm, SE Rami KRAFT, Södertälje, SE Christoph ERTELT, Zorneding, DE</p> <p>(74) Scania CV AB/Eva FRENDAH, 151 87 Södertälje, SE</p>	<p>(11) 545 591</p> <p>B60W 50/023</p> <p>B60L 3/08</p> <p>B60W 10/20</p> <p>B60W 30/192</p> <p>(22) 2021-05-04</p> <p>(45) 2023-11-07</p>	<p>(51) E04F 21/24</p> <p>E04F 21/16</p> <p>(21) 2250064-9</p> <p>(41) 2023-07-25</p> <p>(54) SCREED TOOL ASSEMBLY FOR FORMING A PRECISE SLOPE TOWARDS A DRAINAGE OUTLET</p> <p>(73) GOOD Consulting i Uppsala AB, Hörnbovägen 4, 756 55 Uppsala, SE</p> <p>(72) Per Löfving, Uppsala, SE</p> <p>(74) Barker Brettell Sweden AB, Östermalmsgatan 87 B, 114 59 Stockholm, SE</p>
<p>(51) B65B 11/16</p> <p>B65B 49/08</p> <p>(21) 2251172-9</p> <p>(41) 2023-11-07</p> <p>(54) FOLDING APPARATUS AND METHOD FOR CONTROLLING ELECTRIC ACTUATORS OF A FOLDING APPARATUS</p> <p>(73) VALMET AB, ., 851 94 Sundsvall, SE</p> <p>(72) Marcus Kvist, Åre, SE Dennis Engman, Sundsvall, SE Fredrik Lööv, Sundsvall, SE Mikael Nilsson, Sundsbruk, SE Stefan Näslund, Sundsvall, SE Henrik Hedström, Alnö, SE</p> <p>(74) Niklas SVENSSON, Valmet AB, 851 94 Sundsvall, SE</p>	<p>(11) 545 596</p> <p>(22) 2022-10-07</p> <p>(45) 2023-11-07</p>	<p>(51) E06B 3/50</p> <p>E05D 15/06</p> <p>E05D 15/58</p> <p>(21) 2050854-5</p> <p>(41) 2022-01-07</p> <p>(54) Tilt-prevented balcony window</p> <p>(73) Balco Group AB, Älgvägen 4, 352 45 Växjö, SE</p> <p>(72) Antoine ABREZOL, Växjö, SE</p> <p>(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE</p>
<p>(51) C21B 13/02</p> <p>C21B 13/00</p> <p>(21) 2150803-1</p> <p>(41) 2022-12-23</p> <p>(54) A process and a system for the production of sponge iron from iron ore</p> <p>(73) HYBRIT Development AB, Klarabergsviadukten 70 D6, 111 64 Stockholm, SE</p> <p>(72) Farzad MOHSENI-MÖRNER, Spånga, SE</p>	<p>(11) 545 598</p> <p>(22) 2021-06-22</p> <p>(45) 2023-11-07</p>	<p>(51) F17C 13/04</p> <p>B60K 15/03</p> <p>(21) 2250137-3</p> <p>(41) 2023-08-12</p> <p>(54) Method of Controlling a Fuel Gas Supply Arrangement, Computer Program, Computer Medium, Control Arrangement, Fuel Gas Supply Arrangement, and Vehicle</p> <p>(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE</p> <p>(72) Brian WHEELER, Stockholm, SE David HUBINETTE, Solna, SE Marcus GRALDE STÅLHANDSKE, Trångsund, SE Mathias JENSEN, Järna, SE</p> <p>(74) SCANIA CV AB, 151 87 Södertälje, SE</p>
<p>(51) G01H 3/14</p> <p>G01H 7/00</p> <p>G10L 25/78</p>	<p>(11) 545 604</p> <p>G10L 15/20</p> <p>H04R 29/00</p>	<p>(51) F25B 39/02</p> <p>F28D 9/00</p> <p>(21) 2050096-3</p> <p>(41) 2021-07-31</p> <p>(54) A heat exchanger and refrigeration system and method</p> <p>(73) SWEP International AB, Box 105, 261 22 Landskrona, SE</p> <p>(72) Sven Andersson, Hässleholm, SE Tomas Dahlberg, Helsingborg, SE</p> <p>(74) Ström & Gulliksson AB, P.O.Box 4188, 203 13 Malmö, SE</p>

Meddelade patent II 45/2023

(21) 2050656-4	(22) 2020-06-05	(51) H01M 8/2475	(11) 545 587
(41) 2021-12-06	(45) 2023-11-07	H01M 50/202	H01M 50/244
(54) Determining an airborne and/or aerosol pathogen risk exposure		H01M 50/258	
(73) SAINT-GOBAIN ECOPHON AB, Box 500, 260 61 Hyllinge, SE		(21) 2150375-0	(22) 2021-03-26
(72) Francois Michel, Sceaux, FR		(41) 2022-09-27	(45) 2023-11-07
Ola Karlsson, Lund, SE		(54) AN ASSEMBLY FOR HOUSING A FUEL CELL SYSTEM	
Erling Nilsson, Lund, SE		(73) Jesper, Dan Lindström, Enslöv Solhög 110, 313 95 Åled, SE	
Pierre Chigot, Helsingborg, SE		(72) Jesper Lindström, Berlin, DE	
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE			
(51) G01N 1/10	(11) 545 594	(51) H01M 50/538	(11) 545 601
(21) 2150787-6	(22) 2021-06-18	H01M 10/04	H01M 50/528
(41) 2021-08-03	(45) 2023-11-07	(21) 2151006-0	(22) 2021-08-19
(54) SAMPLE COLLECTION DEVICE FOR RETRIEVAL OF A FLUID SAMPLE		(41) 2023-02-20	(45) 2023-11-07
(73) Arta Plast Aktiebolag, Antennvägen 1A, 135 48 Tyreso, SE		(54) CYLINDRICAL BATTERY CELL WITH NOTCHES	
(72) Helge Steg, Tyresö, SE		(73) Northvolt AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE	
(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 Stockholm, SE		(72) Dominique Ligeois, Stockholm, SE	
		Jeong Keun Kwon, Stockholm, SE	
		Tetsuya Makino, Stockholm, SE	
		Kenya Shatani, Stockholm, SE	
		(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 Stockholm, SE	
(51) G01N 15/04	(11) 545 603	(51) H01M 50/538	(11) 545 608
B04B 5/02	G01N 15/05	H01M 10/04	H01M 50/528
G01N 33/487	G01N 33/49	(21) 2151007-8	(22) 2021-08-19
(21) 1950957-9	(22) 2019-08-22	(41) 2023-02-20	(45) 2023-11-07
(41) 2021-02-23	(45) 2023-11-07	(54) A CYLINDRICAL SECONDARY CELL WITH A CONDUCTIVE SHEET COMPRISING FLAPS	
(54) Separating particles through centrifugal sedimentation		(73) Northvolt AB, Alströmergatan 20, 112 47 Stockholm, SE	
(73) Grimaldi Development AB, Box 1134, 131 26 Nacka Strand, SE		(72) Dominique Ligeois, Stockholm, SE	
(72) Claes Inge, Nacka, SE		Jeong Keun Kwon, Stockholm, SE	
Peter Franzén, Bandhagen, SE		Michael ORegan, Stockholm, SE	
Carl Petrus Häggmark, Täby, SE		Makino Tetsuya, Stockholm, SE	
(74) Fenix Legal KB, Brahegatan 44, 114 37 Stockholm, SE		Sexton Brendan, Stockholm, SE	
		Shatani Kenya, Stockholm, SE	
		(74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 Stockholm, SE	
(51) G06Q 20/32	(11) 545 606	(51) H01P 1/20	(11) 545 599
G06F 21/45	G06Q 20/40	G06N 10/40	H01P 3/20
G06Q 20/36	G07C 9/00	(21) 2230091-7	(22) 2022-03-28
G07C 9/22	H04L 9/00	(41) 2023-09-29	(45) 2023-11-07
(21) 2150779-3	(22) 2021-06-17	(54) A FILTER ARRANGEMENT FOR QUANTUM PROCESSORS	
(41) 2022-12-18	(45) 2023-11-07	(73) Sweden Quantum AB, Alekärr 105, 442 91 Romelanda, SE	
(54) PROVIDING A CREDENTIAL FOR USE WITH AN ELECTRONIC LOCK		(72) Robert Rehammar, Romelanda, SE	
(73) ASSA ABLOY AB, P.O. Box 70340, 107 23 Stockholm, SE		Simone Gasparinetti, Mölndal, SE	
(72) David AHLÅRD, Skellefteå, SE		(74) Qamcom IPR Technology AB, FALKENBERGSGATAN 3, 412 85 Göteborg, SE	
Mudit SETHI, Vällingby, SE			
Magnus DÜRR, Huddinge, SE			
Linnea CRONFALK, Stockholm, SE			
BUNDEGAARD David, Gustavsberg, SE			
Adrian PAPARI, Skärholmen, SE			
(74) KRANSELL & WENNBORG KB, P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE			
(51) H01L 23/373	(11) 545 593	(51) H01R 4/34	(11) 545 590
B29C 70/20	C01B 32/182	H01R 4/30	H01R 4/64
C08J 5/18	C08K 3/04	H01R 11/18	B60R 16/03
C08K 7/04	C09K 5/08	(21) 2150636-5	(22) 2021-05-19
(21) 2251191-9	(22) 2022-10-11	(41) 2022-11-20	(45) 2023-11-07
(41) 2023-11-07	(45) 2023-11-07	(54) Method of providing an Electrical Connection Arrangement and Vehicle comprising an Electrical Connection Arrangement	
(54) METHOD FOR MANUFACTURING A GRAPHENE-ENHANCED THERMAL INTERFACE MATERIAL		(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
(73) SHT SMART HIGH-TECH AB, Arendals Allé 3, 418 79 GÖTEBORG, SE		(72) Viktor NYMAN, Hägersten, SE	
(72) Johan LIU, VÄSTRA FRÖLUNDA, SE		Alexander TASEVSKI, Nyköping, SE	
(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 2096, 403 12 Göteborg, SE		Joel MAURITZON, Stockholm, SE	
		(74) Scania CV AB/Eva FRENTH, 151 87 Södertälje, SE	
		(51) H04N 7/15	(11) 545 595
		H04L 12/18	H04L 65/403
		H04N 21/2187	H04N 21/45
		(21) 2151267-8	(22) 2021-10-15

(41) 2023-04-16 (45) 2023-11-07
(54) System and method for producing a shared video stream
(73) LiveArena Technologies AB, Box 112 08, 100 61
STOCKHOLM, SE
(72) Magnus Danielson, SOLLENTUNA, SE
Paul van den Haak, BUNNIK, NL
Andreas Björkman, Täby, SE
(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE

(51) **H04W 4/02** (11) **545 589**
G06Q 30/0251
(21) **1950641-9** (22) 2019-05-29
(41) 2020-11-30 (45) 2023-11-07
(54) An electronic device, method, system and computer
program product for facilitating shopping
(73) PayPal, Inc., 2211 North First Street, 95131 San Jose
CA 95131, US
(72) Mario SANCHEZ, Solna, SE
(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 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.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Meddelade europeiska patent 45/2023

(51) A01J 9/04 F25D 31/00	(11) 3 554 227	(51) A61F 2/00 A61B 17/00 A61L 27/36 A61M 31/00	(11) 3 131 497 A61F 2/02 A61K 9/00
(21) 17818330.7	(45) 2023-08-09	(21) 14725332.2	(45) 2023-08-16
(32) 2016-12-16 (33) SE	(31) 1651660-1	(54) VERKTYG OCH INSTRUMENT FÖR ANVÄNDNING MED IMPLANTERBARA INKAPSLINGSANORDNINGAR	
(54) FÖRFARANDE OCH APPARAT FÖR KYLNING AV MJÖLK		(73) ViaCyte, Inc., 5580 Morehouse Dr, Suite 100, San Diego, CA 92121, US	
(73) DeLaval Holding AB, Box 39, 147 21 Tumba, SE			
(51) A23C 7/04 A23C 9/142	(11) 3 893 654	(51) A61F 2/24 A61B 17/34	(11) 3 644 903 A61F 2/95
(21) 20785912.5	(45) 2023-08-02	(21) 18823180.7	(45) 2023-07-19
(32) 2019-09-12 (33) EP	(31) 19196925.2	(32) 2017-06-30 (33) US	(31) 201762527577 P
(32) 2019-09-12 (33) EP	(31) 19196926.0	(32) 2017-07-07 (33) US	(31) 201762529902 P
(54) PROCESSER FÖR TILLVERKNING AV PERKLORATUTARMAD MJÖLK		(32) 2017-07-07 (33) US	(31) 201762529996 P
(73) Hipp & Co, Alte Krone, Dorfplatz 11, 6072 Sachseln, CH		(54) Dockningsstationer för transkateterventiler	
		(73) Edwards Lifesciences Corporation, One Edwards Way, Irvine, CA 92614, US	
(51) A24B 13/00 A24B 3/00 A24B 13/02	(11) 3 534 728 A24B 3/18 A24B 15/28	(51) A61F 2/80 A61F 2/78	(11) 3 706 669
(21) 17794305.7	(45) 2023-08-02	(21) 18789099.1	(45) 2023-08-23
(32) 2016-11-02 (33) SE	(31) 1651447-3	(32) 2017-11-10 (33) DE	(31) 102017126465
(54) Defibrerat tobaksmaterial		(54) ORTOPEDISK ANORDNING MED ELEKTRISK LEDARE	
(73) British American Tobacco Sweden AB, Hyllie Boulevard 34, 14 vån, 215 32 Malmö, SE		(73) Ottobock SE & Co. KGaA, Max-Näder-Strasse 15, 37115 Duderstadt, DE	
(51) A47L 11/40	(11) 3 981 312	(51) A61F 13/15 A61F 13/49	(11) 4 021 364 A61F 13/514
(21) 20200247.3	(45) 2023-08-16	(21) 19762118.8	(45) 2023-09-20
(54) Rengöringsanordning		(54) ABSORBERANDE ARTIKEL MED BAKSIDESANORDNING	
(73) VERMOP Salmon GmbH, Zeppelinstrae 24, 82205 Gilching, DE		(73) Essity Hygiene and Health Aktiebolag, 405 03 Göteborg, SE	
(51) A61B 3/10	(11) 3 190 950	(51) A61K 8/9728 A61Q 19/08	(11) 3 558 260
(21) 15774951.6	(45) 2023-10-04	(21) 17817763.0	(45) 2023-08-09
(32) 2014-09-09 (33) GB	(31) 201415915	(32) 2016-12-21 (33) GB	(31) 201621818
(54) FÖRBÄTTRINGAR I OCH RELATIONER TILL OPTALMOSKOP		(54) KOSMETISK SAMMANSÄTTNING INNEFATTANDE ETT CHAGA-EXTRAKT OCH ANVÄNDNING DÄRAV	
(73) Optos PLC, Queensferry House Carnegie Campus Enterprise Way, Dunfermline, Scotland KY11 8GR, GB		(73) Aqua Bio Technology ASA, Fornebuveien 42-44, 1366 Fornebu, NO	
(51) A61B 5/00 G01N 21/47 G01N 21/359	(11) 3 773 204 G01N 21/25	(51) A61K 9/107 A61K 47/26 A61K 36/324 A61P 3/00 A61P 25/28 A61P 35/00 A61P 3/10 A61K 36/185 A61K 31/05	(11) 3 820 528 A61K 31/12 A61P 3/06 A61P 25/16 A61P 29/00 A61P 37/00 A61K 38/48 A61K 31/352 A61P 3/04
(21) 19781359.5	(45) 2023-07-26	(21) 19736404.5	(45) 2023-08-30
(32) 2018-04-05 (33) US	(31) 201862653364 P	(32) 2018-07-11 (33) WO	(31) PCT/EP2018/068731
(54) FREKVENSDOMÄNDIFFUS OPTISK SPEKTROSKOPI OCH KALIBRERINGSFÖRFARANDE FÖR OPTISK DETEKTOR		(54) SOLUBILISAT MED KURKUMIN OCH ÅTMINSTONE EN CANNABINOID SOM ETT YTTERLIGARE VERKSAMT ÄMNE	
(73) University of Notre Dame du Lac, Office of Technology Transfer 1400 East Angela Boulevard, South Bend, Indiana 46617, US		(73) Aquanova AG, Birkenweg 8-10, 64295 Darmstadt, DE	
(51) A61B 5/154 A61M 5/158 A61M 5/32	(11) 3 967 229 A61B 5/15 A61M 39/10	(51) A61K 31/16 A61K 31/19 A23L 2/54 A61P 43/00 A23L 2/68 A61P 11/00	(11) 3 463 326 A23L 2/52 A61P 3/12 A23L 2/39 A23L 2/395
(21) 20821708.3	(45) 2023-09-27		
(32) 2019-06-13 (33) JP	(31) 2019110181		
(32) 2020-02-21 (33) JP	(31) 2020028675		
(54) Bloduppsamlingsrörhållare samt bloduppsamlingskit			
(73) Kabushiki Kaisha Top, 19-10 Senjunakai-cho, Adachi-ku, Tokyo 120-0035, JP			
(51) A61C 5/50 A61C 17/02	(11) 3 873 376		
(21) 19802017.4	(45) 2023-08-02		
(32) 2018-10-30 (33) US	(31) 201816174327		
(54) SPRUTDISPENSER			
(73) DENTSPLY SIRONA Inc., 221 W. Philadelphia Street, Suite 60 W., York, PA 17401, US			

