



# Svensk Patenttidning

Nr 19/2025

2025-05-06

Nationskoder	3
Inidkoder	4
Rubrikförklaringar	5
Inkomna patentansökningar	6
Allmänt tillgängliga patentansökningar	8
Utlagda patentansökningar	11
Meddelade patent I	12
Meddelade patent II	13
Upphävda patent	16
Avslagna invändningar	17
Patent i ändrad lydelse	18
Ansökan om tilläggsskydd	19
Meddelade tilläggsskydd	20
Europeiska patentansökningar	21
Meddelade europeiska patent	22
Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse	31
Rättelser och korrigeringar av europeiska patent	32
Tillägg	33
Rättelser	34
Meddelanden	35
Namnregister	36

Nationskoder enligt WIPO Standard ST.3

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

## **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 7 kap. 1 § patentlagen (för ansökningar inkomna före 2025-01-01, enligt 22 § andra stycket patentlagen).

Skrifter för allmänt tillgängliga patentansökningar finns att tillgå i Svensk Patentdatabas,

[www.svenskpatentdatabas.se](http://www.svenskpatentdatabas.se), i samband med denna kungörelse.

## **Utlagda patentansökningar**

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som blivit utlagda enligt 21 § patentlagen (SFS 1967:837, i dess lydelse före 1 jan 1994).

## **Meddelade patent I**

Klassordnad förteckning över nationella patent som meddelats efter utläggning enligt (SFS 1967:837, i dess lydelse före 1 jan 1994).

## **Meddelade patent II**

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som bifallits av PRV enligt 4 kap. 28 § patentlagen.

I och med denna kungörelse är patent meddelat.

Patentskrifterna finns att tillgå i Svensk Patentdatabas,

[www.svenskpatentdatabas.se](http://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 enligt 8 kap. 1 § 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 8 kap. 4 § 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 8 kap. 5 § patentlagen genom lagakraftvunnet beslut förklarar 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 ansöknigen 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](http://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](http://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](http://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 19/2025

(21) <b>2530212-6</b>	(22) 2025-04-12	(74) Patentfirman Henrik Fransson AB, Kopparbergsvägen 6, 722 13 Västerås, SE	
(71) Kongsberg Beam Technology AS, Ullernchausséen 64B, 0379 OSLO, NO			
(74) Onsagers AS, P.O. Box 1813, Vika, NO-0123 Oslo, NO			
(21) <b>2530213-4</b>	(22) 2025-04-13	(21) <b>2530225-8</b>	(22) 2025-04-17
(71) Kurt Nilsson, Östra Förstadsgatan 325, 23132 Trelleborg, SE		(71) Beammwave AB, Scheelevägen 15, 22370 LUND, SE	
(21) <b>2530214-2</b>	(22) 2025-04-13	(21) <b>2530226-6</b>	(22) 2025-04-17
(71) Kurt Nilsson, Östra Förstadsgatan 325, 23132 Trelleborg, SE		(71) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI	
(21) <b>2530215-9</b>	(22) 2025-04-14	(74) Karin Forsberg, Stora Enso AB, Group Intellectual Property, Box 9090, 650 09 Karlstad, SE	
(71) Anders Prahl, Kavallerivägen 40, 245 91 Staffanstorps, SE		(21) <b>2530227-4</b>	(22) 2025-04-17
(74) CeylonIP Patent Consulting AB, Plattgatan 4, 752 21 Uppsala, SE		(71) AAK AB (publ), Pulpvetgatan 20, 215 37 Malmö, SE	
(21) <b>2530216-7</b>	(22) 2025-04-14	(74) Mathys & Squire Europe Patentanwälte Partnerschaft mbB, Theatinerstrae 8, 80333 München, DE	
(71) Henrik Nilsson, Magasinsgatan 11B, 67131 Arvika, SE		(21) <b>2550348-3</b>	(22) 2025-04-14
(21) <b>2530217-5</b>	(22) 2025-04-14	(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
(71) Magnus Cinthio, Marmorvägen 8, 24336 Höör, SE		(74) SCANIA CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
Tobias Erlöv, Hänninge RY 354, 24391 Höör, SE		(21) <b>2550349-1</b>	(22) 2025-04-14
Azin Khodaverdi, Astrid Lindgrens väg 2G, 22466 Lund, SE		(71) DeLaval Holding AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE	
Malin malmsjö, Storgatan 24, 23431 Lomma, SE		(74) DeLaval International AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE	
(21) <b>2530218-3</b>	(22) 2025-04-15	(21) <b>2550350-9</b>	(22) 2025-04-14
(71) Footmender AB, Sveavägen 33, 111 34 Stockholm, SE		(71) Eric KRISTIANSSON, Nordhemsgatan 50, 413 06 Göteborg, SE	
(74) Barker Brettell Sweden AB, Kungsbroplan 3, 112 27 Stockholm, SE		(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE	
(21) <b>2530219-1</b>	(22) 2025-04-16	(21) <b>2550351-7</b>	(22) 2025-04-14
(71) Hongji Yan, Trollesundsvägen 106, 124 57 Bandhagen, SE		(71) Axolot Solutions Holding AB, Florettgatan 29C, 254 67 Helsingborg, SE	
Thomas Crouzier, Egnahemsvägen 30, 174 46 Sundbyberg, SE		(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE	
Mia Phillipson, Aspnäsvägen 7, 755 91 Uppsala, SE		(21) <b>2550352-5</b>	(22) 2025-04-14
(74) Barker Brettell Sweden AB, Kungsbroplan 3, 112 27 Stockholm, SE		(71) VOLVO PENTA CORPORATION, -, SE-405 08 GÖTEBORG, SE	
(21) <b>2530220-9</b>	(22) 2023-10-09	(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 2096, 403 12 Göteborg, SE	
(32) 2022-10-10 (33) AU (31) 2022902952		(21) <b>2550353-3</b>	(22) 2025-04-14
(71) BCI MINING TECHNOLOGY PTY LTD, 7 Hay Shed Rd, 6280 Bovell Western Australia, AU		(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
(74) Valet Patent Services Limited, c/o Caya 83713X Am Börstig 5, 96052 Bamberg, DE		(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
(86) 2023-10-09 PCT/AU2023/050990		(21) <b>2550354-1</b>	(22) 2022-10-14
(21) <b>2530221-7</b>	(22) 2025-04-16	(62) 2550020-8	
(71) ASSA ABLOY Entrance Systems AB, Box 131, 261 22 Landskrona, SE		(32) 2021-10-15 (33) US (31) 63/256,521	
(21) <b>2530222-5</b>	(22) 2025-04-16	(71) SKECHERS U.S.A., INC. II, 228 Manhattan Beach Blvd., CA 90266 MANHATTAN BEACH, US	
(71) ASSA ABLOY Entrance Systems AB, Box 131, 261 22 Landskrona, SE		(74) GROTH & CO. KB, P.O. Box 6107, 102 32 STOCKHOLM, SE	
(21) <b>2530223-3</b>	(22) 2025-04-16	(86) 2022-10-14 PCT/US2022/046726	
(71) MUCOCORT AB, Tvistevägen 48 c, 907 36 Umeå, SE		(21) <b>2550355-8</b>	(22) 2025-04-14
(74) Barker Brettell Sweden AB, Kungsbroplan 3, 112 27 Stockholm, SE		(71) DeLaval Holding AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE	
(21) <b>2530224-1</b>	(22) 2025-04-16	(74) DeLaval International AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE	
(71) Sharpx AB, Varv Skrikstad 103, 591 94 Motala, SE		(21) <b>2550356-6</b>	(22) 2025-04-15
(21) <b>2550357-4</b>	(22) 2025-04-15	(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
(71) Volvo Truck Corporation, ., 405 08 Göteborg, SE		(74) SCANIA CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
(74) Valea AB, ., 405 23 Göteborg, SE		(21) <b>2550358-2</b>	(22) 2025-04-15

# Inkomna patentansökningar 19/2025

(32) 2024-04-18 (33) NO (31) 20240372	
(71) John Oldroyd Cheetham, Hasselstien 2, 3924 Porsgrunn, NO	(21) <b>2550373-1</b> (22) 2025-04-17
(74) Hansson Thyresson AB, Box 73, 201 20 Malmö, SE	(71) LOGAC AB, Granvägen 1B, 191 41 SOLLENTUNA, SE
	(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE
(21) <b>2550359-0</b> (22) 2025-04-15	(21) <b>2550374-9</b> (22) 2025-04-17
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(74) SCANIA CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(21) <b>2550360-8</b> (22) 2025-04-15	(21) <b>2550375-6</b> (22) 2025-04-17
(71) DeLaval Holding AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE	(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE
(74) DeLaval International AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE	
(21) <b>2550361-6</b> (22) 2025-04-15	(21) <b>2550376-4</b> (22) 2025-04-17
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(71) Joel Kullberg, Eskadergatan 20, 753 37 Uppsala, SE
(74) SCANIA CV AB, 151 87 Södertälje, SE	Johan Öfverstedt, Viktor Rydbergsgatan 13, 754 42 Uppsala, SE
	(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
(21) <b>2550362-4</b> (22) 2025-04-16	(21) <b>2550377-2</b> (22) 2025-04-17
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(71) Stark Innovation Väderstad AB, Väderstad Lejonbacken 1, 596 95 VÄDERSTAD, SE
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
(21) <b>2550363-2</b> (22) 2025-04-16	(21) <b>2550378-0</b> (22) 2025-04-17
(32) 2024-04-18 (33) EP (31) 24171032.6	(71) EC Solutions AB, Trastvägen 4, 254 82 Helsingborg, SE
(71) Contura Shower AB, Fabriksvägen 40, 375 30 Mörrum, SE	(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE	
(21) <b>2550364-0</b> (22) 2025-04-16	(21) <b>2550379-8</b> (22) 2025-04-17
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(71) Safety By Cilia AB, Brahegatan 10, 114 37 Stockholm, SE
(74) SCANIA CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(74) Potter Clarkson AB, Riddargatan 10, 114 35 Stockholm, SE
(21) <b>2550365-7</b> (22) 2025-04-16	(21) <b>2550380-6</b> (22) 2025-04-17
(71) VOLVO TRUCK CORPORATION, -, SE-405 08 GÖTEBORG, SE	(71) OrganoClick AB, Linjalvägen 9, 187 66 Täby, SE
(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 2096, 403 12 Göteborg, SE	(74) Bergensträhle & Partners AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE
(21) <b>2550366-5</b> (22) 2025-04-16	
(71) TekINN AB, Scheeletorget 1, 223 81 Lund, SE	
(74) KIPA AB, Drottninggatan 11, 252 21 Helsingborg, SE	
(21) <b>2550367-3</b> (22) 2025-04-16	
(71) TekINN AB, Scheeletorget 1, 223 81 Lund, SE	
(74) KIPA AB, Drottninggatan 11, 252 21 Helsingborg, SE	
(21) <b>2550368-1</b> (22) 2025-04-16	
(71) SHL Healthcare AB, Box 1240, 131 28 Nacka Strand, SE	
(74) STRÖM & GULLIKSSON AB, BOX 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE	
(21) <b>2550369-9</b> (22) 2025-04-17	
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
(21) <b>2550370-7</b> (22) 2025-04-17	
(71) Arevo AB, Dåva Energiväg 8, 905 95 UMEÅ, SE	
(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE	
(21) <b>2550371-5</b> (22) 2025-04-17	
(71) ROBUST Elläsning i Malmö AB, Östra Hindbyvägen 20, 213 74 Malmö, SE	
(74) Bjerckén Hynell KB, P.O. Box 1061, SE-101 39 STOCKHOLM, SE	
(21) <b>2550372-3</b> (22) 2025-04-17	
(71) Gunnar DAHLBÄCK, Platensgatan 19, 582 20 Linköping, SE	
(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	