Meddelade europeiska patent 45/2023

(21) 17731818.5	(45) 2023-09-20	(73) Institut Pasteur, 25-28, rue du Docteur Roux, 75015 Paris, FR
(32) 2016-06-03 (33) US (31) 201662345363 P		CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS), 3, rue Michel-Ange, 75016 Paris, FR
(54) SAMMANSÄTTNINGAR OCH METODER FÖR ATT FÖRBÄTTRA HYDRATIONEN AV PERSONER SOM HAR DYSFAGI		Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM), 101 rue Tolbiac, 75013 Paris, FR
(73) Société des Produits Nestlé S.A., Entre-deux-Villes, 1800 Vevey, CH		
<hr/>		
(51) A61K 31/455	(11) 3 484 475	(51) A61K 39/00
A61K 45/06	A61P 1/04	C07K 16/28
A61K 9/00	A61P 9/00	(11) 3 883 966
A61P 11/00	A61P 13/12	A61P 35/00
A61P 17/02	A61P 29/00	(21) 19829506.5
A61P 31/00	A61P 9/04	(45) 2023-07-12
A61P 9/10	A61P 19/02	(32) 2018-12-21 (33) EP (31) 18306801.4
A61P 21/02	A61P 25/00	(54) Humaniserad anti-human-PD-1-antikropp
A61P 31/06	A61P 31/04	(73) OSE Immunotherapeutics, 22, boulevard Benoni Goullin, 44200 Nantes, FR
A61P 35/00	A61P 43/00	
(21) 17743399.2	(45) 2023-09-27	(51) A61K 45/00
(32) 2016-07-18 (33) US (31) 201662363712 P		A61K 38/17
(54) l-Metylnikotinamid f�r behandling av hj�rt- och k�rlesjukdomar		A61K 31/7088
(73) Pharmena S.A., Ul. Wolczanska 178, 90-530 Lodz, PL		A61P 35/00
<hr/>		
(51) A61K 31/46	(11) 4 009 942	(51) A61K 45/00
A61K 9/00	A61P 15/00	A61K 38/17
A61P 25/22	A61P 25/24	A61P 31/00
C07D 451/06	A61P 15/10	A61P 35/04
(21) 20751149.4	(45) 2023-08-09	C12N 5/10
(32) 2019-08-06 (33) EP (31) 19190224.6		G01N 33/50
(54) F�rening f�r kombinationsbehandling		A61K 33/00
(73) Initiator Pharma A/S, Ole Maal�es Vej 3, 2200 Copenhagen N, DK		G01N 33/574
<hr/>		
(51) A61K 31/5517	(11) 2 891 494	(51) A61K 45/06
A61K 31/4468	A61K 31/567	A61K 31/496
A61K 45/00	A61P 25/20	A61K 31/7105
(21) 13832739.0	(45) 2023-07-19	C12Q 1/6886
(32) 2012-08-31 (33) JP (31) 2012192081		(21) 16826961.1
(54) METOD F�R ADMINISTRERING AV HYPNOTIKA/SEDATIVA MEDEL		(45) 2023-08-30
(73) PAION UK Limited, Kew Road 5 Parkshot House, Unit 302, Richmond, TW9 2 PR London, GB		(32) 2015-07-17 (33) US (31) 201562194109 P
<hr/>		
(51) A61K 35/28	(11) 3 411 050	(54) Epigenetisk avstängning av NMT2
(21) 17709498.4	(45) 2023-09-27	(73) Pacylex Pharmaceuticals Inc., 400 3rd Avenue SW, Suite 3700, Calgary, AB T2P 4H2, CA
(32) 2016-02-04 (33) US (31) 201662291350 P		
(54) MESENKYMALA STAMCELLER SOM VACCINADJUVANSER OCH METODER FÖR ANVÄNDNING AV DESAMMA		(51) B01D 15/18
(73) Longeveron Inc., 1951 NW 7th Avenue, Suite 300, Miami, FL 33136, US		B01D 15/22
<hr/>		
(51) A61K 35/612	(11) 3 727 404	(11) 3 568 223
A61K 35/618	A61P 29/00	G01N 30/38
(21) 18892617.4	(45) 2023-08-30	G01N 30/46
(32) 2017-12-22 (33) AU (31) 2017905181		G01N 30/60
(54) SAMMANSÄTTNINGAR SOM INNEFATTAR MUSSELLIPIDEXTRAKT OCH KRILLOLJA SAMT MEDICINSKA APPLIKATIONER		(21) 18738495.3
(73) Pharmalink International Limited, C/- Third Floor, 31 C-D Wyndham Street, Central, Hong Kong, CN		(45) 2023-07-19
<hr/>		
(51) A61K 38/16	(11) 3 911 354	(32) 2017-01-13 (33) AU (31) 2017900091
A61K 48/00	C07K 14/00	(54) Apparat f�r kolonnkromatografi med alternerande fl�de, och metod f�r dess användning
C12N 15/86	A61P 27/16	(73) Van So LE, 102/2 Chisholm Street, 2205 Wollli Creek, New South Wales, AU
(21) 20701951.4	(45) 2023-07-19	Minh Khoi LE, 102/2 Chisholm Street, 2205 Wollli Creek, New South Wales, AU
(32) 2019-01-18 (33) EP (31) 19305071.3		
(54) AAV-förmedlad genterapi som återställer otoferlingenen		(51) B03B 9/06
		C04B 18/02
		(11) 3 634 641
		C04B 20/02
		(21) 18733515.3
		(45) 2023-09-06
		(32) 2017-06-08 (33) IT (31) 201700063208
		(54) METOD FÖR ATT PRODUCERA AGGREGAT FRÅN RETURNERAD BETONG
		(73) Mapei S.p.A., Via Cafiero 22, 20158 Milano, IT

Meddelade europeiska patent 45/2023

Holcim Technology Ltd, Grafenauweg 10, 6300 Zug, CH	G21F 7/005	E05B 65/00
(51) B05B 1/08	(11) 3 606 760	(21) 20717878.1
A61M 37/00	F04B 43/04	(45) 2023-07-19
B05B 15/50	B05B 15/58	(32) 2019-04-16 (33) FR (31) 1904029
B05B 17/06	B05B 12/08	(54) Anordning för tätt kopplande av två slutna volymer med ökad säkerhet
(21) 18776793.4	(45) 2023-09-27	(73) Getinge Life Science France, 1, rue du Comté de Donegal, 41100 Vendme, FR
(32) 2017-03-31 (33) US (31) 201762601809 P		
(54) ANORDNING OCH METOD FÖR BELÄGGNING AV YTOR		
(73) Vaxxas Pty Limited, c/-One Ventures Suite 13.02, Level 13 179 Elizabeth Street, Sydney NSW 2000, AU		
(51) B05C 1/08	(11) 3 829 782	(51) B27F 7/15
B05C 11/10		(11) 3 802 030
(21) 19746043.9	(45) 2023-07-19	B23B 47/28
(32) 2018-07-31 (33) DE (31) 102018118559		(45) 2023-07-26
(54) Anordning och förfarande för bearbetning av skjuvkänsliga beläggningssmassor		(31) 2018901880
(73) OLBRICH GmbH, Teutonenstrasse 2-10, 46395 Bocholt, DE		(54) JIGG FÖR TILLVERKNING AV FACKVERK UTFORMADE MED FÖRBILDADE HÅL
(51) B22F 9/08	(11) 4 034 320	(73) Illinois Tool Works, Inc., 155 Harlem Avenue, Glenview, Illinois 60025, US
B22F 1/00	B22F 1/065	
(21) 20775260.1	(45) 2023-07-19	(51) B29C 64/106
(32) 2019-09-24 (33) DE (31) 102019214555		(11) 4 100 235
(54) ANORDNING FÖR FINFÖRDELNING AV EN SMÅLTSTRÖM MEDELST EN GAS		B29C 64/40
(73) ALD Vacuum Technologies GmbH, Otto-von-Guericke-Platz 1, 63457 Hanau, DE		B29C 64/393
GfE Metalle und Materialien GmbH, Höfener Strasse 45, 90431 Nürnberg, DE		B33Y 50/02
		B33Y 30/00
		B22F 10/22
		B22F 10/38
		B22F 10/85
		B29C 64/188
		(21) 22712387.4
		(45) 2023-08-09
		(32) 2021-03-12 (33) DE (31) 102021106037
		(54) FÖRFARANDE FÖR ADDITIV TILLVERKNING AV EN KOMPONENT, MED ANVÄNDNING AV MINST EN VOLYMKAMMARE SOM SKALL FYLLAS MED FYLLNADSMATERIAL
		(73) AIM3D GmbH, Industriestrasse 12, 18069 Rostock, DE
(51) B23B 31/11	(11) 2 812 142	(51) B33Y 10/00
B23C 5/10	B23C 5/26	(11) 3 539 774
(21) 13702395.8	(45) 2023-07-26	B33Y 30/00
(32) 2012-02-07 (33) DE (31) 102012100976		B29C 64/165
(54) ISKRUVNINGSVERTYG OCH VERKTYGSUPPTAG FÖR ETT SÅDANT ISKRUVNINGSVERTYG		B29C 64/209
(73) Franz Haimer Maschinenbau KG, Weiherstrasse 21, 86568 Hollenbach-Igenhausen, DE		(21) 19161462.7
		(45) 2023-09-06
		(32) 2018-03-13 (33) JP (31) 2018045186
		(54) ANORDNING FÖR TREDIMENSIONELL TILLVERKNING OCH FÖRFARANDE FÖR TREDIMENSIONELL TILLVERKNING
		(73) Ricoh Company, Ltd., 3-6, Nakamagome 1-chome Ohta-ku, Tokyo 143-8555, JP
(51) B23D 65/00	(11) 3 976 302	(51) B41M 5/52
B27B 33/14	B23K 35/30	(11) 3 914 456
B32B 15/01	C21D 9/50	(45) 2023-10-11
C22C 38/10	C22C 38/12	(32) 2019-01-25 (33) EP (31) 19153693.7
C22C 38/22	C22C 38/34	(54) BELÄGGNINGSFÖRMULERING FÖR ETT DIGITALT TRYCKMEDIUM
C21D 1/25	C21D 6/00	(73) Omya International AG, Baslerstrasse 42, 4665 Oftringen, CH
C21D 9/24		
(21) 20728064.5	(45) 2023-07-19	(51) B60G 17/019
(32) 2019-05-28 (33) EP (31) 19177092.4		(11) 3 911 452
(54) Skärled för en sågkedja och förfarande för framställning därav		G10K 11/00
(73) Voestalpine Precision Strip GmbH, Waidhofner Strae 3, 3333 Böhlerwerk, AT		B06B 1/06
		(45) 2023-08-02
		(32) 2019-01-14 (33) EP (31) 19465501.5
		(54) Luftupphängningsanordning vilken innefattar en ultraljudsomvandlaranordning
		(73) Continental Automotive Technologies GmbH, Vahrenwalder Strae 9, 30165 Hannover, DE
(51) B24B 27/00	(11) 3 490 754	(51) B60L 50/50
B24B 9/02	B24B 9/06	(11) 3 665 034
B24B 9/10		H02J 7/00
(21) 17765481.1	(45) 2023-07-26	B60L 58/19
(32) 2016-07-27 (33) IT (31) 201600079005		B60L 58/21
(54) MODULÄR APPARAT SAMT FÖRFARANDE FÖR BEARBETNING AV PLANA SKIVOR		H02J 7/34
(73) Elettromeccanica Bovone S.r.l., Via Molare 23C, 15076 Ovada (AL), IT		(45) 2023-09-06
		(31) 201715674098
		(54) Intelligent batterikrets
		(73) Zoon, Inc., 1149 Chess Drive, Foster City, CA 94404, US
(51) B25J 21/02	(11) 3 934 865	
E05B 65/02	E06B 5/00	