# Allmänt tillgängliga patentansökningar 19/2025

(51) <b>A01D 34/00</b> G05D 1/245 G05D 1/40	G05D 1/248 G05D 1/648	(51) <b>A43B 13/41</b> A43B 7/32 A43B 13/40	A43B 13/12 A43B 13/02
(21) <b>2351159-5</b>	(22) 2023-10-09	(21) <b>2330429-8</b>	(22) 2023-10-03
(41) 2025-04-10		(41) 2025-04-04	
(54) A robotic lawn mower system with enhanced boundary cutting		(54) Sole part for a shoe	
(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE		(71) Innovation Soles Limited, Room 606, 6/F, Hollywood Centre, 77-91 Queens Road West, . Sheung Wan, HK	
(72) Olle Hjelmåker, Huskvarna, SE		(72) Johan Hult, Stocksund, SE	
(51) <b>A01D 34/00</b>	(11) <b>547 171</b> G01S 7/41 G06N 20/00	(51) <b>A47B 96/14</b> A47F 5/08	
(21) <b>2351378-1</b>	(22) 2023-12-01	(21) <b>2351135-5</b>	(22) 2023-10-03
(41) 2025-05-06	(45) 2025-05-06	(41) 2025-04-04	
(54) Enhanced surface detection for a robotic lawnmower		(54) Storage system and extension kit	
(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE		(71) Elfa International AB, Elfagatan 5, 593 32 Västervik, SE	
(72) Dan Gomér, Huskvarna, SE Martin Hammarström, Huskvarna, SE		(72) Peter Nilsson, Västervik, SE Tobias Ringenhag, Västervik, SE	
(51) <b>A01D 34/54</b> B62D 55/084 B62D 55/14	B62D 55/10 A01D 34/86	(51) <b>A47K 10/22</b> A47K 10/32	(11) <b>547 176</b> B65H 16/02
(21) <b>2351156-1</b>	(22) 2023-10-09	(21) <b>2430313-3</b>	(22) 2024-06-07
(41) 2025-04-10		(41) 2025-05-06	(45) 2025-05-06
(54) A ROBOTIC WORK TOOL WITH AN AUTOMATIC SETTING OF HEIGHT OVER GROUND		(54) A PAPER ROLL HOLDER COUNTERACTING THEFT	
(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE		(71) Per Jornert, Trädgårdsgatan 1, 66231 Åmål, SE	
(72) Daniel Manfredsson, Huskvarna, SE Rajinder Mehra, Huskvarna, SE Tor Sigurdsson, Huskvarna, SE Jonas Agerhall, Huskvarna, SE		(72) Per Jornert, Åmål, SE	
(51) <b>A01D 34/81</b> A01D 34/47	(11) <b>547 166</b>	(51) <b>A61F 9/00</b> A61B 3/16 A61K 9/00	A61F 9/007
(21) <b>2351316-1</b>	(22) 2023-11-17	(21) <b>2351151-2</b>	(22) 2023-10-06
(41) 2025-05-06	(45) 2025-05-06	(41) 2025-04-07	
(54) Self-Propelled Robotic Lawnmower		(54) MEDICAL DEVICE	
(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE		(71) Per-Olof BERGGREN, Sjövägen 32, 169 55 Solna, SE Anna HERLAND, Gripsvallsvägen 3, 187 33 TÄBY, SE Hanie KAVAND, c/o Mehrdad Rezaie Golghand, Golvläggargränd 8, lgh 1403, 117 59 Stockholm, SE Martin KÖHLER, Floravägen 13, 141 40 Huddinge, SE Wouter VAN DER WIJNGAART, Flottarestigen 6, 195 21 Sollentuna, SE	
(72) Mats Svensson, Huskvarna, SE Johan Bengtzohn, Huskvarna, SE Jonas Elderstiern, Huskvarna, SE Christopher Cunningham, Huskvarna, SE Tom Adkins, Huskvarna, SE		(72) Per-Olof BERGGREN, Solna, SE Anna HERLAND, TÄBY, SE Hanie KAVAND, Stockholm, SE Martin KÖHLER, Huddinge, SE Wouter VAN DER WIJNGAART, Sollentuna, SE	
(51) <b>A43B 11/02</b> A43B 11/00 A43B 21/26 A43B 21/36 A43B 23/08	A43B 21/24 A43B 21/32 A43B 23/02 A43B 23/17	(51) <b>B22F 1/00</b> B22F 5/06 B22F 10/25 B22F 10/36 B22F 10/64 B33Y 10/00 B33Y 70/00 C21D 9/00 C22C 38/54	B22F 5/10 B22F 10/28 B22F 10/38 B22F 10/66 B33Y 40/20 B33Y 80/00 C22C 38/00
(21) <b>2550354-1</b>	(22) 2022-10-14	(21) <b>2550344-2</b>	(22) 2023-10-12
(41) 2025-04-14		(41) 2025-04-11	
(62) 2550020-8		(32) 2022-10-14 (33) JP	(31) JP 2022-165794
(32) 2021-10-15 (33) US	(31) 63/256,521	(54) METHOD FOR MANUFACTURING HIGH-STRENGTH COMPONENT HAVING EXCEPTIONAL RESISTANCE TO HYDROGEN	
(54) FOOTWEAR COUNTER FOR EASIER ENTRY AND REMOVAL			
(71) SKECHERS U.S.A., INC. II, 228 Manhattan Beach Blvd., CA 90266 MANHATTAN BEACH, US			
(72) John Maxwell WEEKS, Manhattan Beach, CA,, US Scott KELLEY, Manhattan Beach, CA,, US Frank F. CHUANG, Manhattan Beach, CA,, US Pei-Chun LIAO, Manhattan Beach, CA,, US Johnson TJA, Manhattan Beach, CA,, US Hui XIE, Manhattan Beach, CA,, US Kurt STOCKBRIDGE, Manhattan Beach, CA,, US			
(74) GROTH & CO. KB, P.O. Box 6107, 102 32 STOCKHOLM, SE			
(86) 2022-10-14 PCT/US2022/046726			

# Allmänt tillgängliga patentansökningar 19/2025

EMBRITTELEMENT	B63B 32/60	G08C 17/02
(71) MITSUCHI CORPORATION, 1203 Ushiyama-cho, Kasugai-shi, 4860901 Aichi, JP	H04W 76/14	
(72) Gosuke AIMONO, Aichi, JP	(21) <b>2351473-0</b>	(22) 2023-12-21
Masashi NAKAMURA, Aichi, JP	(41) 2025-05-06	(45) 2025-05-06
Yuhei OGAWA, Fukuoka, JP	(54) IDENTIFICATION SYSTEM FOR WATER SPORTS DEVICE	
Hisao MATSUNAGA, Fukuoka, JP	(71) Lind Art & Technology AB, Grubbensringen 23, 112 69 STOCKHOLM, SE	
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE	(72) Jeffrey FRIESEN, FOLSOM, US	
(86) 2023-10-12 PCT/JP2023/037009	(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE	
<hr/>		
(51) <b>B22F 10/366</b>	(51) <b>B65B 11/04</b>	
B33Y 30/00	B65B 13/32	B65B 25/24
	B65B 13/04	B65B 41/12
	B65D 85/66	
(21) <b>2450809-5</b>	(21) <b>2351149-6</b>	(22) 2023-10-05
(22) 2024-07-12	(41) 2025-04-06	
(41) 2025-04-10	(54) SHEET COIL PACKAGING WITH END ATTACHMENT	
(54) METHODS AND ARRANGEMENTS FOR CONTROLLING FUSION PARAMETERS IN ADDITIVE MANUFACTURING	(71) LAMIFLEX GROUP AB, Gasverksvägen 4-6, 611 35 NYKÖPING, SE	
(71) Freemelt AB, Bergfotsgatan 5A, SE 431 35 MÖLNDAL, SE	(72) John Charles KENNISON, Grand Bay, AL 36541, US	
(72) Arun Ramanathan BALACHANDRAMURTHI, Mölndal, SE	Sam DIRCKSEN, Minster, OH 45865, US	
Ulf ACKELID, Göteborg, SE	(74) Rouse AB, Box 7086, 103 87 STOCKHOLM, SE	
(74) Rouse AB, P.O. Box 7086, 103 87 STOCKHOLM, SE		
<hr/>		
(51) <b>B60W 20/30</b>	(51) <b>B65C 9/36</b>	
F16H 61/00	B65C 3/26	B65C 9/08
(21) <b>2550357-4</b>	B65C 9/18	
(22) 2025-04-15	(21) <b>2351140-5</b>	(22) 2023-10-03
(41) 2025-04-15	(41) 2025-04-04	
(54) GEAR SELECTION FOR A VEHICLE	(54) LABEL APPLICATOR PAD, LABELLING UNIT AND METHOD FOR PRODUCING A LABEL APPLICATOR PAD	
(71) Volvo Truck Corporation, ., 405 08 Göteborg, SE	(71) Evolabel AB, Johannefredsgatan 9, 431 53 MÖLNDAL, SE	
(72) Hanna WINBLAD, Sävedalen, SE	(72) Gustav KNAPE, GÖTEBORG, SE	
Samuel Jakobsson, Göteborg, SE	Karl-Johan HOLM, GÖTEBORG, SE	
Kristoffer Rydquist, Billdal, SE	(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE	
Emma Svärling, Göteborg, SE		
Andreas Magnusson, Lerum, SE		
(74) Valea AB, ., 405 23 Göteborg, SE		
<hr/>		
(51) <b>B60W 30/20</b>	(51) <b>B65D 83/04</b>	(11) <b>547 155</b>
B60K 6/52	A24F 23/04	B65D 51/28
	B65D 1/10	B65D 21/02
	B65D 41/26	B65D 41/56
	B65D 51/24	B65D 77/04
	B65D 77/20	G01F 11/00
(21) <b>2351136-3</b>	(21) <b>2351143-9</b>	(22) 2023-10-04
(22) 2023-10-03	(41) 2025-04-05	(45) 2025-05-06
(41) 2025-04-04	(54) REFILL CONTAINER ARRANGEMENT FOR ORAL PORTION PRODUCTS	
(54) METHOD FOR REDUCING BACKLASH IN A VEHICLE AND CONTROL ARRANGENT CONFIGURED TO PERFORM THE METHOD	(71) LIW Innovation AB, Stationsvägen 11, 523 74 HÖKERUM, SE	
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(72) Johan Björkholm, ULRICEHAMN, SE	
(72) Daniel Ståhl, Enköping, SE	Lars Björkholm, BORÅS, SE	
Magnus Carlgren, Vagnhäråd, SE	(74) Brann AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE	
Martin Berglund, Vagnhäråd, SE		
Mattias Hedberg, Handen, SE		
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		
<hr/>		
(51) <b>B62B 15/00</b>	(51) <b>C08L 97/00</b>	
B60D 1/01	C07G 1/00	C08H 8/00
B62B 7/00	(21) <b>2330427-2</b>	(22) 2023-10-03
B62B 13/06	(41) 2025-04-04	
B62B 19/00	(54) PURIFIED LIGNIN	
F16F 9/56	(71) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI	
(21) <b>2430500-5</b>	(72) Rickard Wadsborn, Rönninge, SE	
(22) 2024-09-30	Lasse Tolonen, Stockholm, SE	
(41) 2025-04-07	Anna Jensen, Saltsjö-Boo, SE	
(32) 2023-10-06 (33) DE (31) 202023105796.9	Anders Uhlin, Hägersten, SE	
(54) TOWING DEVICE FOR A USER TO PULL A TRAILER	Dimitri Areskog, Bromma, SE	
(71) Thule Sweden AB, Fosievägen 13, 21431 Malmö, SE	(74) David Shanks, Stora Enso AB Group Intellectual Property, Box 9090, 650 09 Karlstad, SE	
(72) Niclas Tjäderborn, Vaggeryd, SE		
Hannes Falk, Ulricehamn, SE		
Urban Stark, Vaggeryd, SE		
(74) Lars Wallentin, Bruksgränd 4, 23440 Lomma, SE		
<hr/>		
(51) <b>B63B 32/40</b>	(11) <b>547 172</b>	

# Allmänt tillgängliga patentansökningar 19/2025

(51) <b>C21B 13/00</b> C21B 13/02 (21) <b>2351155-3</b> (41) 2025-04-10 (54) Process and system for production of passivated cold direct reduced iron (71) HYBRIT Development AB, Box 70359, 107 24 Stockholm, SE (72) Niklas KOJOLA, Huddinge, SE Hedda POUSETTE, Nyköping, SE Gunilla HYLLANDER, Södra Sunderbyn, SE Martin PEI, Stockholm, SE (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	(71) Robin Augustine, Gimogatan 6A, Lgh1203, 752 20 Uppsala, SE Thiemo Voigt, Docentbacken 11, 114 18 Stockholm, SE (72) Robin Augustine, Uppsala, SE Thiemo Voigt, Stockholm, SE (74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE
(51) <b>D06P 5/22</b> D06P 1/94 (21) <b>2330441-3</b> (41) 2025-04-10 (54) A method for dyeing of fibers (71) Alexey Polukeev, Stabby allé 11E LGH 1211, 752 29 Uppsala, SE (72) Alexey Polukeev, Malmö, SE	(51) <b>G05D 1/49</b> A01D 34/00 G05D 1/43 (21) <b>2450372-4</b> (41) 2025-05-06 (54) A ROBOTIC LAWN MOWER FOR CUTTING CLOSE TO BORDERS AND OBJECTS (71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE (72) Viktor Jansson, Huskvarna, SE Erik Axelsson, Huskvarna, SE Dan Liljedahl, Huskvarna, SE Oscar Danielsson, Huskvarna, SE
(51) <b>E04B 1/00</b> E04B 1/41 (21) <b>2450977-0</b> (41) 2025-04-07 (32) 2023-10-06 (33) DE (31) 102023127232.2 (54) BUILDING COMPRISING A SUPPORT BUILDING PART AND AT LEAST ONE PROTRUDING STRUCTURAL MEMBER FIXED TO THE BUILDING PART (71) LEVIAT AG, Grenzstrae 24, 3250 Lyss, CH (72) Tina KELLER, Querfurt, DE Thorsten HEIDOLF, Weimar, DE (74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE	(51) <b>G09B 23/28</b> G09B 23/30 (21) <b>2351146-2</b> (41) 2025-04-06 (54) A head model for testing of inhalation drugs (71) Vivolab AB, Främbyvägen 36, 791 52 FALUN, SE (72) Lars THELIN, Falun, SE Fredrik BOKVIST, Svärdsjö, SE (74) BRANN AB, Sveavägen 63, 103 59 STOCKHOLM, SE
(51) <b>E05G 1/024</b> B21F 27/14 E04B 2/72 E04G 21/16 (21) <b>2351152-0</b> (41) 2025-04-07 (54) A burglary resistant room partitioning structure, a bending tool and a system (71) Atricon AB, Esbogatan 14, 164 74 Kista, SE (72) Stefan CARLSSON, Upplands Väsby, SE (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE	(51) <b>H02G 3/22</b> A62C 2/06 (21) <b>2351122-3</b> (41) 2025-03-29 (54) A sealing member for wrapping cables and a method for preventing smoke spreading from one area into surrounding areas (71) FireSeal AB, Box 7091, 164 07 Kista, SE (72) Jonas SVENSSON, Vallentuna, SE Mikael LARSSON, Kungsängen, SE (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE
(51) <b>F16B 21/16</b> F16B 39/10 E02F 9/00 (21) <b>2550342-6</b> (41) 2025-04-10 (54) A LOCKING ARRANGEMENT FOR A PIVOT PIN (71) VOLVO CONSTRUCTION EQUIPMENT AB, -, SE-631 85 ESKILSTUNA, SE (72) Henrik STRAND, ESKILSTUNA, SE (74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 2096, 403 12 Göteborg, SE	
(51) <b>G01B 5/06</b> A63B 21/072 G01G 9/00 (21) <b>2450840-0</b> (41) 2025-05-06 (54) Weight determination system	(11) <b>547 157</b> G01G 7/00 (22) 2024-08-15 (45) 2025-05-06