Meddelade europeiska patent 45/2023

(51) B60Q 9/00 B60W 50/14 G01S 13/931	(11) 3 815 975 G08G 1/16	(51) B65G 1/06 B65G 1/137	(11) 3 807 179 B65G 1/04
(21) 20203879.0	(45) 2023-08-02	(21) 19730157.5	(45) 2023-09-27
(32) 2019-10-28 (33) DE	(31) 102019216584	(32) 2018-06-12 (33) NO	(31) 20180813
(54) SJÄLVGÅENDE JORDBRUKSMASKIN OCH FÖRFARANDE FÖR STÖD TILL EN FÖRARE AV EN SJÄLVGÅENDE JORDBRUKSMASKIN VID FRAMFÖRANDE AV JORDBRUKSMASKINEN	(32) 2018-07-19 (33) NO	(31) 20181005	
(73) Continental Automotive Technologies GmbH, Vahrenwalder Strae 9, 30165 Hannover, DE	(32) 2018-12-05 (33) NO	(31) 20181569	
	(54) EXPRESS CONTAINERHISS FÖR AUTOMATISERAT LAGRINGSSYSTEM		
	(73) AUTOSTORE TECHNOLOGY AS, Stokkastrandvegen 85, 5578 Nedre Vats, NO		
(51) B60R 11/04 B60R 11/00	(11) 4 056 427	(51) B66C 1/02 (21) 20704502.2	(11) 3 924 286 (45) 2023-08-16
(21) 21161302.1	(45) 2023-08-02	(32) 2019-02-11 (33) DE	(31) 102019103251
(54) Fäste anordnat att monteras på en ruta hos ett motorfordon		(54) Anordning för styrning av en vakuumllyftanordnings funktion samt vakuumllyftanordning med en sådan styranordning	
(73) Veoneer Sweden AB, Wallentinsvägen 22, 447 37 Vårgårda, SE		(73) FIPA Holding GmbH, Freisinger Strasse 30, 85737 Ismaning, DE	
(51) B60R 22/48 B60R 21/015	(11) 3 645 347	(51) B66F 9/075 B66F 9/24 H02M 3/00	(11) 3 782 953 H02M 3/335
(21) 18746344.3	(45) 2023-09-06	(21) 20192092.3	(45) 2023-07-26
(32) 2017-06-30 (33) US	(31) 201715638764	(32) 2019-08-22 (33) DE	(31) 102019122659
(32) 2017-12-19 (33) US	(31) 201715847191	(54) TRUCK MED EN INBYGGD LADDARE	
(54) Säkerhetsbältssystem, vilket inbegriper passagerardetektor		(73) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Friedrich-Ebert-Damm 129, 22047 Hamburg, DE	
(73) Zoox, Inc., 1149 Chess Drive, Foster City, CA 94404, US			
(51) B62D 55/22 B62D 55/205	(11) 3 994 052 B62D 55/04	(51) B67C 3/00 B67C 3/22	(11) 3 521 237
(21) 20733985.4	(45) 2023-08-02	(21) 17856260.9	(45) 2023-09-20
(32) 2019-07-01 (33) DE	(31) 102019209620	(32) 2016-09-30 (33) JP	(31) 2016194492
(54) ANTI-GLID-KEDJA MED ROTATIONSSPÄRR MELLAN ANGRÄNSANDE KEDJELÄNKAR		(54) ASEPTISK-KOLSYRAD-DRYCK-FYLLNINGSSYSTEM, OCH ASEPTISK-KOLSYRAD-DRYCK-FYLLNINGSFÖRFARANDE	
(73) RUD Ketten Rieger & Dietz GmbH u. Co. KG, Friedensinsel, 73432 Aalen, DE		(73) Dai Nippon Printing Co., Ltd., 1-1-1, Ichigaya-Kagacho, Shinjuku-ku, TOKYO 162-8001, JP	
(51) B62D 59/04 (21) 19167634.5	(11) 3 552 932 (45) 2023-07-19	(51) C01B 3/00 C01B 6/02	(11) 3 008 011
(32) 2018-04-10 (33) DE	(31) 202018101924 U	(21) 14732601.1	(45) 2023-07-26
(54) Hjälprivenhet för ett fordon, särskilt för en släpvagn, samt släpvagn		(32) 2013-06-14 (33) US	(31) 201361835071 P
(73) Reich GmbH Regel- und Sicherheitstechnik, Ahornweg 37, 35713 Eschenburg-Wissenbach, DE		(54) SYNTES OCH VÄTELAGRINGSEGENSKAPER FÖR MANGANHYDRIDER	
		(73) USW Commercial Services Ltd., University of South Wales, Pontypridd, South Wales CF37 1DL, GB	
		Hydro-Québec, 75 Boulevard René-Lévesque Ouest, Montréal, QC H2Z 1A4, CA	
(51) B65D 81/20 B65D 85/34	(11) 3 983 308 B65D 85/50	(51) C01B 3/02 C01C 1/04 C07C 29/151	(11) 3 658 493 C01B 3/38 C25B 1/04
(21) 20744151.0	(45) 2023-08-02	(21) 18743790.0	(45) 2023-08-30
(32) 2019-06-12 (33) NL	(31) 2023294	(32) 2017-07-25 (33) DK	(31) PA201700425
(32) 2020-01-27 (33) NL	(31) 2024761	(32) 2017-09-25 (33) DK	(31) PA201700522
(54) FÖRPACKNING FÖR KONSERVERING AV JORDBRUKSPRODUKTER SOM ANDAS OCH FÖRFARANDE		(32) 2018-05-28 (33) DK	(31) PA201800237
(73) Perfo Tec B.V., Klompenmakersweg 16, 3449 JB Woerden, NL		(32) 2018-07-06 (33) DK	(31) PA201800351
		(32) 2018-07-06 (33) DK	(31) PA201800345
		(32) 2018-07-06 (33) DK	(31) PA201800352
		(54) METOD FÖR SAMPRODUKTION AV METANOL OCH AMMONIAK	
		(73) Topsoe A/S, Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby, DK	
(51) B65G 1/04 B65G 1/137	(11) 3 784 607	(51) C01B 3/38 C01B 13/02	(11) 3 658 495 C25B 1/04
(21) 19719290.9	(45) 2023-10-04	(21) 18743787.6	(45) 2023-08-30
(32) 2018-04-25 (33) NO	(31) 20180578	(32) 2017-07-25 (33) DK	(31) PA201700425
(54) Automatiskt lagrings- och hämningssystem innefattande en relämodul och en metod för att driva ett sådant system			
(73) Autostore Technology AS, Stokkastrandvegen 85, 5578 Nedre Vats, NO			

Meddelade europeiska patent 45/2023

(32) 2017-09-25 (33) DK (31) PA201700522	(21) 17734575.8	(45) 2023-08-09
(32) 2018-05-28 (33) DK (31) PA201800237	(32) 2016-06-15 (33) US (31) 201662350361 P	
(32) 2018-07-06 (33) DK (31) PA201800352	(32) 2016-10-05 (33) US (31) 201662404585 P	
(54) METOD FÖR BEREDNING AV SYNTESGAS	(54) VARIANT ADENOASSOCIERADE VIRUS OCH ANVÄNDNINGSMETODER	
(73) Topsoe A/S, Haldor Topsøes Allé 1, 2800 Kgs. Lyngby, DK	(73) Howard Hughes Medical Institute, 4000 Jones Bridge Road, Chevy Chase, Maryland 20815-6789, US The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 5th Floor, Oakland, CA 94607-5200, US	
(51) C07C 55/28 C08K 5/12	(11) 3 747 860	
(21) 20176235.8	(45) 2023-07-26	
(32) 2019-06-04 (33) EP (31) 19178158.2	(51) C07K 16/28 A61P 35/00	(11) 3 740 504 A61K 39/395
(54) NY MJUKGÖRARE SOM BASERAS PÅ CYKLOHEXANON	(21) 19702014.2	(45) 2023-07-19
(73) BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, DE	(32) 2018-01-16 (33) GB (31) 201800649	
(51) C07D 401/12 C07D 401/14	(54) CD70-KOMBINATIONSTERAPI	(73) Argenx BVBA, Industriepark Zwijnaarde 7, Building C, 9052 Gent, BE
(21) 20758409.5	(45) 2023-10-04	
(32) 2019-08-08 (33) US (31) 201962884480 P	(51) C07K 16/28 G01N 33/68 A61P 37/00	(11) 3 250 610 A61P 35/00
(54) Förfarande för framställning av ivosidenib och en mellanprodukt därav	(21) 16744204.5	(45) 2023-08-09
(73) Les Laboratoires Servier, 50 Rue Carnot, 92284 Suresnes Cedex, FR	(32) 2015-01-30 (33) US (31) 201562110071 P	
(51) C07D 471/04 A61K 31/437	(32) 2015-11-20 (33) US (31) 201562258082 P	(54) FCRN-ANTI-KROPPAR OCH ANVÄNDNINGSMETODER DÄRAV
(21) 18788711.2	(73) Momenta Pharmaceuticals, Inc., 1125 Trenton-Harbourton Road, Titusville, NJ 08560, US	
(32) 2017-10-20 (33) GB (31) 201717260	(51) C08L 23/06 C08K 5/14 C08K 5/3492 C08J 3/24	(11) 3 436 520 C08K 5/3435 H01B 3/44
(54) MIDAZO[4,5-B]PYRIDINFÖRENINGAR OCH FARMACEUTISKA SAMMANSÄTTNINGAR DÄRAV AVSEDDA ATT BEHANDLA INFLAMMATORISKA SJUKDOMAR	(21) 16895886.6	(45) 2023-10-04
(73) Galapagos NV, Generaal De Wittelaan L11/A3, 2800 Mechelen, BE	(54) KOMPOSITIONER AV TVÄRBINDBARA POLYMERER MED METYL RADIKALFÅNGARE OCH ARTIKLAR TILLVERKADE DÄRAV	(73) Dow Global Technologies LLC, 2040 Dow Center, Midland, MI 48674, US
(51) C07D 471/08 A61K 31/439	(11) 3 833 665 A61P 31/04	
(21) 19755850.5	(45) 2023-07-19	
(32) 2018-12-18 (33) EP (31) 18213635.8	(51) C08L 25/16 C08L 9/00 C08F 212/36 H05K 1/03	(11) 3 663 351 C08F 212/12 B32B 15/085 C08J 5/24
(32) 2018-08-09 (33) EP (31) 18290093.6	(21) 17919885.8	(45) 2023-08-23
(54) DIAZABICYKLOOKTANONER SOM INHIBITORER TILL SERIN-BETA-LAKTAMASER	(32) 2017-08-04 (33) CN (31) 201710661520	
(73) Antabio SAS, Biostep 436 Rue Pierre et Marie Curie, 31 670 Labège, FR	(54) VÄRMEHÄRDANDE HARTSSAMMANSÄTTNING, OCH HÄRLEDD FRAMSTÄLLD PREPREG OCH METALLFOLIEKLÄDD LAMINAT	(73) Shengyi Technology Co., Ltd., No.5 Western Industry Road Songshan Lake National High-Tech Industrial, Dongguan City, Guangdong 523808, CN
(51) C07H 1/00 C07H 1/02	(11) 4 161 942 C07H 21/00	
(21) 22711569.8	(45) 2023-08-02	
(32) 2021-03-19 (33) EP (31) 21163788.9	(51) C09D 5/16 B01J 35/00 B01J 21/06	(11) 3 491 078 B01J 35/02
(54) Förbättrad oligonukleotidsyntes som undertrycker depurinering	(21) 17835412.2	(45) 2023-08-30
(73) Bachem Holding AG, Hauptstrasse 144, 4416 Bubendorf, CH	(32) 2016-07-29 (33) US (31) 201662368357 P	
(51) C07H 21/04 C12N 15/113	(54) Kontaminant-aktiverad fotokatalys	(73) University of Florida Research Foundation, Inc., 223 Grinter Hall, Gainesville, FL 32611, US
(21) 15785822.6	(45) 2023-08-30	
(32) 2014-05-01 (33) US (31) 201461987396 P	(51) C12N 1/21 C12N 7/01 C12P 19/34	(11) 3 307 872 C12N 15/63
(32) 2015-04-23 (33) US (31) 201562151909 P	(21) 16812275.2	(45) 2023-09-27
(54) Oligonukleotidkompositioner och förfaranden för framställning därav	(32) 2015-06-15 (33) US (31) 201562175749 P	
(73) Geron Corporation, 919 E. Hillside Blvd., Suite 250, Foster City, CA 94404, US	(54) METODER OCH KOMPOSITIONER FÖR EFFEKTIV LEVERANS AV NUKLEINSYROR OCH RNA-BASERADE ANTIMITIKROBIAMEDEL	
(51) C07K 14/015 C12N 7/01	(11) 3 472 183 A61K 48/00	

Meddelade europeiska patent 45/2023

(73) North Carolina State University, 1021 Main Campus Drive 2nd Floor, Raleigh, NC 27606, US	(21) 17804661.1	(45) 2023-07-19
	(32) 2016-11-04 (33) IT	(31) 201600111143
	(54) REAKTOR FÖR EPITAXIAL AVSÄTTNING	
	(73) LPE S.p.A., Via Falzarego, 8, 20021 Baranzate (MI), IT	
(51) C12N 15/62	(11) 3 102 681	
A61K 35/17	A61P 35/00	
C07K 14/725	C07K 16/00	
C07K 16/28	C07K 19/00	
C12N 15/85	C12N 5/10	
C07K 16/32	C07K 14/73	
(21) 15746948.7	(45) 2023-10-04	
(32) 2014-02-07 (33) US	(31) 201461936906 P	
(54) TRIFUNKTIONELL T-CELL-ANTIGENKOPPLARE OCH METODER OCH ANVÄNDNINGAR DÄRAV		
(73) McMaster University, McMaster Industry Liaison Office McMaster Innovation Park 175 Longwood, Hamilton, Ontario L8P 0A1, CA	(73) KIBAG Bauleistungen AG, Müllheimerstrasse 4 Hasli, 8854 Müllheim-Wigoltingen, CH	
(51) C12N 15/82	(11) 3 956 455	
C12Q 1/6895		
(21) 20719138.8	(45) 2023-07-26	
(32) 2019-04-16 (33) EP	(31) 19169555.0	
(54) METOD OCH UPPSÄTTNING FÖR IDENTIFIERING AV VACCINIUM MYRTILLUS		
(73) Indena S.p.A., Viale Ortles, 12, 20139 MILANO, IT	(73) Rivningsrobot samt förfarande för tillförsel av hydraulisk energi till ett hydrauliskt drivet verktyg på en rivningsrobot	
(51) C12N 15/85	(11) 3 277 823	
C12N 5/0781		
(21) 16716781.6	(45) 2023-09-13	
(32) 2015-04-03 (33) US	(31) 201562142882 P	
(54) KOMPOSITION OCH METODER FÖR GENOMREDIGERING AV B-CELLER		
(73) Dana-Farber Cancer Institute, Inc., 450 Brookline Avenue, Boston, MA 02215, US	(73) Brokk Aktiebolag, Box 730, 931 27 Skelleftea, SE	
(51) C12Q 1/6886	(11) 3 983 565	
C12Q 1/6879		
(21) 20731494.9	(45) 2023-10-04	
(32) 2019-06-14 (33) GB	(31) 201908565	
(54) METOD ATT STRATIFIERA ÄMNEN I UNDERGRUPPER FÖR TERAPEUTISK BEHANDLING		
(73) Cray Innovation AB, Lars Forsberg Banérgatan 16C, 752 37 Uppsala, SE	(73) I4F LICENSING NV, Industriedijk 19, 2300 Turnhout, BE	
(51) C23C 16/00	(11) 3 455 389	
C01B 32/184	B82Y 30/00	
B82Y 40/00	C23C 16/34	
C01B 32/186	H05H 1/46	
(21) 17737069.9	(45) 2023-07-19	
(32) 2016-05-13 (33) PT	(31) 2016109387	
(54) FÖRFARANDE FÖR TILLVERKNING AV GRAFEN GENOM ANVÄNDNING AV PLASMATEKNIK		
(73) Instituto Superior Técnico, Avenida Rovisco Pais, 1, 1049-001 Lisboa, PT	(73) Airbus Operations GmbH, Kreetzslag 10, 21129 Hamburg, DE	
	Airbus SAS, 2, rond-point Emile Dewoitine, 31700 Blagnac, FR	
(51) C25B 1/02	(11) 3 710 618	
C25B 9/70	C25B 15/023	
H01M 16/00	C25B 9/19	
C25B 1/04	C25B 1/50	
(21) 18839889.5	(45) 2023-09-13	
(32) 2017-11-14 (33) NL	(31) 2019908	
(54) MULTITRIGGADE ELEKTRODER I ELEKTROKEMISKA SYSTEM		
(73) Battolyser Holding B.V., Conradstraat 4, 3125 BC Schiedam, NL	(73) Seuster KG, Tietmecker Weg 1, 58513 Lüdenscheid, DE	
(51) C30B 25/10	(11) 3 535 440	
C23C 16/46	C23C 16/52	
	(51) F02B 19/10	(11) 3 899 227
	F02B 19/12	
	(21) 19832051.7	(45) 2023-09-27