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

# Meddelade patent II 19/2025

<p>(51) <b>A01D 34/00</b> (11) <b>547 171</b>            G01S 7/41 G01S 13/88            G06N 20/00</p> <p>(21) <b>2351378-1</b> (22) 2023-12-01            (41) 2025-05-06 (45) 2025-05-06</p> <p>(54) Enhanced surface detection for a robotic lawnmower            (73) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE            (72) Dan Gomér, Huskvarna, SE            Martin Hammarström, Huskvarna, SE</p>	<p>(51) <b>B24B 7/18</b> (11) <b>547 161</b>            B24D 5/00 B24D 5/16            B24D 7/16 B24D 18/00            B28D 1/20</p> <p>(21) <b>2351049-8</b> (22) 2023-09-08            (41) 2025-03-09 (45) 2025-05-06</p> <p>(54) A TOOL ADAPTER FOR CONCRETE SURFACE PROCESSING MACHINES            (73) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE            (72) Erik Engman, Huskvarna, SE            David Käcker, Huskvarna, SE            Tristan Nijs, Huskvarna, SE            Linus Ottosson, Huskvarna, SE            Daniel Gustavsson, Huskvarna, SE</p>
<p>(51) <b>A01D 34/81</b> (11) <b>547 166</b>            A01D 34/47</p> <p>(21) <b>2351316-1</b> (22) 2023-11-17            (41) 2025-05-06 (45) 2025-05-06</p> <p>(54) Self-Propelled Robotic Lawnmower            (73) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE            (72) Mats Svensson, Huskvarna, SE            Johan Bengtzohn, Huskvarna, SE            Jonas Elderstiern, Huskvarna, SE            Christopher Cunningham, Huskvarna, SE            Tom Adkins, Huskvarna, SE</p>	<p>(51) <b>B27N 5/02</b> (11) <b>547 158</b>            B29C 49/02 B29C 49/42            B29C 49/44 B29C 49/48            B29C 49/76 B65D 1/02            D04H 1/26 D04H 1/732            B29C 43/02 B29C 51/20            B31F 1/00 B65B 43/10</p> <p>(21) <b>2350710-6</b> (22) 2023-06-12            (41) 2024-03-28 (45) 2025-05-06            (32) 2022-09-27 (33) SE (31) 2251115-8            (32) 2022-12-15 (33) SE (31) 2251469-9            (32) 2022-12-15 (33) SE (31) 2251470-7</p> <p>(54) METHOD FOR DRY-FORMING A CELLULOSE BOTTLE AND A CELLULOSE BOTTLE FORMING UNIT            (73) PulPac AB, Amalia Jönssons gata 16, 421 31 Västra Frölunda, SE            (72) Ove LARSSON, Västra Frölunda, SE            (74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE</p>
<p>(51) <b>A01G 25/02</b> (11) <b>547 160</b>            A01G 13/33 A01B 79/02</p> <p>(21) <b>2351044-9</b> (22) 2023-09-05            (41) 2025-03-06 (45) 2025-05-06</p> <p>(54) A SYSTEM FOR WATER DRAINAGE AND PROTECTION IN GARDENS AND PLANTATIONS            (73) Hans PULLS, Sigridholmsvägen 171, 195 93 Märsta, SE            (72) Hans PULLS, Märsta, SE            (74) Bjerkén Hynell KB, Box 1061, 101 39 STOCKHOLM, SE</p>	<p>(51) <b>B32B 5/18</b> (11) <b>547 178</b>            B32B 29/00 B65D 81/02            C08J 9/36 D21H 21/56</p> <p>(21) <b>2230310-1</b> (22) 2022-09-23            (41) 2024-03-24 (45) 2025-05-06</p> <p>(54) A COATED SOLID CELLULOSE FOAM MATERIAL            (73) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI            (72) Daniel HULT TORRON, Täby, SE            (74) Henrik Steinrud, Stora Enso AB, Group IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE</p>
<p>(51) <b>A47K 10/22</b> (11) <b>547 176</b>            A47K 10/32 B65H 16/02</p> <p>(21) <b>2430313-3</b> (22) 2024-06-07            (41) 2025-05-06 (45) 2025-05-06</p> <p>(54) A PAPER ROLL HOLDER COUNTERACTING THEFT            (73) Per Jornert, Trädgårdsgatan 1, 66231 Åmål, SE            (72) Per Jornert, Åmål, SE</p>	<p>(51) <b>B60J 5/04</b> (11) <b>547 174</b>            B60R 1/06</p> <p>(21) <b>2350651-2</b> (22) 2023-05-26            (41) 2024-11-27 (45) 2025-05-06</p> <p>(54) VEHICLE DOOR AND VEHICLE COMPRISING A VEHICLE DOOR            (73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE            (72) Rickard MAGNUSSON, Tullinge, SE            Christer LANG, Kolmården, SE            (74) SCANIA CV AB, 151 87 Södertälje, SE</p>
<p>(51) <b>A61B 5/15</b> (11) <b>547 167</b>            A61B 10/00 G01N 1/10            B01L 3/00</p> <p>(21) <b>2350344-4</b> (22) 2023-03-27            (41) 2024-09-28 (45) 2025-05-06</p> <p>(54) A SAMPLING DEVICE AND A SAMPLING SYSTEM FOR SAMPLING OF A BODILY FLUID            (73) Ascilion AB, Box 1263, 164 29 Kista, SE            (72) Mikael HILLMERING, Sollentuna, SE            (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE</p>	<p>(51) <b>B01F 27/805</b> (11) <b>547 169</b>            A61K 49/04 A61K 49/18            B01F 35/33 B01F 101/22</p> <p>(21) <b>2251071-3</b> (22) 2022-09-15            (41) 2024-03-16 (45) 2025-05-06</p> <p>(54) METHOD FOR PREPARING A HOMOGENEOUS FOAM TYPE CONTRAST AGENT AND A CONTRAST AGENT MIXER            (73) Lument AB, Box 719, 220 07 Lund, SE            (72) Thomas FORK, Malmö, SE            Ingvar ADNERHILL, Malmö, SE            Lucia CASAL-DUJAT, Lund, SE            Wenyun LIU, Åkarp, SE            Olof BÖÖK, Lund, SE            (74) Ström &amp; Gulliksson AB, P.O. Box 4188, 203 13 MALMÖ, SE</p>
<p>(51) <b>A01D 34/00</b> (11) <b>547 170</b>            A01D 34/00 B60L 53/64            B60L 55/00</p> <p>(21) <b>2350591-0</b> (22) 2023-05-16            (41) 2024-11-17 (45) 2025-05-06</p> <p>(54) Efficient charging of an outdoor robotic work tool            (73) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE            (72) Jonas RANGSJÖ, Huskvarna, SE</p>	<p>(51) <b>B60W 30/14</b> (11) <b>547 150</b></p>

# Meddelade patent II 19/2025

<p>B60W 30/18</p> <p>(21) <b>2350560-5</b> (22) 2023-05-08</p> <p>(41) 2024-11-09 (45) 2025-05-06</p> <p>(54) CONTROL DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING A PREDICTIVE CRUISE CONTROL</p> <p>(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE</p> <p>(72) Tomas Selling, Tyresö, SE</p> <p>(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B63B 32/40</b> (11) <b>547 172</b></p> <p>B63B 32/60 G08C 17/02</p> <p>H04W 76/14</p> <p>(21) <b>2351473-0</b> (22) 2023-12-21</p> <p>(41) 2025-05-06 (45) 2025-05-06</p> <p>(54) IDENTIFICATION SYSTEM FOR WATER SPORTS DEVICE</p> <p>(73) Lind Art &amp; Technology AB, Grubbensringen 23, 112 69 STOCKHOLM, SE</p> <p>(72) Jeffrey FRIESEN, FOLSOM, US</p> <p>(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B65B 11/12</b> (11) <b>547 177</b></p> <p>B65B 11/22 B65B 49/02</p> <p>B65B 7/04 B65B 11/42</p> <p>(21) <b>2330145-0</b> (22) 2023-03-31</p> <p>(41) 2024-10-01 (45) 2025-05-06</p> <p>(54) FOLDING APPARATUS, SYSTEM FOR COVERING A PULP BALE WITH WRAPPING MATERIAL AND METHOD FOR FOLDING A SHEET OF WRAPPING MATERIAL AROUND A PULP BALE</p> <p>(73) Valmet AB, Gustaf Gidlöfs väg 4, 851 94 Sundsvall, SE</p> <p>(72) Linnea JOHANSSON, Sundsvall, SE</p> <p>Tobias LÖÖF, Söråker, SE</p> <p>Jonas BYLUND, Timrå, SE</p> <p>Stefan NORDHÅLLING, Ankarsvik, SE</p> <p>(74) Roger JOHANSSON, Valmet AB, 851 94 Sundsvall, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B65D 6/08</b> (11) <b>547 149</b></p> <p>B65D 6/24 B65D 19/06</p> <p>(21) <b>2300077-1</b> (22) 2023-09-11</p> <p>(41) 2025-03-12 (45) 2025-05-06</p> <p>(54) A crate and crate system for transporting and storing equipment</p> <p>(73) SAAB AB, 581 88 Linköping, SE</p> <p>(72) Emil MILESSON, Vikbolandet, SE</p> <p>Mats RANEBORN, Rimforsa, SE</p> <p>(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B65D 81/38</b> (11) <b>547 164</b></p> <p>B65D 81/127 B65D 81/24</p> <p>(21) <b>2330410-8</b> (22) 2023-09-20</p> <p>(41) 2025-03-21 (45) 2025-05-06</p> <p>(54) A BLANK TO BE INSERTED IN A PACKAGE, A PACKAGE AND A METHOD FOR PROVIDING A PACKAGE</p> <p>(73) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI</p> <p>(72) Martin MALMQVIST, HALMSTAD, SE</p> <p>Elisabeth BERGVALL, Halmstad, SE</p> <p>(74) Maria Glindell, Stora Enso AB, Group IP, Box 9090, 650 09 Karlstad, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B65D 83/04</b> (11) <b>547 155</b></p> <p>A24F 23/04 B65D 51/28</p> <p>B65D 1/10 B65D 21/02</p> <p>B65D 41/26 B65D 41/56</p> <p>B65D 51/24 B65D 77/04</p> <p>B65D 77/20 G01F 11/00</p> <p>(21) <b>2351143-9</b> (22) 2023-10-04</p> <p>(41) 2025-04-05 (45) 2025-05-06</p>	<p>(54) REFILL CONTAINER ARRANGEMENT FOR ORAL PORTION PRODUCTS</p> <p>(73) LIW Innovation AB, Stationsvägen 11, 523 74 HÖKERUM, SE</p> <p>(72) Johan Björkholm, ULTRICEHAMN, SE</p> <p>Lars Björkholm, BORÅS, SE</p> <p>(74) Brann AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B65G 59/10</b> (11) <b>547 154</b></p> <p>A47F 1/08 A47F 1/10</p> <p>(21) <b>2350270-1</b> (22) 2023-03-10</p> <p>(41) 2024-09-11 (45) 2025-05-06</p> <p>(54) A DISPENSER DEVICE, A DISPENSER SYSTEM, USE OF A DISPENSER DEVICE OR DISPENSER SYSTEM, AND A METHOD OF MANUFACTURING A DISPENSER SYSTEM</p> <p>(73) Phadia AB, Box 6460, 751 37 UPPSALA, SE</p> <p>(72) Ranko DAVIDOVIC, Uppsala, SE</p> <p>Henrik SVANBERG, Uppsala, SE</p> <p>(74) Brann AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>D21C 1/04</b> (11) <b>547 156</b></p> <p>D21C 1/10 D21C 3/00</p> <p>D21C 3/06 D21C 7/06</p> <p>D21C 7/12</p> <p>(21) <b>2330080-9</b> (22) 2023-02-14</p> <p>(41) 2024-08-15 (45) 2025-05-06</p> <p>(54) METHOD AND SYSTEM FOR IMPREGNATING BIOMASS MATERIAL</p> <p>(73) Valmet AB, Gustaf Gidlöfs väg 4, 851 94 Sundsvall, SE</p> <p>(72) Francois LAMBERT, Sundsvall, SE</p> <p>Anders PERSSON, Alnö, SE</p> <p>Jan DETLEFSEN, Alnö, SE</p> <p>Mats PERSSON, Sundsvall, SE</p> <p>Peter BJÖRKLUND, Umeå, SE</p> <p>Jean-Pierre BOUSQUET, Norcross, US</p> <p>(74) Roger JOHANSSON, Valmet AB, 851 94 Sundsvall, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>E02D 27/01</b> (11) <b>547 159</b></p> <p>E04B 1/14 E04B 1/38</p> <p>F16B 5/00 E04B 1/61</p> <p>E04C 2/20 F16B 15/00</p> <p>(21) <b>2351034-0</b> (22) 2023-09-01</p> <p>(41) 2025-03-02 (45) 2025-05-06</p> <p>(54) A CONSTRUCTION FOUNDATION AND A METHOD FOR BUILDING A CONSTRUCTION FOUNDATION</p> <p>(73) Klara 500/1 AB, Ängelholmsvägen 263, 269 42 Båstad, SE</p> <p>(72) Erik Goverde, Skummeslövsstrand, SE</p> <p>(74) Ström &amp; Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>E04G 21/32</b> (11) <b>547 151</b></p> <p>A62B 35/00 E04D 13/12</p> <p>(21) <b>2350432-7</b> (22) 2023-04-13</p> <p>(41) 2024-10-14 (45) 2025-05-06</p> <p>(54) AN ARRANGEMENT FOR GUIDING A SAFETY LINE AND AN INSTALLATION COMPRISING ONE OR MORE STRUCTURES OF A BUILDING AND COMPRISING ONE OR MORE ARRANGEMENTS</p> <p>(73) CWL Patent AB, Box 138, 792 22 Mora, SE</p> <p>(72) Lars THORÉN, FALUN, SE</p> <p>(74) Ehrner &amp; Delmar Patentbyrå AB, Götgatan 78, 118 30 Stockholm, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>F16D 48/06</b> (11) <b>547 175</b></p> <p>(21) <b>2250417-9</b> (22) 2019-10-01</p> <p>(41) 2022-04-01 (45) 2025-05-06</p> <p>(54) CLUTCH CONTROLLER</p>
---	---

# Meddelade patent II 19/2025

<p>(73) KA Group AG, Europaallee 39, 8004 Zurich, CH</p> <p>(72) Jimmy ENGMAN, Kongsberg, NO Eivind VIKEBÖ, Kongsberg, NO</p> <p>(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE</p> <p>(86) 2019-10-01 PCT/IB2019/058358</p> <hr/> <p>(51) <b>F16M 13/02</b> (11) <b>547 162</b> F16M 11/04 F16M 11/10</p> <p>(21) <b>2330390-2</b> (22) 2023-09-08</p> <p>(41) 2025-03-09 (45) 2025-05-06</p> <p>(54) MOUNTING ASSEMBLY FOR MOUNTING A CAMERA AND A RELATED METHOD</p> <p>(73) Topgolf Sweden AB, Svärdvägen 3A 1 tr, 182 33 DANDERYD, SE</p> <p>(72) Ulf Trägårdh, Åkersberga, SE John Van Leer, Hägersten, SE</p> <p>(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>G01B 5/06</b> (11) <b>547 157</b> A63B 21/072 G01G 7/00 G01G 9/00</p> <p>(21) <b>2450840-0</b> (22) 2024-08-15</p> <p>(41) 2025-05-06 (45) 2025-05-06</p> <p>(54) Weight determination system</p> <p>(73) Robin Augustine, Gimogatan 6A, Lgh1203, 752 20 Uppsala, SE Thiemo Voigt, Docentbacken 11, 114 18 Stockholm, SE</p> <p>(72) Robin Augustine, Uppsala, SE Thiemo Voigt, Stockholm, SE</p> <p>(74) Ström &amp; Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>G05D 1/49</b> (11) <b>547 168</b> A01D 34/00 A01D 34/84 G05D 1/43 G05D 1/646</p> <p>(21) <b>2450372-4</b> (22) 2024-04-09</p> <p>(41) 2025-05-06 (45) 2025-05-06</p> <p>(54) A ROBOTIC LAWN MOWER FOR CUTTING CLOSE TO BORDERS AND OBJECTS</p> <p>(73) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE</p> <p>(72) Viktor Jansson, Huskvarna, SE Erik Axelsson, Huskvarna, SE Dan Liljedahl, Huskvarna, SE Oscar Danielsson, Huskvarna, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>G06F 8/76</b> (11) <b>547 153</b> G06F 9/455 H04L 67/10 G06F 8/41</p> <p>(21) <b>2350239-6</b> (22) 2023-03-02</p> <p>(41) 2024-09-03 (45) 2025-05-06</p> <p>(54) AUTOMATIC NETWORK PROTOCOL AGNOSTIC IMPLEMENTATION FOR SOFTWARE APPLICATION PROGRAMS</p> <p>(73) Nor2 AB, Kansligatan 1, 703 61 Örebro, SE</p> <p>(72) Timmy SILESMO, Örebro, SE</p> <p>(74) STRÖM &amp; GULLIKSSON AB, Box 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>H01M 10/36</b> (11) <b>547 173</b> H01M 4/42 H01M 4/50 H01M 4/66</p> <p>(21) <b>2350401-2</b> (22) 2023-04-05</p> <p>(41) 2024-10-06 (45) 2025-05-06</p> <p>(54) AQUEOUS BATTERY WITH ANTI-CORROSIVE CHLORINATED ELECTROLYTE</p> <p>(73) Enerpoly AB, Teknikringen 38, 114 28 Stockholm, SE</p> <p>(72) Samer NAMEER, Bromma, SE Viktor RENMAN, Uppsala, SE</p>	<p style="text-align: right;">Mylad CHAMOUN, Stockholm, SE</p> <p style="text-align: right;">Hsin-Yi WANG, Bromma, SE</p> <p>(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>H01M 10/658</b> (11) <b>547 152</b> H01M 10/6557 H01M 50/207 H01M 50/242 B60L 50/64</p> <p>(21) <b>2251421-0</b> (22) 2022-12-05</p> <p>(41) 2023-06-11 (45) 2025-05-06</p> <p>(32) 2021-12-10 (33) DE (31) 10 2021 132 608.7</p> <p>(54) Battery module and battery system with battery cells separated by a heat-resistant separator plate</p> <p>(73) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE</p> <p>(72) Dr.-Ing. Philipp KELLNER, Rennigen, DE Christopher VOLKMER, Niefern-Öschelbronn, DE Dr. Philipp BERENDES, Stuttgart, DE</p> <p>(74) STRÖM &amp; GULLIKSSON AB, Box 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>H02G 3/22</b> (11) <b>547 163</b> F16L 5/02</p> <p>(21) <b>2351083-7</b> (22) 2023-09-19</p> <p>(41) 2025-03-20 (45) 2025-05-06</p> <p>(54) A STAYPLATE FOR HOLDING SEALING MODULES IN A TRANSIT SYSTEM, USE OF A STAYPLATE, TRANSIT SYSTEM COMPRISING SUCH A STAYPLATE AND USE THEREOF</p> <p>(73) Roxtec AB, P.O. Box 540, 371 23 KARLSKRONA, SE</p> <p>(72) Andreas Karlsson, KARLSKRONA, SE</p> <p>(74) Ström &amp; Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>H02G 3/22</b> (11) <b>547 165</b> A62C 2/06 F16L 5/02</p> <p>(21) <b>2351122-3</b> (22) 2023-09-28</p> <p>(41) 2025-03-29 (45) 2025-05-06</p> <p>(54) A sealing member for wrapping cables and a method for preventing smoke spreading from one area into surrounding areas</p> <p>(73) FireSeal AB, Box 7091, 164 07 Kista, SE</p> <p>(72) Jonas SVENSSON, Vallentuna, SE Mikael LARSSON, Kungsängen, SE</p> <p>(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE</p>
---	--