Meddelade europeiska patent 45/2023

(32) 2018-12-17 (33) GB (31) 201820560	(21) 19917871.6	(45) 2023-10-04
(54) Aggregat för motorer	(54) KYLCYKELANORDNING	
(73) Aston Martin Lagonda Limited, Banbury Road Gaydon, Warwick, Warwickshire CV35 0DB, GB	(73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP	
(51) F16B 13/00	(11) 3 959 448	(51) F25B 21/02
(21) 20723803.1	(45) 2023-08-02	(11) 3 885 674
(32) 2019-04-24 (33) DE (31) 102019205835	(21) 21159047.6	(45) 2023-07-26
(54) Anordning med minst en sektion av en byggnad och förfarande för att fastställa tillståndet för minst en sektion av en byggnad	(32) 2020-03-05 (33) DE (31) 102020106024	(54) ANORDNING FÖR ATT GENERERA KYLA OCH ELEKTRICITET ENLIGT PELTIER-EFFEKTEN
(73) Würth International AG, Aspermontstrasse 1, 7000 Chur, CH	(54) Weihaar, Peter, Stiftweg 53, 32108 Bad Salzuflen, DE	
(51) F16F 1/18	(11) 3 612 748	(51) F25D 3/00
B60G 11/04	B60G 11/02	A47F 3/04
F16F 1/368		F25D 16/00
(21) 18725481.8	(45) 2023-08-02	F28D 20/02
(32) 2017-06-23 (33) AT (31) 505222017	(21) 18716516.2	(45) 2023-07-26
(54) FJÄDERBLAD FÖR EN BLADFJÄDER	(32) 2017-05-02 (33) DE (31) 102017109357	(54) KYLMÖBEL MED KÖLDBANK, KYLSYSTEM OCH FÖRFARANDE FÖR STYRNING AV EN KYLMÖBEL MED EN KÖLDBANK
(73) Hendrickson Commercial Vehicle Systems Europe GmbH, Gustahlwerkstrasse 21, 8750 Judenburg, AT	(54) Viessmann Refrigeration Solutions GmbH, Viessmannstrae 1, 35108 Allendorf, DE	
(51) F16F 9/348	(11) 4 019 802	(51) F28C 1/16
F16F 9/46		F28C 1/14
(21) 21206193.1	(45) 2023-07-26	D21F 5/20
(32) 2020-12-23 (33) DE (31) 102020134820	(21) 19804038.8	B01D 53/26
(54) VENTILANORDNING FÖR EN VIBRATIONSDÄMPARE	(32) 2018-05-17 (33) CN (31) 201810475354	B01D 53/26
(73) KTM AG, Stallhofnerstrasse 3, 5230 Mattighofen, AT	(54) Arrangemang och metod för konditionering av fuktig frånluft	E04H 5/12
(51) F16F 15/027	(11) 3 638 920	C02F 1/12
F16F 15/023	F16F 9/04	F26B 21/08
F16F 7/10	F16F 7/00	F26B 23/00
F02G 1/043	F16F 9/10	(21) 19804038.8
F16F 15/04	F23D 14/66	(32) 2018-05-17 (33) CN (31) 201810475354
F23L 15/02	F24C 3/08	(54) Arrangemang och metod för konditionering av fuktig frånluft
F23D 14/04		(73) TM System Finland Oy, Pitkämäenkatu 11 B, 20250 Turku, FI
(21) 18733524.5	(45) 2023-07-19	(51) F28F 9/007
(32) 2017-06-16 (33) DE (31) 102017113303	(21) 20206124.8	(11) 3 819 584
(32) 2017-11-17 (33) DE (31) 102017220578	(32) 2019-11-07 (33) DK (31) PA201901301	F28F 21/06
(54) ANORDNING FÖR DUBBELRIKTAT ARRANGMANG AV EN FÖRSTA STRUKTUR I FÖRHÅLLANDE TILL EN ANDRA STRUKTUR	(54) VÄRMEVÄXLARPLATTA	(21) 20206124.8
(73) Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V., Hansastr. 27c, 80686 München, DE	(73) Danfoss A/S, Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, DK	(32) 2019-11-07 (33) DK (31) PA201901301
(51) F16L 5/08	(11) 3 369 977	(54) KOMPPOSITMATERIAL OCH MOTSVARANDE PRODUKTIONSMETOD FÖR PROJEKTILER
(21) 17020085.1	(45) 2023-08-02	(73) RUAG Ammotec AG, Uttigenstrasse 67, 3602 Thun, CH
(54) ANVÄNDNING AV ETT PRESSTÄTNINGSSYSTEM FÖR TÄTNING MOT EN RÖR	(32) 2015-08-17 (33) EP (31) 15181275.7	
(73) Hauff-Technik GmbH & Co. KG, Robert-Bosch-Strasse 9, 89568 Hermaringen, DE	(54) KOMPOSITMATERIAL OCH MOTSVARANDE PRODUKTIONSMETOD FÖR PROJEKTILER	
(51) F16L 37/12	(11) 3 511 601	(51) G01C 21/00
F16L 37/26	F16L 37/36	G01C 21/34
F16L 37/42	F16L 37/23	G05D 1/02
F16L 55/07		(21) 20753593.1
(21) 19160482.6	(45) 2023-10-11	(45) 2023-10-18
(32) 2011-03-21 (33) US (31) 201161454696 P	(32) 2019-07-19 (33) US (31) 201916517506	(54) Ostrukturerad fordonsvägsplanerare
(54) SNABBANSLUTNINGSKOPPLING MED VENTILATIONSANSLAG	(73) Zoon, Inc., 1149 Chess Drive, Foster City, CA 94404, US	
(73) Engineered Controls International, LLC, 100 Rego Drive, Elon, NC 27244, US		
(51) F25B 1/00	(11) 3 936 786	(51) G01C 21/36
F25B 5/04	F25B 6/04	G01C 21/00
F25B 47/02	F25B 49/02	G06V 20/56
F25B 41/39		(21) 21175571.5
		(45) 2023-07-26
		(32) 2020-06-15 (33) DE (31) 102020115746

Meddelade europeiska patent 45/2023

(54) FÖRFARANDE FÖR BEDÖMNING AV NOGGRANNHETEN HOS EN POSITIONSBESTÄMNING AV ETT LANDMÄRKE OCH UTVÄRDERINGSSYSTEM	(21) 18804272.5	(45) 2023-07-26
(73) VOLKSWAGEN AKTIENGESELLSCHAFT, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE	(32) 2017-11-30 (33) DE	(31) 102017221531
MAN Truck & Bus SE, Dachauer Str. 667, 80995 München, DE	(54) SYNFÄLTSPROJICERANDE VISNINGSSYSTEM	
(51) G01M 17/02	(11) 3 781 923	(73) Continental Automotive Technologies GmbH, Vahrenwalder Strae 9, 30165 Hannover, DE
B60C 25/00	B60C 25/132	(51) G05B 19/042
G01M 1/14	G01M 1/16	H05B 47/115
(21) 19788760.7	(45) 2023-08-02	(21) 20735211.3
(32) 2018-04-20 (33) US	(31) 201815958226	(45) 2023-09-06
(54) AUTOMATISKT JUSTERANDE CYLINDER ANVÄND MED APPARAT FÖR VULSTBREDDJUSTERING		(32) 2019-08-23 (33) EP
(73) Akron Special Machinery, Inc., 2740 Cory avenue, Akron, OH 44314, US		(31) 19193236.7
		(32) 2019-07-22 (33) WO
		(31) PCT/CN2019/097154
		(54) METOD OCH ANORDNING FÖR ATT UTFÖRA EN DRIFT BASERAD PÅ SENSORSIGNALDATA
		(73) Signify Holding B.V., High Tech Campus 48, 5656 AE Eindhoven, NL
(51) G01N 23/203	(11) 3 712 601	(51) G05B 19/418
G01N 23/20	G01N 23/205	G06Q 10/06
(21) 17932311.8	(45) 2023-07-19	(21) 21156885.2
(32) 2017-11-17 (33) KR	(31) 20170154196	(45) 2023-07-26
(54) Förfarande för mätning av rekristallisationsgraden för ett omhöljningsrör av zirkoniumlegering för kärnbränsle med användning av EBSD-mönsterkvalitet		(54) Generering av exekveringsprotokoll för utförande av standarddriftprocedurer i industrialanläggningar
(73) Kepco Nuclear Fuel Co., Ltd, 242, Daedeok-Daero 989beon-gil, Yuseong-gu, 34057 Daejeon, KR		(73) ABB Schweiz AG, Bruggerstrasse 66, 5400 Baden, CH
(51) G01S 17/10	(11) 3 717 938	(51) G05F 1/567
G01S 7/497	G01S 7/4865	(21) 17896753.5
G01S 7/484	G01S 17/931	(45) 2023-08-30
(21) 18811482.1	(45) 2023-07-26	(32) 2017-02-16 (33) CN
(32) 2017-11-27 (33) DE	(31) 102017127922	(31) 201710083188
(54) OPTOELEKTRONISK DETEKTIONSANORDNING, FÖRFARANDE FÖR ANVÄNDNING AV SÅDAN DETEKTIONSANORDNING OCH MOTORFORDON SOM INNEFATTAR SÅDAN DETEKTIONSANORDNING		(54) REFERENSSPÄNNINGSKRETS FÖR DRIFT VID LÅG TEMPERATUR
(73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE		(73) Gree Electric Appliances, Inc. of Zhuhai, West Jinji Road, Zhuhai, Guangdong 519070, CN
(51) G01S 17/931	(11) 3 665 505	(51) G06F 21/10
G01S 7/486	G01S 7/497	H04L 9/40
G01S 17/42		(21) 18726956.8
(21) 18749368.9	(45) 2023-07-26	(45) 2023-08-02
(32) 2017-08-09 (33) DE	(31) 102017118160	(32) 2017-05-18 (33) US
(54) BESTÄMNING AV DEN MAXIMALA RÄCKVIDDEN FÖR EN LIDAR-SENSOR		(31) 201762508117 P
(73) Valeo Schalter und Sensoren GmbH, Laiernstrasse 12, 74321 Bietigheim-Bissingen, DE		(54) FÖRFARANDE OCH SYSTEM FÖR ATT IDENTIFIERA OEGENTLIGHETER VID DISTRIBUTION AV ELEKTRONISKA FILER INOM LEVERANTÖRSNÄTVERK
		(73) Technische Universität Wien, Karlsplatz 13, 1040 Wien, AT
(51) G02B 6/44	(11) 3 693 774	(51) G06F 21/57
C08L 23/04	C08L 23/06	H04L 9/40
(21) 17917223.4	(45) 2023-09-20	(21) 16795336.3
(54) POLYETYLENHARTS FÖR ANVÄNDNING I OPTISK FIBERKABELDISTANS OCH OPTISK FIBERKABELDISTANS INNEFATTANDE DENSAMMA		(45) 2023-07-26
(73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33 Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP		(54) FÖRFARANDE FÖR ATT HANTERA EN PEER-TO-PEER-APPLIKATION
		(73) Innogy Innovation GmbH, Lysegang 11, 45139 Essen, DE
(51) G02B 6/44	(11) 3 635 466	(51) G07B 17/00
(21) 18765217.7	(45) 2023-09-27	B41J 2/175
(32) 2017-07-03 (33) US	(31) 201715640784	(21) 19175613.9
(54) Tyginslutna mikrorör för luftblåsta fibrer		(45) 2023-07-19
(73) Wesco Equity Corporation, 251 Little Falls Drive, 19805 Wilmington, DE, US		(32) 2018-06-28 (33) DE
		(31) 102018115555
		(54) FÖRFARANDE OCH SYSTEM FÖR ATT STYRA BRUKET AV EN PATRONENHET
		(73) Francotyp-Postalia GmbH, Prenzlauer Promenade 28, 13089 BERLIN, DE
(51) G02B 27/01	(11) 3 717 955	(51) G07C 5/02
		B60R 16/023
		(21) 20205865.7
		(45) 2023-08-02
		(32) 2019-11-28 (33) DE
		(31) 102019218503
		(54) FÄRDSKRIVARE FÖR ETT MOTORFORDON
		(73) Continental Automotive Technologies GmbH, Vahrenwalder Strae 9, 30165 Hannover, DE
		(51) G07C 5/08
		(11) 3 462 419
		(21) 18197187.0
		(45) 2023-08-02

Meddelade europeiska patent 45/2023

(32) 2017-09-29 (33) DE (31) 102017217517	(51) H01H 3/42	(11) 3 828 909
(32) 2017-11-28 (33) DE (31) 102017221336	H01H 33/02	H01H 33/50
(54) FÖRFARANDE FÖR AVLÄSNING AV TVÅ FÄRDSKRIVARADATAKORT	H01H 33/70	
(73) Continental Automotive Technologies GmbH, Vahrenwalder Strae 9, 30165 Hannover, DE	(21) 19212719.9	(45) 2023-09-13
	(54) FÖRENKLAD ICKE-LINJÄR DUBBELRÖRLIG KRETSBRYTARE	
	(73) General Electric Technology GmbH, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH	
(51) G07C 5/08	(11) 4 016 481	
G07C 5/00	G01C 3/00	
G01S 19/21		
(21) 21207885.1	(45) 2023-08-02	
(32) 2020-12-18 (33) DE (31) 102020216301		
(54) FÄRDSKRIVARANORDNING MED LANDSPECIFIKA FUNKTIONER, FORDON INNEFATTANDE MINST EN FÄRDSKRIVARANORDNING OCH	(21) 18806311.9	(45) 2023-09-20
FÖRFARANDE FÖR DRIFT AV EN FÄRDSKRIVARANORDNING	(32) 2017-05-25 (33) KR (31) 20170064830	
(73) Continental Automotive Technologies GmbH, Vahrenwalder Strae 9, 30165 Hannover, DE	(54) Metod för att framställa en katod för sekundärt batteri, katod för sekundärt batteri framställt därigenom, och sekundärt litiumbatteri innefattande samma katod	
(51) G10L 25/78	(11) 3 171 363	
(21) 14882109.3	(45) 2023-08-09	
(32) 2014-07-18 (33) CN (31) 201410345942		
(54) Röstaktivitetsdetektions-förfaranden och -anordningar	(21) 18806311.9	(45) 2023-09-20
(73) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District,, Shenzhen, Guangdong 518057, CN	(32) 2017-05-25 (33) KR (31) 20170064830	
	(54) Metod för att framställa en katod för sekundärt batteri, katod för sekundärt batteri framställt därigenom, och sekundärt litiumbatteri innefattande samma katod	
(51) G10L 25/78	(11) 3 171 363	
(21) 14882109.3	(45) 2023-08-09	
(32) 2014-07-18 (33) CN (31) 201410345942		
(54) Röstaktivitetsdetektions-förfaranden och -anordningar	(21) 18806311.9	(45) 2023-09-20
(73) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District,, Shenzhen, Guangdong 518057, CN	(32) 2017-05-25 (33) KR (31) 20170064830	
	(54) Metod för att framställa en katod för sekundärt batteri, katod för sekundärt batteri framställt därigenom, och sekundärt litiumbatteri innefattande samma katod	
(51) G16B 50/50	(11) 3 583 249	
G16B 30/20	H03M 7/30	
G06F 21/62		
(21) 17896453.2	(45) 2023-07-19	
(32) 2017-02-14 (33) WO (31) PCT/US2017/017842		
(32) 2017-07-11 (33) WO (31) PCT/US2017/041579		
(54) METOD OCH SYSTEM FÖR REKONSTRUKTION AV GENOMISKA REFERENSSEKVENSER FRÅN KOMPRIMERADE GENOMISKA SEKVENSAVLÄSNINGAR	(21) 18844619.9	(45) 2023-09-27
(73) Genomsys SA, Fondation EPFL Innovation Park, Batiment C, 1015 Lausanne, CH	(32) 2017-08-10 (33) KR (31) 20170101505	
	(54) Pre-litieringsförfarande för anod för sekundärt batteri	
	(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR	
(51) G21C 17/022	(11) 3 427 271	
G21C 17/112		
(21) 17763706.3	(45) 2023-07-19	
(32) 2016-03-10 (33) US (31) 201615066607		
(54) REALTIDS BORKONCENTRATIONSMONITOR FÖR REAKTORKYLVÄTSKESYSTEM ANVÄNDA ETT ULTRALJUDSSPEKTROSKOPISTEM	(21) 20793620.4	(45) 2023-08-02
(73) Westinghouse Electric Company Llc, 1000 Westinghouse Drive, Suite 141, Cranberry Township, PA 16066, US	(32) 2019-10-22 (33) GB (31) 201915281	
	(32) 2019-10-22 (33) US (31) 201916660078	
	(54) ETT BRÄNSLECELLSYSTEM OCH MONTERING AV ÄNDGASBÄNNARENHET OCH METOD	
	(73) Ceres Intellectual Property Company Limited, Viking House Foundry Lane, Horsham West Sussex RH13 5PX, GB	
(51) H01B 13/00	(11) 3 678 149	
C01B 25/14	H01M 10/052	
H01M 10/0562		
(21) 18850262.9	(45) 2023-08-16	
(32) 2017-09-01 (33) JP (31) 2017168770		
(54) FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV LGPS-BASERAD FAST ELEKTROLYT	(21) 16830184.4	(45) 2023-09-06
(73) Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc., 5-2, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8324, JP	(32) 2015-07-30 (33) JP (31) 2015151054	
	(54) VATTENHALTIG TÄTNINGSMEDELSKOMPOSITION FÖR ICKE- VATTENHALTIGA ELEKTROLYTBATTERIER	
	(73) Zeon Corporation, 6-2, Marunouchi 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8246, JP	
(51) H01F 30/10	(11) 3 706 150	
H01F 27/28	H01F 41/12	
H02M 3/00		
(21) 18874496.5	(45) 2023-09-20	
(32) 2017-11-01 (33) JP (31) 2017212111		
(54) KRAFTOMVANDLARE INNEFATTANDE EN TRANSFORMATOR	(21) 19150774.8	(45) 2023-08-16
(73) Mitsubishi Electric Corporation, 7-3, Marunouchi 2- chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP	(54) BATTERISYSTEM	
	(73) Samsung SDI Co., Ltd., 150-20 Gongse-ro, Giheung-gu, Yongin-si,, Gyeonggi-do 17084, KR	
(51) H01M 10/42	(11) 3 680 955	
H01M 10/48	H01M 50/574	
(21) 19150774.8	(45) 2023-08-16	
(54) BATTERISYSTEM		
(73) Samsung SDI Co., Ltd., 150-20 Gongse-ro, Giheung-gu, Yongin-si,, Gyeonggi-do 17084, KR		
(51) H01M 10/48	(11) 3 872 889	
H01M 10/42	B60L 50/64	
H01M 10/613	H01M 50/502	
H01M 10/625	H01M 10/6567	