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 19/2025

(51) <b>A01G 3/053</b> A01D 34/135 A01G 3/06	(11) <b>3 771 329</b> A01D 34/30 A01G 3/04	(51) <b>A61F 5/448</b> (21) <b>19773690.3</b> (32) 2018-09-12 (33) US (54) KONVEX STOMIBARRIÄR OCH FÖRFARANDE FÖR ATT BILDA KONVEXA STOMIBARRIÄRER MED OLIKA MJUKHET (73) Hollister Incorporated, 2000 Hollister Drive, Libertyville, IL 60048, US
(21) <b>20188502.7</b> (32) 2019-08-02 (33) JP (54) Fram- och återgående bladapparat och handhållen arbetsmaskin (73) Yamabiko Corporation, 7-2, Suehiro-cho 1-chome, Ohmishi, Tokyo 198-8760, JP	(45) 2025-01-22 (31) 2019143061	(11) <b>3 849 480</b> (45) 2025-04-02 (31) 201862730109 P
(51) <b>A01N 1/02</b> A61M 1/02	(11) <b>3 638 021</b> C12N 5/00	(51) <b>A61K 9/00</b> A61K 9/127
(21) <b>18817025.2</b> (32) 2017-06-14 (33) US (32) 2018-05-07 (33) US (54) FÖRFARANDE FÖR KONSERVERING AV CELLER (73) University of Louisville Research Foundation, 300 East Market Street Suite 300 Office of Technology Transfer, Louisville, KY 40202-1959, US	(45) 2025-01-22 (31) 201762519638 P (31) 201862667826 P	(11) <b>3 954 360</b> (45) 2025-02-12 (31) 201361878591 P
(21) <b>21195096.9</b> (32) 2017-01-26 (33) CN (54) AUTONOM RENGÖRINGSROBOT (73) Shenzhen Rock Times Technology Co., Ltd., 301, Building A4, Nanshan Zhiyuan, No.1001 Xueyuan Avenue Changyuan Com, Shenzhen, Guangdong 518000, CN	(45) 2025-01-29 (31) 201710061574	(32) 2013-09-16 (33) US (54) Farmaceutiskt preparat för terapeutiskt användande (73) Glycomine, Inc., 733 Industrial Road, San Carlos, CA 94070, US
(51) <b>A47L 9/00</b> A47L 11/40	(11) <b>3 957 223</b>	(51) <b>A61K 9/00</b> A61K 9/68 A61K 47/26 A61K 31/167 A61K 31/485
(21) <b>21195096.9</b> (32) 2017-01-26 (33) CN (54) AUTONOM RENGÖRINGSROBOT (73) Shenzhen Rock Times Technology Co., Ltd., 301, Building A4, Nanshan Zhiyuan, No.1001 Xueyuan Avenue Changyuan Com, Shenzhen, Guangdong 518000, CN	(45) 2025-01-29 (31) 201710061574	(11) <b>3 793 518</b> (45) 2025-03-26 (31) 201815982510
(51) <b>A47L 17/08</b> A47L 13/16	(11) <b>3 988 004</b>	(51) <b>A61K 47/10</b> A61K 47/26 A61K 47/44 A61K 9/48 A61K 31/352 A61P 25/04
(21) <b>21201018.5</b> (32) 2020-10-13 (33) DE (54) RENGÖRINGSSVAMP OCH FÖRFARANDE FÖR DESS TILLVERKNING (73) a&n&a GmbH & Co. KG, Benzstrasse 12, 35799 Merenberg, DE	(45) 2025-02-19 (31) 102020126904	(11) <b>3 518 979</b> (45) 2025-03-12 (31) 24814916
(51) <b>A61B 3/00</b> (21) <b>18719197.8</b> (32) 2017-04-26 (33) EP (32) 2017-04-27 (33) EP (54) ANORDNING FÖR BELYSNING AV ETT INTRAOKULÄRT UTRYMME (73) PHARMPUR GmbH, Messerschmittring 33, 86343 Königsbrunn, DE	(11) <b>3 614 903</b> (45) 2025-03-26 (31) 17168314 (31) 17168571	(51) <b>A61K 47/10</b> A61K 47/26 A61K 47/44 A61K 9/48 A61K 31/352 A61P 25/04
(51) <b>A61B 5/00</b> A61B 5/05	(11) <b>3 777 664</b>	(21) <b>17790855.5</b> (32) 2016-09-29 (33) IL (54) SPÄDBARA BEREDNINGAR AV CANNABINOIDER OCH FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING DÄRAV (73) Yissum Research Development Company of the Hebrew University of Jerusalem Ltd., Hi-Tech Park Edmond J. Safra Campus Givat Ram, 91390 Jerusalem, IL
(21) <b>20198325.1</b> (32) 2012-04-24 (33) US (54) Förfaranden för lagningskompensation för analytmätningar samt anordningar med samband därmed (73) Abbott Diabetes Care, Inc., 1360 South Loop Road, Alameda, CA 94502, US	(45) 2025-03-12 (31) 201261637748 P	(11) <b>3 518 979</b> (45) 2025-03-12 (31) 24814916
(51) <b>A61F 2/00</b> A61B 17/06 D02J 3/02 B29C 45/18 B29L 31/00	(11) <b>3 482 716</b> A61B 17/04 A61L 17/10 A61B 17/00	(51) <b>A61L 27/34</b> A61L 27/50
(21) <b>17824587.4</b> (32) 2016-07-08 (33) KR (32) 2017-06-05 (33) KR (54) SUTUR FÖR LYFT OCH TILLVERKNINGSMETOD FÖR DENNA (73) Dongbang Medical Co., Ltd., 30, Saneopdanji-gil, Ungcheon-eup, Boryeong-si,, Chungcheongnam-do 33506, KR	(45) 2025-03-19 (31) 20160086525 (31) 20170069636	(11) <b>3 912 653</b> (45) 2025-03-26 (31) 201717885
(51) <b>A61M 1/00</b> H05K 9/00	(11) <b>3 519 003</b> H05K 1/02	(51) <b>A61L 27/34</b> A61L 27/50
(21) <b>17781296.3</b> (32) 2016-09-29 (33) US (32) 2017-03-10 (33) US (54) Skydd av elektronik i system för sårbehandling med undertryck (73) Smith & Nephew plc, Building 5, Croxley Park, Hatters Lane, Watford WD18 8YE, GB	(45) 2025-03-19 (31) 201662401727 P (31) 201762469718 P	(11) <b>3 866 894</b> (45) 2025-03-19 (31) 201662401727 P (31) 201762469718 P

# Meddelade europeiska patent 19/2025

(21) <b>19786346.7</b>	(45) 2025-01-15	B23B 27/08
(32) 2018-10-19 (33) EP (31) 18201606.3	(21) <b>20706352.0</b>	(45) 2025-01-29
(54) FARMACEUTISK ADMINISTRERING TILL NYFÖDDA, SPÅDBARN OCH BARN	(32) 2019-03-01 (33) EP (31) 19160319	(54) VÄNDSKÄR
(73) Vectura Delivery Devices Limited, One Prospect West, Chippenham, Wiltshire SN14 6FH, GB	(73) Whizcut of Sweden AB, Rundgången 12C, 254 52 Helsingborg, SE	
(51) <b>A61P 1/00</b>	(11) <b>3 329 965</b>	(51) <b>B23D 57/00</b>
A61K 39/395	C07K 16/28	B28D 1/08
A61K 9/00	A61K 39/00	(21) <b>20764581.3</b>
A61K 9/19	A61K 47/26	(32) 2019-08-13 (33) AT (31) 507132019
A61K 47/18		(54) Trådsåg
(21) <b>18150968.8</b>	(45) 2025-03-19	(73) Schwing GmbH, Friedrich-Wilhelm-Schwing-Strae 1, 9431 St. Stefan im Lavanttal, AT
(32) 2011-05-02 (33) US (31) 201161481533 P		
(32) 2011-10-24 (33) US (31) 201161550545 P		
(32) 2012-01-12 (33) US (31) 201261585859 P		
(54) DOSERINGSREGIM FÖR ANTIKROPP MOT ALFA4BETA7		
(73) Millennium Pharmaceuticals, Inc., 40 Landsdowne Street, Cambridge, MA 02139, US		
(51) <b>A62C 2/24</b>	(11) <b>4 011 458</b>	(51) <b>B24B 9/04</b>
(21) <b>20212800.5</b>	(45) 2025-01-29	A63C 3/10
(54) Termisk utlösningssanordning för en automatisk stängning av ett brandskyddsspjäll baserat på en utlösningssignal eller icke-utlösningssignal		B24B 3/36
(73) Siemens Schweiz AG, Freilagerstrasse 40, 8047 Zürich, CH		G01B 21/20
		G01B 11/245
		B24B 49/02
		(21) <b>16795577.2</b>
		(32) 2015-05-19 (33) US (31) 201562163557 P
		(32) 2016-05-12 (33) CA (31) 2930079
		(54) SYSTEM FÖR SLIPNING AV ETT ISBLAD
		(73) Skatescribe Corporation, 34 King Street East Suite 700, Toronto, Ontario M5C 2X8, CA
(51) <b>B01D 50/20</b>	(11) <b>4 209 259</b>	(51) <b>B27M 3/00</b>
H01M 10/42	B01D 53/70	(11) <b>4 403 324</b>
B01D 53/72	F23G 7/06	(21) <b>23382037.2</b>
(21) <b>22150756.9</b>	(45) 2025-02-26	(32) 2015-05-19 (33) US (31) 201562163557 P
(54) SYSTEM FÖR BATTERITESTNING MED EN TÄNDANORDNING FÖR AVGASER		(32) 2016-05-12 (33) CA (31) 2930079
(73) Samsung SDI Co., Ltd., 150-20, Gongse-ro, Giheung-gu,, Yongin-si, Gyeonggi-do 17084, KR		(54) SYSTEM FÖR SLIPNING AV ETT ISBLAD
		(73) Skatescribe Corporation, 34 King Street East Suite 700, Toronto, Ontario M5C 2X8, CA
(51) <b>B01J 21/04</b>	(11) <b>4 157 518</b>	(51) <b>B27M 3/00</b>
B01J 21/18	B01J 23/847	(11) <b>4 403 324</b>
B01J 23/887	B01J 35/00	(21) <b>23382037.2</b>
B01J 37/00	B01J 37/02	(32) 2015-05-19 (33) US (31) 201562163557 P
B01J 37/04	B01J 37/08	(32) 2016-05-12 (33) CA (31) 2930079
(21) <b>21727494.3</b>	(45) 2025-03-19	(54) SYSTEM FÖR SLIPNING AV ETT ISBLAD
(32) 2020-05-29 (33) EP (31) 20177383		(73) Skatescribe Corporation, 34 King Street East Suite 700, Toronto, Ontario M5C 2X8, CA
(54) FÖRBÄTTRAD KATALYSATOR FÖR MWCNT-PRODUKTION		
(73) Nanocyl S.A., Rue de l'essor 4, 5060 Sambreville, BE		
(51) <b>B01J 23/96</b>	(11) <b>4 015 079</b>	(51) <b>B27N 1/00</b>
B01J 23/46	B01J 38/14	B27N 1/02
B01J 38/52	C07C 67/303	B27N 3/18
(21) <b>20215551.1</b>	(45) 2025-02-05	C08K 5/09
(54) FÖRFARANDE FÖR REGENERERING AV HYDRERINGSKATALYSATORER		C08L 97/02
(73) Evonik Oxeno GmbH & Co. KG, Paul-Baumann-Strae 1, 45772 Marl, DE		C09J 167/02
		B27N 3/02
		C08L 3/08
		C08L 5/02
		C08L 33/02
		C08L 67/00
		(21) <b>22732121.3</b>
		(32) 2021-06-07 (33) EP (31) 21178063.0
		(54) FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV EN LIGNOCULLOSAKOMPOSIT, MOTSVARANDE LIGNOCELLULOSAKOMPOSIT OCH ANVÄNDNING DÄRAV
		(73) BASF SE, Carl-Bosch-Strae 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, DE
(51) <b>B07C 5/342</b>	(11) <b>3 934 818</b>	(51) <b>B29B 7/00</b>
B07C 5/36		B29B 7/90
(21) <b>20716123.3</b>	(45) 2025-02-12	B32B 3/02
(32) 2019-03-05 (33) IT (31) 201900003177		B32B 3/30
(54) MASKIN OCH FÖRFARANDE FÖR SELEKTION AV AVFALLSPRODUKTER		B32B 7/12
(73) Pal S.R.L., Via delle Industrie 6/B, 31047 Ponte Di Piave, IT		B32B 9/04
		B32B 21/14
		B29B 7/38
		B29K 27/06
		B29K 105/16
		B29K 509/00
		B29L 31/00
		C08J 3/20
(51) <b>B23B 27/04</b>	(11) <b>3 930 946</b>	(21) <b>21158516.1</b>
		(45) 2025-02-12