Meddelade europeiska patent 45/2023

H01M 50/20			
(21)	20159257.3	(45) 2023-08-23	(51) H01P 1/205 (11) 3 787 101
(54)	ETT BATTERISYSTEM, ETT FÖRFARANDE FÖR LÄCKAGEDETEKTERING INUTI ETT BATTERISYSTEM OCH ETT FORDON INNEFATTANDE ETT BATTERISYSTEM		H01P 1/208 H01P 7/04
(73)	Samsung SDI Co., Ltd., 150-20 Gongse-ro, Giheung-gu, Yongin-si,, Gyeonggi-do 17084, KR		(21) 20199951.3 (45) 2023-07-26
			(54) Multimod-resonator
			(73) KMW Inc., 183-6, Yeongcheon-ro, Dongtan-myeon, Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-813, KR
(51)	H01M 10/48 (11) 3 989 330		(51) H01Q 1/12 (11) 3 934 022
	G01R 31/392 H01M 10/44		H01Q 1/42 H01Q 1/32
	G01R 31/396 H01M 10/42		(21) 21180674.0 (45) 2023-09-13
	H01M 50/204		(32) 2020-07-02 (33) DE (31) 102020117525
(21)	20899938.3 (45) 2023-09-20		(54) TAKANTENN
(32)	2019-12-11 (33) KR (31) 20190164890		(73) FUBA Automotive Electronics GmbH, TecCenter 1, 31162 Bad Salzdettfurth, DE
(54)	ANORDNING OCH METOD FÖR DIAGNOSTERING AV BATTERIETS NEDBRYTNINGSGRAD		
(73)	LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR		(51) H02J 1/10 (11) 3 985 822
			H02J 1/14 H02J 7/34
			(21) 20201968.3 (45) 2023-09-27
			(54) Elektriskt strömförsörjningssystem
			(73) Danfoss Editron Oy, Lentokentäntie 44, 53600 Lappeenranta, FI
(51)	H01M 10/654 (11) 3 758 133		(51) H02K 5/04 (11) 3 751 709
	H01M 10/653 H01M 10/647		H02K 7/116 H02K 9/19
	H01M 10/613 B32B 9/04		H02K 3/50 H02K 7/00
	B32B 9/00 B32B 15/08		H02K 7/08 H02K 11/33
	H01M 50/105 H01M 50/126		(21) 19752057.0 (45) 2023-09-06
	H01M 50/128 H01M 50/129		(32) 2018-02-12 (33) CN (31) 201820254974 U
	H01M 50/141		(32) 2018-02-12 (33) CN (31) 201810146302
(21)	19917693.4 (45) 2023-10-11		(54) KRAFTÖVERFÖRING OCH ETT FORDON UTRUSTAT MED DENNA
(32)	2019-03-04 (33) KR (31) 20190024846		(73) BYD Company Limited, No. 3009, BYD Road Pingshan Shenzhen, Guangdong 518118, CN
(54)	Påse (EN: "pouch") för sekundärt batteri och sekundärt batteri av påstyp		
(73)	LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR		
(51)	H01M 10/6554 (11) 3 890 054		(51) H02M 7/483 (11) 3 859 965
	H01M 10/42 H01M 10/613		H02M 1/32
	H01M 10/653 H01M 10/6551		(21) 20275020.4 (45) 2023-09-06
	H01M 50/20 H01M 50/581		(54) FÖRBÄTTRINGAR I ELLER AVSEENDE KEDJELÄNKMODULER FÖR SPÄNNINGSSTYVA STRÖMRIKTARE
(21)	20167103.9 (45) 2023-07-19		(73) General Electric Technology GmbH, Brown Boveri Strasse 8, 5400 Baden, CH
(54)	ETT BATTERISYSTEM OCH ETT FORDON INNEFATTANDE MINST ETT BATTERISYSTEM		
(73)	Samsung SDI Co., Ltd., 150-20 Gongse-ro. Giheung-gu. Yongin-si, Gyeonggi-do 17084, KR		
(51)	H01M 10/6567 (11) 3 796 463		(51) H02P 9/10 (11) 3 813 249
	H01M 10/6556 H01M 10/655		H02P 9/48 H02P 9/04
	H01M 10/613		H02J 3/30 H02J 7/32
			H02J 3/32
(21)	19803849.9 (45) 2023-07-26		(21) 20202980.7 (45) 2023-08-09
(32)	2018-05-15 (33) KR (31) 20180055656		(32) 2019-10-21 (33) DE (31) 102019128387
(54)	BATTERIPAKET		(54) GENERATORSATS FÖR GENERERING AV EN VÄXELSTRÖM
(73)	Samsung SDI Co., Ltd., 150-20, Gongse-ro, Giheung-gu, Yongin-si, Gyeonggi-do 17084, KR		(73) Torqeedo GmbH, Claude-Dornier-Strasse 1 Gebäude 901, 82234 Wessling, DE
(51)	H01M 50/446 (11) 3 958 344		(51) H04L 43/0852 (11) 3 857 394
	C08L 27/16 C08L 39/06		H04L 43/0864 H04L 12/44
	C08L 31/04 H01M 10/052		G06F 13/42 G06N 3/063
	H01M 50/414 H01M 50/426		(21) 20764834.6 (45) 2023-10-04
	H01M 50/449 C08L 53/00		(32) 2019-08-16 (33) US (31) 201962887783 P
	C08K 3/22 C09D 127/16		(54) Inter-chip-latenskaraktistik i multi-chip-system
	H01M 50/443 H01M 50/489		(73) Google LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
	H01M 50/491		
(21)	20802675.7 (45) 2023-09-27		(51) H04N 23/52 (11) 3 591 957
(32)	2019-05-09 (33) KR (31) 20190054534		B60R 11/04 G03B 17/55
(54)	Bindemedelshartssammansättning och separator för elektrokemisk anordning innefattande densamma		G03B 17/02
(73)	LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR		(21) 19182588.4 (45) 2023-07-19
			(32) 2018-07-02 (33) DE (31) 202018103760 U

(54) ARRANGEMANG AV EN KAMERA PÅ ETT FORDON
 (73) EYYES GmbH, Im Wirtschaftspark 4, 3494 Gedersdorf, AT

(51) **H04W 28/06** (11) **3 796 707**
 H04W 72/04 H04L 5/00
 H04L 1/00 H04L 1/1829
 H04L 1/1867 H04L 27/26
 H04W 72/0453

(21) **18918911.1** (45) 2023-09-27
 (54) TERMINAL, MOTSVARANDE METOD OCH SYSTEM
 (73) NTT DOCOMO, Inc., 11-1 Nagata-cho 2-chome, Chiyoda-ku, 100-6150 Tokyo, JP

(51) **H04W 48/16** (11) **3 685 621**
 H04W 48/12 H04L 5/00
 H04W 72/12 H04L 27/26
 (21) **18752347.7** (45) 2023-10-04
 (32) 2017-09-18 (33) US (31) 201762560092 P
 (32) 2018-07-19 (33) US (31) 201816040098
 (54) GEMENSAM SÖKUTRYMMESDESIGN FÖR FÖRBÄTTRAD TÄCKNING I TRÅDLÖS KOMMUNIKATION
 (73) Qualcomm Incorporated, 5775 Morehouse Drive, San Diego, CA 92121-1714, US

(51) **H04W 48/18** (11) **3 178 260**
 (21) **14750219.9** (45) 2023-09-20
 (54) FÖRFARANDEN FÖR STYRNING AV ANVÄNDARUTRUSTNINGSKOMMUNIKATION MED ETT NÄT SAMT MOTSVARANDE APPARATER OCH DATORPROGRAMPRODUKT
 (73) Nokia Solutions and Networks Oy, Karakaari 7, 02610 Espoo, FI

(51) **H04W 74/00** (11) **4 075 911**
 H04W 84/12
 (21) **22177328.6** (45) 2023-10-04
 (32) 2015-05-13 (33) US (31) 201562160614 P
 (32) 2015-05-20 (33) US (31) 201562163984 P
 (32) 2015-11-24 (33) US (31) 201562259078 P
 (32) 2016-01-08 (33) US (31) 201662276246 P
 (32) 2016-02-12 (33) US (31) 201662294310 P
 (32) 2016-02-21 (33) US (31) 201662297938 P
 (32) 2016-03-02 (33) US (31) 201662302202 P
 (32) 2016-03-06 (33) US (31) 201662304304 P
 (54) NÄTVERKSALLOKERINGSVEKTORHANTERING
 (73) LG Electronics Inc., 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, SEOUL 07336, KR

(51) **H05B 45/355** (11) **4 101 263**
 H02M 1/42 H02M 3/335
 H02M 7/217
 (21) **21701556.9** (45) 2023-09-06
 (32) 2020-02-04 (33) EP (31) 20155438.3
 (54) RESONANSVÄXELRIKTARE OCH OMVANDLINGSMETOD
 (73) Signify Holding B.V., High Tech Campus 48, 5656 AE Eindhoven, NL

Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse 45/2023

(51) **F03D 13/25** (11) **3 483 431**
E02B 17/00
(21) **17201571.1** (45) 2023-08-02
(54) Vindturninarbetningsplattform
(73) Parkwind NV, Sint-Maartenstraat 5, 3000 Leuven, BE

(51) **H01R 4/64** (11) **2 894 719**
B61F 99/00
(21) **15150736.5** (45) 2023-10-18
(32) 2014-01-13 (33) DE (31) 102014200440
(54) Anordning för avledning av en kortslutningsström
(73) Bombardier Transportation GmbH, Eichhornstrae 3,
10785 Berlin, DE

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats
utan att leda till patent

2030221-2 2030356-6 2150051-7 2200045-9

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Begäran om förklaring enligt 72 § patentlagen bifallen

PRV har i beslut förklarat översättning inkommen i tid för

EP 2894719 (15150736.5) i ändrad lydelse. Patenthavare:

Bombardier Transportation GmbH. Patentet har därmed

fortfarande verkan i Sverige.

Namnregister 45/2023

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
A			Aquanova AG	19736404.5	A61K 9/107
ABB Schweiz AG	21156885.2	G05B 19/418	-	-	A61K 47/26
-	-	G06Q 10/06	-	-	A61K 31/12
ABREZOL Antoine	2050854-5	E06B 3/50	-	-	A61K 36/324
-	-	E05D 15/06	-	-	A61P 3/06
-	-	E05D 15/48	-	-	A61P 3/00
-	-	E05D 15/58	-	-	A61P 25/16
AGRELL Joel	2150567-2	B60L 3/00	-	-	A61P 25/28
-	-	B60R 16/03	-	-	A61P 29/00
-	-	B60W 50/023	-	-	A61P 35/00
-	-	B60W 50/029	-	-	A61P 37/00
-	-	B60L 3/08	-	-	A61P 3/10
-	-	B60L 58/20	-	-	A61K 38/48
-	-	B60W 10/20	-	-	A61K 36/185
-	-	B60W 10/26	-	-	A61K 31/352
-	-	B60W 30/192	-	-	A61K 31/05
-	-		-	-	A61P 3/04
AHLARD David	2150779-3	G06Q 20/32	Arendt Maja	2330442-1	C12Q 1/6827
-	-	G06F 21/45	-	-	C12Q 1/6883
-	-	G06Q 20/40	-	-	G01N 33/68
-	-	G06Q 20/36	Argenx BVBA	19702014.2	C07K 16/28
-	-	G07C 9/00	-	-	A61P 35/00
-	-	G07C 9/22	-	-	A61K 39/395
-	-	H04L 9/00	ARLEROT Björn	2250445-0	B27N 5/00
AIM3D GmbH	22712387.4	B29C 64/106	-	-	B27N 3/08
-	-	B29C 64/40	-	-	B29C 39/30
-	-	B29C 64/393	-	-	B29C 51/32
-	-	B33Y 50/02	-	-	B29C 43/40
-	-	B33Y 10/00	-	-	D21J 3/00
-	-	B33Y 30/00	-	-	D21J 5/00
-	-	B22F 10/22	-	-	D21J 7/00
-	-	B22F 10/38	Arta Plast Aktiebolag	2150787-6	G01N 1/10
-	-	B22F 10/85	ARZILI Ganna	2350782-5	G06F 17/10
-	-	B29C 64/188	-	-	G06F 30/20
Airbus Operations GmbH	19217704.6	E05B 15/10	-	-	G06T 17/05
-	-	E05B 65/10	ASSA ABLOY AB	2150779-3	G06Q 20/32
-	-	B64C 1/14	-	-	G06F 21/45
-	-	B64D 25/00	-	-	G06Q 20/40
-	-	E05C 9/06	-	-	G06Q 20/36
Airbus SAS	19217704.6	E05B 15/10	-	-	G07C 9/00
-	-	E05B 65/10	-	-	G07C 9/22
-	-	B64C 1/14	-	-	H04L 9/00
-	-	B64D 25/00	Aston Martin Lagonda Limited	19832051.7	F02B 19/10
-	-	E05C 9/06	-	-	F02B 19/12
Akron Special Machinery, Inc.	19788760.7	G01M 17/02	Atlas Copco Industrial Technique AB	2330466-0	-
-	-	B60C 25/00	Autostore Technology AS	19719290.9	B65G 1/04
-	-	B60C 25/132	-	-	B65G 1/137
-	-	G01M 1/14	-	-	19730157.5
-	-	G01M 1/16	-	-	B65G 1/06
ALD Vacuum Technologies GmbH	20775260.1	B22F 9/08	-	-	B65G 1/137
-	-	B22F 1/00	-	-	B65G 1/04
-	-	B22F 1/065	B		
Andersson Göran	2330442-1	C12Q 1/6827	Bachem Holding AG	22711569.8	C07H 1/00
-	-	C12Q 1/6883	-	-	C07H 1/02
-	-	G01N 33/68	-	-	C07H 21/00
Andersson Sven	2050096-3	F25B 39/02	Balco Group AB	2050854-5	E06B 3/50
-	-	F28D 9/00	-	-	E05D 15/06
-	-	F25B 40/02	-	-	E05D 15/48
Antabio SAS	19755850.5	C07D 471/08	-	-	E05D 15/58
-	-	A61K 31/439	BASF SE	20176235.8	C07C 55/28
-	-	A61P 31/04	-	-	C08K 5/12
Aqua Bio Technology ASA	17817763.0	A61K 8/9728	Battolyser Holding B.V.	18839889.5	C25B 1/02
-	-	A61Q 19/08			