# Meddelade europeiska patent 19/2025

(32) 2017-11-03 (33) DE (31) 102017125743	München, DE		
(54) FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV EN STRÄNGSPRUTAD PLATTA		(51) <b>B60W 10/00</b>	(11) <b>3 360 741</b>
(73) Unilin, BV, Ooigemstraat 3, 8710 Wielsbeke, BE		B60W 10/04	B60W 10/18
		B60W 20/00	B60W 30/045
		B60W 30/18	B60W 50/14
		B60W 50/00	G05D 1/00
(51) <b>B29C 65/56</b>	(11) <b>3 732 029</b>	(21) <b>18152016.4</b>	(45) 2025-03-05
B29C 65/60	B29C 65/62	(32) 2017-01-24 (33) DE (31) 102017000608	
B29C 65/18	B29L 31/30	(54) Förfarande för drift av ett fordon, särskilt ett nyttofordon	
F16B 5/04	F16B 17/00	(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strae 667, 80995 München, DE	
(21) <b>18826087.1</b>	(45) 2025-02-12		
(32) 2017-12-30 (33) FR (31) 1763425			
(32) 2018-01-27 (33) FR (31) 1850649			
(54) MONTERING AV DELAR AV TERMOPLASTISKT MATERIAL OCH MONTERINGSFÖRFARANDE AV SÅDANA DELAR GENOM VARMNITNING			
(73) Latecoere, 135 Rue de Périole, 31500 Toulouse, Occitanie, FR			
		(51) <b>B60W 30/045</b>	(11) <b>3 360 744</b>
		B60W 30/18	B60W 50/14
		(21) <b>18152019.8</b>	(45) 2025-03-05
		(32) 2017-01-24 (33) DE (31) 102017000591	
		(54) Förfarande för drift av ett fordon, särskilt ett nyttofordon	
		(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strae 667, 80995 München, DE	
(51) <b>B60K 1/00</b>	(11) <b>4 200 148</b>		
B62D 21/02	B62D 21/09		
B60K 1/04	B60K 5/12		
(21) <b>21749863.3</b>	(45) 2025-02-26		
(32) 2020-08-20 (33) DE (31) 102020121828			
(54) Motorfäste och fordon med ett sådant motorfäste			
(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strae 667, 80995 München, DE			
		(51) <b>B61G 5/10</b>	(11) <b>4 286 240</b>
		(21) <b>23175805.3</b>	(45) 2025-03-12
		(32) 2022-06-01 (33) DE (31) 102022113826	
		(54) Elektrisk kontaktkoppling	
		(73) KNORR-BREMSE Systeme für Schienenfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE	
(51) <b>B60K 15/05</b>	(11) <b>4 140 793</b>		
(21) <b>22191960.8</b>	(45) 2025-01-15		
(32) 2021-08-27 (33) DE (31) 102021122272			
(54) Luckanordning för ett fordon			
(73) Reich GmbH Regel- und Sicherheitstechnik, Ahornweg 37, 35713 Eschenburg-Wissenbach, DE			
		(51) <b>B62D 1/18</b>	(11) <b>4 200 192</b>
		B62D 1/04	B60N 2/75
		(21) <b>22744639.0</b>	(45) 2025-01-15
		(32) 2021-06-25 (33) TR (31) 202110447	
		(54) MINI-STYRMEKANISM INTEGRERAD I SÄTET	
		(73) Hidromek-Hidrolik Ve Mekanik Makina Imalat Sanayi Ve Ticaret Anonim Sirketi, Ahi Evran OSB Mahallesi Osmanli Caddesi No:1., Sincan/Ankara, TR	
(51) <b>B60N 2/28</b>	(11) <b>3 763 564</b>		
(21) <b>20184899.1</b>	(45) 2025-02-26		
(32) 2019-07-10 (33) NL (31) 2023469			
(54) BARNSTOLSTRANSPORTSYSTEM OCH SÄKERHETSDEL LÄMPLIG FÖR SÅDANT BARNSTOLSTRANSPORTSYSTEM			
(73) Maxi Miliaan B.V., Korendijk 5, 5704 RD Helmond, NL			
		(51) <b>B63B 27/10</b>	(11) <b>4 359 297</b>
		B63B 77/00	B63B 35/00
		E02B 17/00	
		(21) <b>23712230.4</b>	(45) 2025-01-29
		(32) 2022-03-18 (33) EP (31) 22305322	
		(54) Förfarande för installerande av en påle i en havsbotten med användande av en transportpråm eller ett transportfartyg	
		(73) TotalEnergies OneTech, La Défense 6 2, Place Jean Millier, 92400 Courbevoie, FR	
(51) <b>B60R 11/04</b>	(11) <b>4 190 642</b>		
(21) <b>22204051.1</b>	(45) 2025-01-29		
(32) 2021-12-01 (33) DE (31) 102021213633			
(54) SENSORANORDNING FÖR FÅSTANDE PÅ INSIDAN AV EN FORDONSFÖNSTERRUTA			
(73) Continental Automotive Technologies GmbH, Continental-Plaza 1, 30175 Hannover, DE			
		(51) <b>B60T 13/68</b>	(11) <b>4 183 645</b>
		B60T 8/32	B60T 15/04
		B60T 17/22	
(21) <b>21209262.1</b>	(45) 2025-03-19		
(54) Modul för ett tryckstyrt bromssystem			
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE			
		(51) <b>B64C 30/00</b>	(11) <b>3 814 220</b>
		B64D 33/02	F02C 7/04
		(21) <b>19727180.2</b>	(45) 2025-02-26
		(32) 2018-06-27 (33) US (31) 201816019720	
		(54) FÖRFARANDE FÖR ATT UTFORMA ETT FLYGPLANSMOTORINLOPP MED INRE AVLEDARE	
		(73) Raytheon Company, 870 Winter Street, Waltham, MA 02451, US	
(51) <b>B60T 17/00</b>	(11) <b>4 100 288</b>		
B60T 17/02	B60T 17/06		
F04B 41/02	F04B 39/00		
F04B 39/12	F04B 39/14		
F04B 35/00	F15B 21/048		
(21) <b>21701276.4</b>	(45) 2025-03-05		
(32) 2020-02-04 (33) DE (31) 102020000730			
(54) Tryckluftsmodulbyggsatssystem för ett nyttofordon			
(73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strae 667, 80995 München, DE			
		(51) <b>B66D 3/18</b>	(11) <b>4 079 674</b>
		B66F 9/06	
		(21) <b>22168480.6</b>	(45) 2025-02-19
		(32) 2021-04-20 (33) DE (31) 102021109902	
		(54) HANTERINGSANORDNING MED STYRNING	
		(73) J. Schmalz GmbH, Johannes-Schmalz-Strae 1, 72293 Glatten, DE	