Namnregister 45/2023

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	C25B 9/70	-	-	C07K 14/00
-	-	C25B 15/023	-	-	C12N 15/86
-	-	H01M 16/00	-	-	A61P 27/16
-	-	C25B 9/19	Ceres Intellectual Property Company Limited	20793620.4	H01M 8/04014
-	-	C25B 1/04	-	-	F23C 7/00
-	-	C25B 1/50	-	-	F23D 14/02
BERGFJORD Mathias	2250445-0	B27N 5/00	-	-	F23G 7/06
-	-	B27N 3/08	-	-	H01M 8/04746
-	-	B29C 39/30	-	-	B62D 5/04
-	-	B29C 51/32	Chassis Autonomy SBA AB	2230175-8	B62D 5/04
-	-	B29C 43/40	-	2230176-6	B62D 5/04
-	-	D21J 3/00	-	-	B62D 5/00
-	-	D21J 5/00	-	-	B62D 15/02
-	-	D21J 7/00	-	-	B62D 5/04
BERGSTRÖM Roger	2150211-7	B29C 48/154	-	2230177-4	B62D 5/00
-	-	B29C 48/157	-	-	B62D 15/02
-	-	C08K 7/02	-	-	B62D 5/04
-	-	E04C 3/36	-	2230178-2	B62D 15/02
Björkman Andreas	2151267-8	H04N 7/15	-	-	B62D 5/04
-	-	H04L 12/18	-	2230181-6	B62D 5/00
-	-	H04L 65/403	-	-	B62D 15/02
-	-	H04N 21/2187	-	-	B62D 15/02
-	-	H04N 21/45	-	2250437-7	B62D 5/00
BJÖRK Maria	2230107-1	D21C 11/00	-	-	B62D 5/04
-	-	C08H 7/00	-	-	B62D 15/02
-	-	D21C 11/04	-	2230180-8	B62D 5/00
Bombardier Transportation GmbH	15150736.5	H01R 4/64	-	-	B62D 5/04
-	-	B61F 99/00	-	-	H02K 11/01
Brandén Carl-Magnus	2230104-8	G01N 33/34	-	-	H02K 11/215
-	-	G01N 5/02	Chigot Pierre	2050656-4	G01H 3/14
-	-	G01N 33/36	-	-	G01H 7/00
Brendan Sexton	2151007-8	H01M 50/538	-	-	G10L 15/20
-	-	H01M 10/04	-	-	G10L 25/78
-	-	H01M 50/528	-	-	H04R 29/00
British American Tobacco Sweden AB	17794305.7	A24B 13/00	Continental Automotive Technologies GmbH	19817346.0	B60G 17/019
-	-	A24B 3/00	-	-	G10K 11/00
-	-	A24B 3/18	-	-	B06B 1/06
-	-	A24B 13/02	-	20203879.0	B60Q 9/00
-	-	A24B 15/28	-	-	B60W 50/14
Brokk Aktiebolag	19852266.6	E02F 9/22	-	-	G08G 1/16
-	-	F04B 49/06	-	-	G01S 13/931
-	-	F15B 11/16	-	18804272.5	G02B 27/01
-	-	E02F 3/96	-	20205865.7	G07C 5/02
-	-	F04B 17/03	-	-	B60R 16/023
-	-	F04B 49/08	-	18197187.0	G07C 5/08
-	-	F04B 49/20	-	21207885.1	G07C 5/08
-	-	E02F 9/20	-	-	G07C 5/00
-	-	H02P 7/00	-	-	G01C 3/00
-	-	H02P 6/06	-	-	G01S 19/21
BYD Company Limited	19752057.0	H02K 5/04	-	-	G01S 19/21
-	-	H02K 7/116	Cray Innovation AB	20731494.9	C12Q 1/6886
-	-	H02K 9/19	-	-	C12Q 1/6879
-	-	H02K 3/50	CRONFALK Linnea	2150779-3	G06Q 20/32
-	-	H02K 7/00	-	-	G06F 21/45
-	-	H02K 7/08	-	-	G06Q 20/40
-	-	H02K 11/33	-	-	G06Q 20/36
Bådenlid Raija	2230104-8	G01N 33/34	-	-	G07C 9/00
-	-	G01N 5/02	-	-	G07C 9/22
-	-	G01N 33/36	-	-	H04L 9/00
C			CWL Patent AB	2250436-9	A62B 35/04
CENTRE NATIONAL DE LA RECHERCHE SCIENTIFIQUE (CNRS)	20701951.4	A61K 38/16	CYTIVA BioProcess R&D AB	2351206-4	-
-	-	A61K 48/00	D		
			Dahlberg Tomas	2050096-3	F25B 39/02

Namnregister 45/2023

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	F28D 9/00	-	-	D04H 1/26
-	-	F25B 40/02	-	-	D04H 1/732
Dai Nippon Printing Co., Ltd.	17856260.9	B67C 3/00	Elettromeccanica Bovone S.r.l.	17765481.1	B24B 27/00
-	-	B67C 3/22	-	-	B24B 9/02
Dana-Farber Cancer Institute, Inc.	16716781.6	C12N 15/85	-	-	B24B 9/06
-	-	C12N 5/0781	-	-	B24B 9/10
Danetrading AB	2351201-5	-	Engineered Controls International, LLC	19160482.6	F16L 37/12
Danfoss A/S	20206124.8	F28F 9/007	-	-	F16L 37/26
-	-	F28F 21/06	-	-	F16L 37/36
Danfoss Editron Oy	20201968.3	H02J 1/10	-	-	F16L 37/42
-	-	H02J 1/14	-	-	F16L 37/23
-	-	H02J 7/34	-	-	F16L 55/07
Danielson Magnus	2151267-8	H04N 7/15	Engman Dennis	2251172-9	B65B 11/16
-	-	H04L 12/18	-	-	B65B 49/08
-	-	H04L 65/403	ERTELT Christoph	2150567-2	B60L 3/00
-	-	H04N 21/2187	-	-	B60R 16/03
-	-	H04N 21/45	-	-	B60W 50/023
DAS Biswanath	2351192-6	-	-	-	B60W 50/029
David BUNDGAARD	2150779-3	G06Q 20/32	-	-	B60L 3/08
-	-	G06F 21/45	-	-	B60L 58/20
-	-	G06Q 20/40	-	-	B60W 10/20
-	-	G06Q 20/36	-	-	B60W 10/26
-	-	G07C 9/00	-	-	B60W 30/192
-	-	G07C 9/22	Essity Hygiene and Health Aktiebolag	19762118.8	A61F 13/15
-	-	H04L 9/00	-	-	A61F 13/49
DeLaval Holding AB	17818330.7	A01J 9/04	-	-	A61F 13/514
-	-	F25D 31/00	EYYES GmbH	19182588.4	H04N 23/52
DENTSPLY SIRONA Inc.	19802017.4	A61C 5/50	-	-	B60R 11/04
-	-	A61C 17/02	-	-	G03B 17/55
Derke Feras	2330471-0	-	-	-	G03B 17/02
Device Cleaner AB	2330461-1	-	F		
Dow Global Technologies LLC	16895886.6	C08L 23/06	Fall Tove	2330442-1	C12Q 1/6827
-	-	C08K 5/14	-	-	C12Q 1/6883
-	-	C08K 5/3435	-	-	G01N 33/68
-	-	C08K 5/3492	FAYAZI Javad	2150803-1	C21B 13/02
-	-	H01B 3/44	-	-	C21B 13/00
-	-	C08J 3/24	-	2150805-6	C21B 13/02
DÜRR Magnus	2150779-3	G06Q 20/32	-	-	C21B 13/00
-	-	G06F 21/45	FIPA Holding GmbH	20704502.2	B66C 1/02
-	-	G06Q 20/40	University of Florida Research Foundation, Inc.	17835412.2	C09D 5/16
-	-	G06Q 20/36	-	-	B01J 35/00
-	-	G07C 9/00	-	-	B01J 35/02
-	-	G07C 9/22	-	-	B01J 21/06
-	-	H04L 9/00	FLÄKTGROUP SWEDEN AB	2330459-5	-
E			Folke Sandvik AB	2250438-5	B62B 3/04
Edwards Lifesciences Corporation	18823180.7	A61F 2/24	-	-	B62B 3/10
-	-	A61B 17/34	-	-	B65G 47/54
-	-	A61F 2/95	Francotyp-Postalia GmbH	19175613.9	G07B 17/00
Egnelöv Per	2250433-6	A61B 10/02	-	-	B41J 2/175
EKSTRAND Niklas	2250445-0	B27N 5/00	Franzén Peter	1950957-9	G01N 15/04
-	-	B27N 3/08	-	-	B04B 5/02
-	-	B29C 39/30	-	-	G01N 15/05
-	-	B29C 51/32	-	-	G01N 33/487
-	-	B29C 43/40	-	-	G01N 33/49
-	-	D21J 3/00	Franz Haimer Maschinenbau KG	13702395.8	B23B 31/11
-	-	D21J 5/00	-	-	B23C 5/10
-	-	D21J 7/00	-	-	B23C 5/26
EKWALL Peter	2250450-0	B27N 5/00			
-	-	B27N 3/04			
-	-	B29C 51/00			
-	-	B65D 1/34			

Namnregister 45/2023

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Fraunhofer-Gesellschaft zur Förderung der angewandten Forschung e.V.	18733524.5	F16F 15/027	Gree Electric Appliances, Inc. of Zhuhai	17896753.5	G05F 1/567
-	-	F16F 15/023	Grimaldi Development AB	1950957-9	G01N 15/04
-	-	F16F 9/04	-	-	B04B 5/02
-	-	F16F 7/10	-	-	G01N 15/05
-	-	F16F 7/00	-	-	G01N 33/487
-	-	F02G 1/043	-	-	G01N 33/49
-	-	F16F 9/10	GULLBERGS MMVIII AB	2250449-2	E06B 7/14
-	-	F16F 15/04	GULLBERG Stefan	2250449-2	E06B 7/14
-	-	F23D 14/66	H		
-	-	F23L 15/02	Hagman Ragnvi	2330442-1	C12Q 1/6827
-	-	F24C 3/08	-	-	C12Q 1/6883
-	-	F23D 14/04	-	-	G01N 33/68
Fröderberg Andreas	2250436-9	A62B 35/04	HAMAGUCHI Marcelo	2230107-1	D21C 11/00
FUBA Automotive Electronics GmbH	21180674.0	H01Q 1/12	-	-	C08H 7/00
-	-	H01Q 1/42	-	-	D21C 11/04
-	-	H01Q 1/32	HANWHA VISION CO., LTD.	2351198-3	-
G			HANWHA VISION CO., LTD.	2351197-5	-
Galapagos NV	18788711.2	C07D 471/04	Hauff-Technik GmbH & Co. KG	17020085.1	F16L 5/08
-	-	A61K 31/437	Hedén Per	2250433-6	A61B 10/02
-	-	A61K 31/501	Hedman Mats	2300015-1	B01J 19/12
Gambro Lundia AB	2351194-2	-	-	-	C01B 3/04
Gasparinetti Simone	2230091-7	H01P 1/20	-	-	C01B 3/12
-	-	G06N 10/40	-	2200039-2	C01B 3/06
-	-	H01P 3/20	-	-	C01B 3/12
GATENFJORD Göran	2250435-1	H01M 10/52	-	-	C01B 3/16
-	-	C25B 1/04	-	2200127-5	C01B 3/06
-	-	H02J 7/00	-	-	C01B 3/12
General Electric Technology GmbH	19212719.9	H01H 3/42	-	-	C01B 3/16
-	-	H01H 33/02	-	2200133-3	C01B 3/12
-	-	H01H 33/50	-	-	C10J 3/00
-	-	H01H 33/70	-	-	C10K 3/04
-	20275020.4	H02M 7/483	Hedström Henrik	2251172-9	B65B 11/16
-	-	H02M 1/32	-	-	B65B 49/08
Genomsys SA	17896453.2	G16B 50/50	HEKIMOGLU Tayfun	2250437-7	B62D 15/02
-	-	G16B 30/20	-	-	B62D 5/00
-	-	H03M 7/30	-	-	B62D 5/04
-	-	G06F 21/62	Hendrickson Commercial Vehicle Systems Europe GmbH	18725481.8	F16F 1/18
Geron Corporation	15785822.6	C07H 21/04	-	-	B60G 11/04
-	-	C12N 15/113	-	-	B60G 11/02
-	-	C12N 15/115	-	-	F16F 1/368
Getinge Life Science France	20717878.1	B25J 21/02	Hipp & Co	20785912.5	A23C 7/04
-	-	E05B 65/02	-	-	A23C 9/142
-	-	E06B 5/00	Holcim Technology Ltd	18733515.3	B03B 9/06
-	-	G21F 7/005	-	-	C04B 18/02
-	-	E05B 65/00	-	-	C04B 20/02
GfE Metalle und Materialien GmbH	20775260.1	B22F 9/08	Honjo, Tasuku	10161767.8	A61K 45/00
-	-	B22F 1/00	-	-	A61K 38/17
-	-	B22F 1/065	-	-	A61K 39/395
GOOD Consulting i Uppsala AB	2250064-9	E04F 21/24	-	-	A61K 31/7088
-	-	E04F 21/16	-	-	A61P 31/00
Google LLC	20764834.6	H04L 43/0852	-	-	A61P 35/00
-	-	H04L 43/0864	-	-	A61P 35/04
-	-	H04L 12/44	-	-	A61P 37/04
-	-	G06F 13/42	-	-	C12N 5/10
-	-	G06N 3/063	-	-	C12Q 1/02
GRALDE STÅLHANDSKE Marcus	2250137-3	F17C 13/04	-	-	G01N 33/50
-	-	B60K 15/03	-	-	A61K 35/14
-	-	F02M 21/02	-	-	A61K 33/00
-	-	-	-	-	A61K 35/00

Namnregister 45/2023

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	G01N 33/574	-	-	G01N 15/05
-	-	A01K 67/027	-	-	G01N 33/487
-	-	A61K 31/00	-	-	G01N 33/49
-	-	C07K 16/28	Initiator Pharma	20751149.4	A61K 31/46
-	-	C07K 14/705	A/S	-	-
-	-	C07K 16/46	-	-	A61K 9/00
Howard Hughes	17734575.8	C07K 14/015	-	-	A61P 15/00
Medical Institute	-	-	-	-	A61P 25/22
-	-	C12N 7/01	-	-	A61P 25/24
-	-	A61K 48/00	-	-	C07D 451/06
HUBINETTE David	2250137-3	F17C 13/04	-	-	A61P 15/10
-	-	B60K 15/03	Innogy Innovation	16795336.3	G06F 21/57
-	-	F02M 21/02	GmbH	-	-
Husqvarna AB	2250443-5	F16H 7/02	-	-	H04L 9/40
-	-	G01M 13/023	Institut National	20701951.4	A61K 38/16
-	-	H02P 29/024	de la Santé et de	-	-
HUVELLE JEAN	2230102-2	E01C 5/14	la Recherche	-	-
-	-	E01C 15/00	Médicale (INSERM)	-	-
HYBRIT Development	2150803-1	C21B 13/02	-	-	A61K 48/00
AB	-	-	-	-	C07K 14/00
-	-	C21B 13/00	-	-	C12N 15/86
-	2150805-6	C21B 13/02	-	-	A61P 27/16
-	-	C21B 13/00	Instituto Superior	17737069.9	C23C 16/00
Hydro-Québec	14732601.1	C01B 3/00	Técnico	-	-
-	-	C01B 6/02	-	-	C01B 32/184
Häggmark Carl	1950957-9	G01N 15/04	-	-	B82Y 30/00
Petrus	-	-	-	-	B82Y 40/00
-	-	B04B 5/02	-	-	C23C 16/34
-	-	G01N 15/05	-	-	C01B 32/186
-	-	G01N 33/487	-	-	H05H 1/46
-	-	G01N 33/49	Institut Pasteur	20701951.4	A61K 38/16
HÄLLMAN Oscar	2150567-2	B60L 3/00	-	-	A61K 48/00
-	-	B60R 16/03	-	-	C07K 14/00
-	-	B60W 50/023	-	-	C12N 15/86
-	-	B60W 50/029	-	-	A61P 27/16
-	-	B60L 3/08	Inter IKEA Systems	2351204-9	-
-	-	B60L 58/20	B.V.	-	-
-	-	B60W 10/20	Ivarssons i Metsjö	2351191-8	-
-	-	B60W 10/26	AB	-	-
-	-	B60W 30/192	J	-	-
HÖGBLOM Olle	2250445-0	B27N 5/00	JENSEN Mathias	2250137-3	F17C 13/04
-	-	B27N 3/08	-	-	B60K 15/03
-	-	B29C 39/30	-	-	F02M 21/02
-	-	B29C 51/32	Johansson Peter	2230175-8	B62D 5/04
-	-	B29C 43/40	-	2230176-6	B62D 5/04
-	-	D21J 3/00	-	-	B62D 5/00
-	-	D21J 5/00	-	-	B62D 15/02
-	-	D21J 7/00	-	2230177-4	B62D 5/04
I	-	-	-	-	B62D 5/00
I4F LICENSING NV	22164982.5	E04F 15/02	-	-	B62D 15/02
IKEA Supply AG	2250452-6	A47C 17/26	-	2230178-2	B62D 5/04
-	-	A47C 17/04	-	-	B62D 15/02
-	-	A47C 17/20	-	2230181-6	B62D 5/04
-	2251230-5	B65G 1/04	-	-	B62D 5/00
-	-	B65B 11/00	-	2250437-7	B62D 15/02
-	-	B65B 11/48	-	-	B62D 5/00
Illinois Tool	19731832.2	B27F 7/15	-	-	B62D 5/04
Works, Inc.	-	-	-	2230180-8	B62D 15/02
-	-	B23B 47/28	-	-	B62D 5/00
-	-	B23B 51/00	-	-	B62D 5/04
Implantica Patent	2351199-1	-	-	-	H02K 11/01
Ltd.	-	-	-	-	H02K 11/215
-	2351190-0	-	JUHLIN Daniel	2330458-7	-
Indena S.p.A.	20719138.8	C12N 15/82	Jungheinrich	20192092.3	B66F 9/075
-	-	C12Q 1/6895	Aktiengesellschaft	-	-
Inge Claes	1950957-9	G01N 15/04	-	-	B66F 9/24
-	-	B04B 5/02	-	-	H02M 3/335

Namnregister 45/2023

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	H02M 3/00	-	-	D04H 1/732
K			Les Laboratoires Servier	20758409.5	C07D 401/12
Kabushiki Kaisha Top	20821708.3	A61B 5/154	-	-	C07D 401/14
-	-	A61M 5/158	LG Electronics Inc.	22177328.6	H04W 74/00
-	-	A61B 5/15	-	-	H04W 84/12
-	-	A61M 5/32	LG Energy Solution, Ltd.	18844619.9	H01M 4/04
-	-	A61M 39/10	-	-	H01M 4/134
Karlsson Ola	2050656-4	G01H 3/14	-	-	H01M 4/139
-	-	G01H 7/00	-	-	H01M 4/1395
-	-	G10L 15/20	-	-	H01M 10/0525
-	-	G10L 25/78	-	-	H01M 4/1391
-	-	H04R 29/00	-	-	H01M 4/02
Kenya Shatani	2151007-8	H01M 50/538	-	-	H01M 10/04
-	-	H01M 10/04	-	19917693.4	H01M 10/654
-	-	H01M 50/528	-	-	H01M 10/653
Kepeco Nuclear Fuel Co., Ltd	17932311.8	G01N 23/203	-	-	H01M 10/647
-	-	G01N 23/20	-	-	H01M 10/613
-	-	G01N 23/205	-	-	B32B 9/04
KIBAG Bauleistungen AG	21156484.4	E01C 19/42	-	-	B32B 9/00
-	-	E01C 19/00	-	-	B32B 15/08
KMW Inc.	20199951.3	H01P 1/205	-	-	H01M 50/105
-	-	H01P 1/208	-	-	H01M 50/126
-	-	H01P 7/04	-	-	H01M 50/128
KORDINA Olof	2250434-4	B01J 19/00	-	-	H01M 50/129
-	-	C23C 16/00	-	20802675.7	H01M 50/141
-	-	H01L 21/00	-	-	H01M 50/446
KRAFT Rami	2150567-2	B60L 3/00	-	-	C08L 27/16
-	-	B60R 16/03	-	-	C08L 39/06
-	-	B60W 50/023	-	-	C08L 31/04
-	-	B60W 50/029	-	-	H01M 10/052
-	-	B60L 3/08	-	-	H01M 50/414
-	-	B60L 58/20	-	-	H01M 50/426
-	-	B60L 10/20	-	-	H01M 50/449
-	-	B60W 10/26	-	-	H01M 50/449
-	-	B60W 30/192	-	-	C08L 53/00
KRUI Medical AB	2351200-7	-	-	-	C08K 3/22
KTM AG	21206193.1	F16F 9/348	-	-	C09D 127/16
-	-	F16F 9/46	-	-	H01M 50/443
KUTTENKEULER Jakob	2250439-3	H05B 1/02	-	18806311.9	H01M 50/489
-	-	A41D 13/005	-	-	H01M 50/491
-	-	B63C 11/28	-	-	H01M 4/04
-	-	G01R 31/3193	-	-	H01M 4/131
-	-	G01R 31/50	-	-	H01M 4/1391
-	-	G01R 31/52	-	-	H01M 4/62
Kvist Marcus	2251172-9	B65B 11/16	-	-	H01M 10/0525
-	-	B65B 49/08	-	20899938.3	H01M 4/38
Kwon Jeong Keun	2151006-0	H01M 50/538	-	-	H01M 4/525
-	-	H01M 10/04	-	-	H01M 10/48
-	-	H01M 50/528	-	-	G01R 31/392
-	2151007-8	H01M 50/538	-	-	H01M 10/44
-	-	H01M 10/04	-	-	G01R 31/396
-	-	H01M 50/528	-	-	H01M 10/42
KÄLLSTRÖM Fredrik	2150211-7	B29C 48/154	Ligeois Dominique	2151006-0	H01M 50/204
-	-	B29C 48/157	-	-	H01M 50/538
-	-	C08K 7/02	-	-	H01M 10/04
-	-	E04C 3/36	-	2151007-8	H01M 50/528
L			-	-	H01M 50/538
LARSSON Ove	2250450-0	B27N 5/00	Lindblad-Toh Kerstin	2330442-1	H01M 10/04
-	-	B27N 3/04	-	-	H01M 50/528
-	-	B29C 51/00	-	-	H01M 50/528
-	-	B65D 1/34	Lindström Jesper, Dan	2150375-0	H01M 10/04
-	-	D04H 1/26	-	-	H01M 50/528
			-	-	Lindblad-Toh Kerstin
			-	-	2330442-1
			-	-	C12Q 1/6827
			-	-	C12Q 1/6883
			-	-	G01N 33/68
			-	-	Lindström Jesper, Dan
			-	-	2150375-0
			-	-	H01M 8/2475
			-	-	H01M 50/202

Namnregister 45/2023

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	H01M 50/244	-	2150805-6	C21B 13/02
-	-	H01M 50/258	-	-	C21B 13/00
Lindström Jesper	2150375-0	H01M 8/2475	MAURITZON Joel	2150636-5	H01R 4/34
-	-	H01M 50/202	-	-	H01R 4/30
-	-	H01M 50/244	-	-	H01R 4/64
-	-	H01M 50/258	-	-	H01R 11/18
Li Thomas	2230175-8	B62D 5/04	-	-	B60R 16/03
-	2230176-6	B62D 5/04	McMaster University	15746948.7	C12N 15/62
-	-	B62D 5/00	-	-	A61K 35/17
-	-	B62D 15/02	-	-	A61P 35/00
-	2230177-4	B62D 5/04	-	-	C07K 14/725
-	-	B62D 5/00	-	-	C07K 16/00
-	-	B62D 15/02	-	-	C07K 16/28
-	2230178-2	B62D 5/04	-	-	C07K 19/00
-	-	B62D 15/02	-	-	C12N 15/85
-	2230181-6	B62D 5/04	-	-	C12N 5/10
-	-	B62D 5/00	-	-	C07K 16/32
-	-	B62D 15/02	-	-	C07K 14/73
-	2250437-7	B62D 15/02	MEIKO Green Waste Solutions AG	17194956.3	E03C 1/266
-	-	B62D 5/00	-	-	B02C 18/00
-	-	B62D 5/04	-	-	B02C 18/22
-	2230180-8	B62D 15/02	Michel Francois	2050656-4	G01H 3/14
-	-	B62D 5/00	-	-	G01H 7/00
-	-	B62D 5/04	-	-	G10L 15/20
-	-	H02K 11/01	-	-	G10L 25/78
-	-	H02K 11/215	-	-	H04R 29/00
LIU Johan	2251191-9	H01L 23/373	Minh Khoi LE	18738495.3	B01D 15/18
-	-	B29C 70/20	-	-	B01D 15/22
-	-	C01B 32/182	-	-	G01N 30/38
-	-	C08J 5/18	-	-	G01N 30/46
-	-	C08K 3/04	-	-	G21G 1/00
-	-	C08K 7/04	-	-	G01N 30/60
-	-	C09K 5/08	-	-	MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION
LiveArena Technologies AB	2151267-8	H04N 7/15	MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION	19917871.6	F25B 1/00
-	-	H04L 12/18	-	-	F25B 5/04
-	-	H04L 65/403	-	-	F25B 6/04
-	-	H04N 21/2187	-	-	F25B 47/02
-	-	H04N 21/45	-	-	F25B 49/02
Longeveron Inc.	17709498.4	A61K 35/28	-	-	F25B 41/39
LPE S.p.A.	17804661.1	C30B 25/10	Mitsubishi Gas Chemical Company, Inc.	18850262.9	H01B 13/00
-	-	C23C 16/46	-	-	C01B 25/14
-	-	C23C 16/52	-	-	H01M 10/052
Lundberg Bengt	2250436-9	A62B 35/04	-	-	H01M 10/0562
LUNDBERG GIWERCMAN Yvonne	2351205-6	-	-	-	Mitsubishi Electric Corporation
LÄPPLE Karl-David	2250434-4	B01J 19/00	Mitsubishi Electric Corporation	18874496.5	H01F 30/10
-	-	C23C 16/00	-	-	H01F 27/28
-	-	H01L 21/00	-	-	H01F 41/12
Löfving Per	2250064-9	E04F 21/24	-	-	H02M 3/00
-	-	E04F 21/16	ModC Networks AB	2230102-2	E01C 5/14
Lööv Fredrik	2251172-9	B65B 11/16	-	-	E01C 15/00
-	-	B65B 49/08	MOHSENI-MÖRNER Farzad	2150803-1	C21B 13/02
M			-	-	C21B 13/00
Makino Tetsuya	2151006-0	H01M 50/538	-	2150805-6	C21B 13/02
-	-	H01M 10/04	-	-	C21B 13/00
-	-	H01M 50/528	-	-	C21B 13/00
MAN Truck & Bus SE	21175571.5	G01C 21/36	Momenta Pharmaceuticals, Inc.	16744204.5	C07K 16/28
-	-	G01C 21/00	-	-	G01N 33/68
-	-	G01C 21/16	-	-	A61P 35/00
-	-	G06V 20/56	-	-	A61P 37/00
Mapei S.p.A.	18733515.3	B03B 9/06	N		
-	-	C04B 18/02	Nilsson Erling	2050656-4	G01H 3/14
-	-	C04B 20/02	-	-	G01H 7/00
MARIN Raimon Perea	2150803-1	C21B 13/02	-	-	G10L 15/20
-	-	C21B 13/00	-	-	

Namnregister 45/2023

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	G10L 25/78	-	-	C07K 16/28
-	-	H04R 29/00	-	-	A61P 35/00
Nilsson Mikael	2251172-9	B65B 11/16	Ottobock SE & Co. KGaA	18789099.1	A61F 2/80
-	-	B65B 49/08	-	-	A61F 2/78
Nokia Solutions and Networks Oy	14750219.9	H04W 48/18	P		
North Carolina State University	16812275.2	C12N 1/21	Pacylex Pharmaceuticals Inc.	16826961.1	A61K 45/06
-	-	C12N 7/01	-	-	A61K 31/496
-	-	C12N 15/63	-	-	A61K 31/704
-	-	C12P 19/34	-	-	A61K 31/7105
Northvolt AB	2351207-2	-	-	-	A61K 31/713
Northvolt Systems AB	2351202-3	-	-	-	C12Q 1/6886
Northvolt AB	2151006-0	H01M 50/538	PAION UK Limited	13832739.0	A61K 31/5517
-	-	H01M 10/04	-	-	A61K 31/4468
-	-	H01M 50/528	-	-	A61K 31/567
-	2151007-8	H01M 50/538	-	-	A61K 45/00
-	-	H01M 10/04	-	-	A61P 25/20
-	-	H01M 50/528	PAPARI Adrian	2150779-3	G06Q 20/32
NTT DOCOMO, Inc.	18918911.1	H04W 28/06	-	-	G06F 21/45
-	-	H04W 72/04	-	-	G06Q 20/40
-	-	H04L 5/00	-	-	G06Q 20/36
-	-	H04L 1/00	-	-	G07C 9/00
-	-	H04L 1/1829	-	-	G07C 9/22
-	-	H04L 1/1867	-	-	H04L 9/00
-	-	H04L 27/26	Parkwind NV	17201571.1	F03D 13/25
-	-	H04W 72/0453	-	-	E02B 17/00
NYMAN Viktor	2150636-5	H01R 4/34	PayPal, Inc.	1950641-9	H04W 4/02
-	-	H01R 4/30	-	-	G06Q 30/0251
-	-	H01R 4/64	Perfo Tec B.V.	20744151.0	B65D 81/20
-	-	H01R 11/18	-	-	B65D 85/34
-	-	B60R 16/03	-	-	B65D 85/50
Näslund Stefan	2251172-9	B65B 11/16	Perstorp AB	2330462-9	-
-	-	B65B 49/08	Pharmalink International Limited	18892617.4	A61K 35/612
O			-	-	A61K 35/618
OLBRICH GmbH	19746043.9	B05C 1/08	-	-	A61P 29/00
-	-	B05C 11/10	Pharmena S.A.	17743399.2	A61K 31/455
Omya International AG	20701197.4	B41M 5/52	-	-	A61K 45/06
Ono Pharmaceutical Co., Ltd.	10161767.8	A61K 45/00	-	-	A61P 1/04
-	-	A61K 38/17	-	-	A61K 9/00
-	-	A61K 39/395	-	-	A61P 9/00
-	-	A61K 31/7088	-	-	A61P 11/00
-	-	A61P 31/00	-	-	A61P 13/12
-	-	A61P 35/00	-	-	A61P 17/02
-	-	A61P 35/04	-	-	A61P 29/00
-	-	A61P 37/04	-	-	A61P 31/00
-	-	C12N 5/10	-	-	A61P 9/04
-	-	C12Q 1/02	-	-	A61P 9/10
-	-	G01N 33/50	-	-	A61P 19/02
-	-	A61K 35/14	-	-	A61P 21/02
-	-	A61K 33/00	-	-	A61P 25/00
-	-	A61K 35/00	-	-	A61P 31/06
-	-	G01N 33/574	-	-	A61P 31/04
-	-	A01K 67/027	-	-	A61P 35/00
-	-	A61K 31/00	-	-	A61P 43/00
-	-	C07K 16/28	POD Green Tech AB	2250435-1	H01M 10/52
-	-	C07K 14/705	-	-	C25B 1/04
-	-	C07K 16/46	-	-	H02J 7/00
Optos PLC	15774951.6	A61B 3/10	POLI Ninos	2150567-2	B60L 3/00
ORegan Michael	2151007-8	H01M 50/538	-	-	B60R 16/03
-	-	H01M 10/04	-	-	B60W 50/023
-	-	H01M 50/528	-	-	B60W 50/029
OSE Immunotherapeutics	19829506.5	A61K 39/00	-	-	B60L 3/08
			-	-	B60L 58/20

Namnregister 45/2023

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	B60W 10/20	Sailport AB	2250439-3	H05B 1/02
-	-	B60W 10/26	-	-	A41D 13/005
-	-	B60W 30/192	-	-	B63C 11/28
Poppe Thomas	2251230-5	B65G 1/04	-	-	G01R 31/3193
-	-	B65B 11/00	-	-	G01R 31/50
-	-	B65B 11/48	-	-	G01R 31/52
PulPac AB	2250445-0	B27N 5/00	SAINT-GOBAIN ECOPHON AB	2050656-4	G01H 3/14
-	-	B27N 3/08	-	-	G01H 7/00
-	-	B29C 39/30	-	-	G10L 15/20
-	-	B29C 51/32	-	-	G10L 25/78
-	-	B29C 43/40	-	-	H04R 29/00
-	-	D21J 3/00	-	-	Samsung SDI Co., Ltd.
-	-	D21J 5/00	20167103.9	H01M 10/6554	
-	-	D21J 7/00	-	-	H01M 10/42
-	2250450-0	B27N 5/00	-	-	H01M 10/613
-	-	B27N 3/04	-	-	H01M 10/653
-	-	B29C 51/00	-	-	H01M 10/6551
-	-	B65D 1/34	-	-	H01M 50/20
-	-	D04H 1/26	-	-	H01M 50/581
-	-	D04H 1/732	-	19803849.9	H01M 10/6567
-	-		-	-	H01M 10/6556
-	-		-	-	H01M 10/655
-	-		-	-	H01M 10/613
-	-		-	19150774.8	H01M 10/42
-	-		-	-	H01M 10/48
-	-		-	-	H01M 50/574
-	-		-	20159257.3	H01M 10/48
-	-		-	-	H01M 10/42
-	-		-	-	B60L 50/64
-	-		-	-	H01M 10/613
-	-		-	-	H01M 50/502
-	-		-	-	H01M 10/625
-	-		-	-	H01M 10/6567
-	-		-	-	H01M 50/20
The Regents of the University of California	17734575.8	C07K 14/015	SAMUELSSON Åsa	2230107-1	D21C 11/00
-	-	C12N 7/01	-	-	C08H 7/00
-	-	A61K 48/00	-	-	D21C 11/04
-	-		SANCHEZ Mario	1950641-9	H04W 4/02
-	-		-	-	G06Q 30/0251
Rehammar Robert	2230091-7	H01P 1/20	SANDVIK Folke	2250438-5	B62B 3/04
-	-	G06N 10/40	-	-	B62B 3/10
-	-	H01P 3/20	-	-	B65G 47/54
Reich GmbH Regel- und Sicherheitstechnik	19167634.5	B62D 59/04	Scania CV AB	2351196-7	-
-	-		-	2351195-9	-
-	-		-	2150567-2	B60L 3/00
Resitu Medical AB	2250433-6	A61B 10/02	-	-	B60R 16/03
Ricoh Company, Ltd.	19161462.7	B33Y 10/00	-	-	B60W 50/023
-	-	B33Y 30/00	-	-	B60W 50/029
-	-	B29C 64/165	-	-	B60L 3/08
-	-	B29C 64/209	-	-	B60L 58/20
ROSDAHL PEDER	2330468-6	-	-	-	B60W 10/20
Rothschild Thomas	2330463-7	-	-	-	B60W 10/26
RUAG Ammotec AG	16756661.1	F42B 12/44	-	-	B60W 30/192
-	-	F42B 33/00	-	-	B60W 30/192
RUD Ketten Rieger & Dietz GmbH u. Co. KG	20733985.4	B62D 55/22	-	2250137-3	F17C 13/04
-	-	B62D 55/205	-	-	B60K 15/03
-	-	B62D 55/04	-	-	F02M 21/02
-	-		-	2150636-5	H01R 4/34
-	-		-	-	H01R 4/30
-	-		-	-	H01R 4/64
-	-		-	-	H01R 11/18
S.P.M. Instrument AB	2350419-4	B02C 17/18	-	-	B60R 16/03
-	-	B02C 25/00	-	-	G06Q 20/32
-	-	G01H 1/00	SETHI Mudit	2150779-3	G06F 21/45
-	2350420-2	B02C 17/18	-	-	G06Q 20/40
-	-	B02C 25/00	-	-	G06Q 20/36
-	-	G01H 1/00	-	-	

Namnregister 45/2023

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	G07C 9/00	Stora Enso OYJ	2230107-1	D21C 11/00
-	-	G07C 9/22	-	-	C08H 7/00
-	-	H04L 9/00	-	-	D21C 11/04
Seuster KG	19717439.4	E06B 9/58	-	2230104-8	G01N 33/34
-	-	E06B 9/06	-	-	G01N 5/02
Shatani Kenya	2151006-0	H01M 50/538	-	-	G01N 33/36
-	-	H01M 10/04	-	2150211-7	B29C 48/154
-	-	H01M 50/528	-	-	B29C 48/157
Shengyi Technology Co., Ltd.	17919885.8	C08L 25/16	-	-	C08K 7/02
-	-	C08L 9/00	-	-	E04C 3/36
-	-	C08F 212/12	Sumitomo Electric Industries, Ltd.	17917223.4	G02B 6/44
-	-	C08F 212/36	-	-	C08L 23/04
-	-	B32B 15/085	-	-	C08L 23/06
-	-	H05K 1/03	Sundberg Niklas	2250443-5	F16H 7/02
-	-	C08J 5/24	-	-	G01M 13/023
SHT SMART HIGH-TECH AB	2251191-9	H01L 23/373	-	-	H02P 29/024
-	-	B29C 70/20	SUNDSTRÖM Tim	2350419-4	B02C 17/18
-	-	C01B 32/182	-	-	B02C 25/00
-	-	C08J 5/18	-	-	G01H 1/00
-	-	C08K 3/04	-	2350420-2	B02C 17/18
-	-	C08K 7/04	-	-	B02C 25/00
-	-	C09K 5/08	-	-	G01H 1/00
Signify Holding B.V.	20735211.3	G05B 19/042	Sweden Quantum AB	2230091-7	H01P 1/20
-	-	H05B 47/115	-	-	G06N 10/40
-	21701556.9	H05B 45/355	-	-	H01P 3/20
-	-	H02M 1/42	SWEP International AB	2050096-3	F25B 39/02
-	-	H02M 3/335	-	-	F28D 9/00
-	-	H02M 7/217	-	-	F25B 40/02
SJÖSTRAND JONSSON Felix	2250445-0	B27N 5/00	Söderström Tonie	2330464-5	-
-	-	B27N 3/08	T		
-	-	B29C 39/30	TASEVSKI Alexander	2150636-5	H01R 4/34
-	-	B29C 51/32	-	-	H01R 4/30
-	-	B29C 43/40	-	-	H01R 4/64
-	-	D21J 3/00	-	-	H01R 11/18
-	-	D21J 5/00	-	-	B60R 16/03
-	-	D21J 7/00	TekSiC AB	2250434-4	B01J 19/00
SJÖVALL Linus	2150567-2	B60L 3/00	-	-	C23C 16/00
-	-	B60R 16/03	-	-	H01L 21/00
-	-	B60W 50/023	TeraSi AB	2330469-4	-
-	-	B60W 50/029	-	2330467-8	-
-	-	B60L 3/08	Tetsuya Makino	2151007-8	H01M 50/538
-	-	B60L 58/20	-	-	H01M 10/04
-	-	B60W 10/20	-	-	H01M 50/528
-	-	B60W 10/26	TINGBERG Tobias	2351185-0	G01R 31/36
-	-	B60W 30/192	-	-	B60L 3/00
Skoog Adam	2330470-2	-	TM System Finland Oy	19804038.8	F28C 1/16
Société des Produits Nestlé S.A.	17731818.5	A61K 31/16	-	-	F28C 1/14
-	-	A61K 31/19	-	-	F28C 1/08
-	-	A23L 2/52	-	-	D21F 5/20
-	-	A23L 2/54	-	-	B01D 53/78
-	-	A61P 3/12	-	-	B01D 53/26
-	-	A61P 43/00	-	-	B01D 5/00
-	-	A23L 2/39	-	-	E04H 5/12
-	-	A23L 2/68	-	-	C02F 1/10
-	-	A23L 2/395	-	-	C02F 1/12
-	-	A61P 11/00	-	-	D21F 5/00
Sony Group Corporation	2351193-4	-	-	-	F26B 21/08
SPT Vilecon A/S	2351189-2	-	-	-	F26B 25/00
-	2351188-4	-	-	-	F26B 23/00
Steg Helge	2150787-6	G01N 1/10	-	-	B01D 1/00
STILLE AB	2351203-1	-	TOLONEN Lasse	2230107-1	D21C 11/00
			-	-	C08H 7/00
			-	-	D21C 11/04

Namnregister 45/2023

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Topsoe A/S	18743790.0	C01B 3/02	-	-	A61K 9/00
-	-	C01C 1/04	-	-	A61M 31/00
-	-	C01B 3/38	Viessmann	18716516.2	F25D 3/00
-	-	C07C 29/151	Refrigeration		
-	-	C25B 1/04	Solutions GmbH		
-	18743787.6	C01B 3/38	-	-	A47F 3/04
-	-	C01B 13/02	-	-	F25D 16/00
-	-	C25B 1/04	-	-	F28D 20/02
Torpeedo GmbH	20202980.7	H02P 9/10	-	-	F25D 11/00
-	-	H02P 9/48	Voestalpine	20728064.5	B23D 65/00
-	-	H02P 9/04	Precision Strip		
-	-	H02J 3/30	GmbH		
-	-	H02J 7/32	-	-	B27B 33/14
-	-	H02J 3/32	-	-	B23K 35/30
-	-	H02J 3/32	-	-	B32B 15/01
U			-	-	C21D 9/50
UniqueSec AB	2330465-2	-	-	-	C22C 38/10
University of Notre Dame du Lac	19781359.5	A61B 5/00	-	-	C22C 38/12
-	-	G01N 21/47	-	-	C22C 38/22
-	-	G01N 21/25	-	-	C22C 38/34
-	-	G01N 21/359	-	-	C21D 1/25
USW Commercial Services Ltd.	14732601.1	C01B 3/00	-	-	C21D 6/00
-	-	C01B 6/02	-	-	C21D 9/24
V			VOLKSWAGEN	21175571.5	G01C 21/36
Valeo Schalter und Sensoren GmbH	18811482.1	G01S 17/10	AKTIENGESELLSCHAFT		
-	-	G01S 7/497	-	-	G01C 21/00
-	-	G01S 7/4865	-	-	G01C 21/16
-	-	G01S 7/484	-	-	G06V 20/56
-	-	G01S 17/931	Volvo Truck Corporation	2351208-0	-
-	18749368.9	G01S 17/931	-	2351185-0	G01R 31/36
-	-	G01S 7/486	-	-	B60L 3/00
-	-	G01S 7/497	VÄNTSI Olli	2150211-7	B29C 48/154
-	-	G01S 17/42	-	-	B29C 48/157
VALMET AB	2251172-9	B65B 11/16	-	-	C08K 7/02
-	-	B65B 49/08	-	-	E04C 3/36
van den Haak Paul	2151267-8	H04N 7/15	W		
-	-	H04L 12/18	WADSBORN Rickard	2230107-1	D21C 11/00
-	-	H04L 65/403	-	-	C08H 7/00
-	-	H04N 21/2187	-	-	D21C 11/04
-	-	H04N 21/45	Weihaar, Peter	21159047.6	F25B 21/02
van Dijkman Richard	2250452-6	A47C 17/26	Wesco Equity Corporation	18765217.7	G02B 6/44
-	-	A47C 17/04	Westinghouse Electric Company Llc	17763706.3	G21C 17/022
-	-	A47C 17/20	-	-	G21C 17/112
Van So LE	18738495.3	B01D 15/18	WHEELER Brian	2250137-3	F17C 13/04
-	-	B01D 15/22	-	-	B60K 15/03
-	-	G01N 30/38	-	-	F02M 21/02
-	-	G01N 30/46	Technische Universität Wien	18726956.8	G06F 21/10
-	-	G21G 1/00	-	-	H04L 9/40
-	-	G01N 30/60	Würth International AG	20723803.1	F16B 13/00
Vaxxas Pty Limited	18776793.4	B05B 1/08	Z		
-	-	A61M 37/00	Zeon Corporation	16830184.4	H01M 10/0525
-	-	F04B 43/04	-	-	C08F 2/26
-	-	B05B 15/50	-	-	C09K 3/10
-	-	B05B 15/58	-	-	C08F 136/08
-	-	B05B 17/06	-	-	C08L 9/10
-	-	B05B 12/08	-	-	C08F 136/06
Veoneer Sweden AB	21161302.1	B60R 11/04	-	-	H01M 50/195
-	-	B60R 11/00	Zoos, Inc.	18843850.1	B60L 50/50
VERMOP Salmon GmbH	20200247.3	A47L 11/40	-	-	H02J 7/00
ViaCyte, Inc.	14725332.2	A61F 2/00	-	-	B60L 58/12
-	-	A61B 17/00	-	-	B60L 58/19
-	-	A61F 2/02	-	-	B60L 58/21
-	-	A61L 27/36	-	-	

Namnregister 45/2023

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	B60L 58/22
-	-	H02J 7/34
-	18746344.3	B60R 22/48
-	-	B60R 21/015
-	20753593.1	G01C 21/00
-	-	G01C 21/34
-	-	G05D 1/00
-	-	G05D 1/02
-	-	G01S 17/89
ZTE Corporation	14882109.3	G10L 25/78

Å

ÅKERMARK Björn	2351192-6	-
----------------	-----------	---