# Meddelade europeiska patent 19/2025

(51) <b>B66D 5/28</b> B60T 13/68	(11) <b>4 276 049</b>	(54) Nya metylkinazolinonderivat
(21) <b>23171519.4</b>	(45) 2025-01-29	(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(32) 2022-05-10 (33) LU	(31) 102951	
(54) Bromssystem för användning i transportmaskiner för schakt- och lutande transportanläggningar		
(73) Siemens Tecberg GmbH, TECBERG park 28 Kalteiche, 35708 Haiger, DE		
(51) <b>B66F 9/065</b> B66F 9/075	(11) <b>4 019 456</b>	(51) <b>C07D 405/14</b> C07D 409/14 C07D 417/14 C07D 487/04 C07D 513/04 A61K 31/4545 A61K 31/4545 A61K 31/4985 A61K 31/519 A61P 1/16 A61P 3/10
(21) <b>21212736.9</b>	(45) 2025-03-19	(11) <b>4 271 674</b> C07D 413/14 C07D 471/04 C07D 498/04 A61K 31/454 A61K 31/497 A61K 31/506 A61K 31/5365 A61P 3/04
(32) 2020-12-28 (33) IT	(31) 202000032532	(21) <b>22723850.8</b>
(54) Elektrisk teleskopplastare		(45) 2025-02-12
(73) Manitou Italia S.r.l., Via Cristoforo Colombo 2 Localita Cavazzona, 41013 Castelfranco Emilia (Modena), IT		(32) 2021-04-21 (33) US (31) 202163177775 P
		(32) 2021-12-02 (33) US (31) 202163285410 P
		(54) GLP-1R-modulerande karboxibensimidazolföreningar
		(73) GILEAD SCIENCES, INC., 333 Lakeside Drive, Foster City, California 94404, US
(51) <b>B66F 9/075</b> B66F 9/075	(11) <b>3 502 042</b>	(51) <b>C07D 413/14</b> A61K 31/423
(21) <b>18210619.5</b>	(45) 2025-01-29	(11) <b>4 212 529</b> A61P 37/00
(32) 2017-12-21 (33) DE	(31) 102017130919	(21) <b>22211893.7</b>
(32) 2018-04-20 (33) DE	(31) 102018109554	(45) 2025-01-29
(54) INDUSTRISTRUCKSFLOTTA		(32) 2018-03-30 (33) US (31) 201862650821 P
(73) STILL S.p.A., Viale A. De Gasperi, 7, 20020 Lainate (MI), IT		(32) 2018-06-21 (33) US (31) 201862687964 P
		(54) Heterocykliska föreningar som immunmodulatorer
		(73) Incyte Corporation, 1801 Augustine Cut-Off, Wilmington, DE 19803, US
(51) <b>B66F 11/04</b> B08B 3/02 H01B 17/54 H02G 1/02 B08B 9/00 B66C 23/64 F26B 3/04	(11) <b>3 697 720</b> H01B 17/52 H02G 1/00 H02G 1/04 B08B 5/02 B66F 17/00 B08B 9/032	(51) <b>C07K 1/00</b> C07K 14/00
(21) <b>18867630.8</b>	(45) 2025-03-05	(11) <b>4 365 189</b> C07K 16/28
(32) 2017-10-18 (33) US	(31) 201762574005 P	(21) <b>24160370.3</b>
(32) 2017-11-23 (33) CA	(31) 2986535	(45) 2025-02-19
(54) SYSTEM OCH METODER FÖR ATT TORKA OCH RENGÖRA EN ELEKTRISKT ISOLERAD LUFTLIFTS BOM		(32) 2007-07-09 (33) US (31) 94867707 P
(73) Quanta Associates, L.P., 2727 North Loop West, Houston, TX 77008, US		(54) Förebyggande av disulfidbindningsreduktion under rekombinant produktion av polypeptider
		(73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH
(51) <b>C07C 67/03</b> C08L 101/00 C07C 67/08	(11) <b>3 681 854</b> C07C 29/128	(51) <b>C07K 16/00</b> C07K 16/28
(21) <b>18856886.9</b>	(45) 2025-01-29	(11) <b>3 313 876</b> C07K 16/46
(32) 2017-09-15 (33) US	(31) 201715706484	(21) <b>16733394.7</b>
(54) Bildande av tereftalsyraestrar		(45) 2025-01-22
(73) 9449710 Canada Inc., 480 Fernand-Poitras Street, Terrebonne, Québec J6Y 1Y4, CA		(32) 2015-06-23 (33) WO (31) PCT/EP2015/064070
		(32) 2015-12-28 (33) US (31) 201562271491 P
		(54) MULTISPECIFIKA ANTIGENBINDANDE PROTEINER
		(73) Innate Pharma, 117, Avenue de Luminy, 13009 Marseille, FR
(51) <b>C07D 401/14</b> C07D 498/04 A61K 31/4545 A61P 11/00 A61P 27/00	(11) <b>3 853 218</b> A61K 31/5383 A61P 5/00 A61P 25/00 A61P 29/00	(51) <b>C08L 101/08</b> C08G 18/09 C08K 5/16 C08G 18/08 C08G 18/28 C08G 18/48
(21) <b>19863395.0</b>	(45) 2025-02-19	(11) <b>3 564 322</b> C08G 18/79 C08L 75/04 C08G 18/12 C08G 18/32 C08G 18/75
(32) 2018-09-18 (33) US	(31) 201862732735 P	(21) <b>17889227.9</b>
(54) SOMATOSTATIN MODULATORER OCH ANVÄNDNINGAR DÄRAV		(45) 2025-03-05
(73) Crinetics Pharmaceuticals, Inc., 6055 Lusk Blvd, San Diego, CA 92121, US		(32) 2016-12-27 (33) JP (31) 2016253891
		(54) EN VATTENBASERAD HARTSKOMPOSITION INNEHÅLLANDE KARBOXYLGRUPP OCH ETT FÖRFARANDE FÖR ATT TILLVERKA EN POLYKARBODIIMIDFÖRENING
		(73) Nisshinbo Chemical Inc., 2-31-11 Ningyo-cho Nihonbashi Chuo-ku, Tokyo 103-8650, JP
(51) <b>C07D 403/12</b> A61P 35/00	(11) <b>4 073 065</b> A61K 31/517	(51) <b>C09D 7/42</b> C09D 7/65
(21) <b>20817377.3</b>	(45) 2025-02-19	(11) <b>3 623 432</b> C09D 167/08
(32) 2019-12-10 (33) EP	(31) 19214941.7	(21) <b>19196663.9</b>
		(45) 2025-02-26
		(32) 2018-09-12 (33) EP (31) 18194061.0

# Meddelade europeiska patent 19/2025

<p>(54) KOMPOSITION</p> <p>(73) Jotun A/S, P.O. Box 2021, 3202 Sandefjord, NO</p> <hr/> <p>(51) <b>C09D 183/04</b> (11) <b>4 347 734</b></p> <p>(21) <b>22729121.8</b> (45) 2025-01-29</p> <p>(32) 2021-05-27 (33) EP (31) 21176149.9</p> <p>(54) Miljövänlig sammansättning för behandling av mineralsubstrat</p> <p>(73) Evonik Operations GmbH, Rellinghauser Strae 1-11, 45128 Essen, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>C09J 123/08</b> (11) <b>4 229 142</b></p> <p>C08L 29/04 C08L 71/02</p> <p>C08K 5/098 D06N 7/00</p> <p>(21) <b>20841862.4</b> (45) 2025-02-05</p> <p>(54) En vattenbaserad polymerdispersion</p> <p>(73) Wacker Chemie AG, Gisela-Stein-Strae 1, 81671 München, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>C10M 169/04</b> (11) <b>3 227 417</b></p> <p>(21) <b>15817639.6</b> (45) 2025-04-02</p> <p>(32) 2014-12-03 (33) US (31) 201462086818 P</p> <p>(54) SMÖRJMEDELSKOMPOSITION INNEHÅLLANDE EN OXIALKYLERAD HYDROKARBYL FENOL</p> <p>(73) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Boulevard, Wickliffe, OH 44092-2298, US</p> <hr/> <p>(51) <b>C12N 15/10</b> (11) <b>3 911 744</b></p> <p>B23H 1/00 B23H 7/02</p> <p>B28D 5/04 G01N 1/08</p> <p>G21C 17/06 B23H 9/00</p> <p>B28D 5/02</p> <p>(21) <b>20741095.2</b> (45) 2025-03-12</p> <p>(32) 2019-01-15 (33) US (31) 201916248132</p> <p>(54) MINIMALT INVASIV MIKROPROVTAGARE FÖR INTAKT AVLÄGSNANDE AV YTAVLAGRINGAR OCH UNDERLAG</p> <p>(73) Westinghouse Electric Company Llc, 1000 Westinghouse Drive, Suite 141, Cranberry Township, PA 16066, US</p> <hr/> <p>(51) <b>C12N 15/11</b> (11) <b>4 289 948</b></p> <p>C12N 15/63 C12N 15/10</p> <p>C12N 15/90 C12N 9/22</p> <p>A61K 38/46 C12N 15/113</p> <p>(21) <b>23187511.3</b> (45) 2025-02-26</p> <p>(32) 2012-05-25 (33) US (31) 201261652086 P</p> <p>(32) 2012-10-19 (33) US (31) 201261716256 P</p> <p>(32) 2013-01-28 (33) US (31) 201361757640 P</p> <p>(32) 2013-02-15 (33) US (31) 201361765576 P</p> <p>(54) FÖRFARANDE OCH SAMMANSÄTTNINGAR FÖR RNA-RIKTAD MÅL-DNA-MODIFIERING OCH FÖR RNA-RIKTAD MODULERING AV TRANSKRIPTION</p> <p>(73) The Regents of the University of California, 1111 Franklin Street, 12th Floor, Oakland, CA 94607, US          Universität Wien, Universitätsring 1, 1010 Vienna, AT          Charpentier, Emmanuelle, Max Planck Unit for the Science of Pathogens Virchowweg 12, 10117 Berlin, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>C21D 6/00</b> (11) <b>3 899 062</b></p> <p>C21D 8/02 C21D 9/46</p> <p>C22C 38/00 C22C 38/06</p> <p>C22C 38/10 C22C 38/12</p> <p>C22C 38/14 C22C 38/42</p> <p>C22C 38/44 C22C 38/46</p> <p>C22C 38/48 C22C 38/50</p> <p>C22C 38/52</p> <p>(21) <b>19821210.2</b> (45) 2025-01-29</p>	<p>(32) 2018-12-17 (33) WO (31) PCT/IB2018/060185</p> <p>(54) Varmvalsat stål och ett förfarande för tillverkning därav</p> <p>(73) ArcelorMittal, 24-26 Boulevard dAvranches, 1160 Luxembourg, LU</p> <hr/> <p>(51) <b>D06M 15/643</b> (11) <b>3 919 673</b></p> <p>A41D 31/00 A41D 31/04</p> <p>A41D 31/24 D01F 8/04</p> <p>D03D 15/00 D04B 1/16</p> <p>D04B 21/00 D06M 11/00</p> <p>D06M 13/02 D01D 5/253</p> <p>(21) <b>20749220.8</b> (45) 2025-03-26</p> <p>(32) 2019-01-30 (33) JP (31) 2019013975</p> <p>(54) Vattenfrånstötande vävd artikel, framställningsförfarande därför och plagg</p> <p>(73) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP</p> <hr/> <p>(51) <b>D21C 7/12</b> (11) <b>3 884 099</b></p> <p>(21) <b>19817800.6</b> (45) 2025-04-16</p> <p>(32) 2018-11-22 (33) FI (31) 20185988</p> <p>(54) Arrangemang för installation av övervakningssensorer i ett behandlingskärl för lignocellulosamaterial</p> <p>(73) Andritz Oy, Tammasaarenkatu 1, 00180 Helsinki, FI</p> <hr/> <p>(51) <b>D21H 11/04</b> (11) <b>3 805 453</b></p> <p>D21H 11/06 D21H 27/10</p> <p>D21C 9/00</p> <p>(21) <b>19202428.9</b> (45) 2025-01-22</p> <p>(54) Pappersproduktion</p> <p>(73) Billerud Aktiebolag (publ), Box 703, 169 27 Solna, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>E04H 15/32</b> (11) <b>4 058 647</b></p> <p>E04B 7/00 E04B 1/18</p> <p>A01G 9/14 E04H 15/54</p> <p>E04H 15/64 E04B 7/16</p> <p>(21) <b>20823725.5</b> (45) 2025-01-15</p> <p>(32) 2019-11-13 (33) DE (31) 102019130650</p> <p>(54) STÖDSTRUKTUR FÖR ATT STÖDA ETT FOLIEHÖLJE BILDAT AV FOLIE, OCH BYGGSTRUKTUR INNEFATTANDE SÅDAN STÖDSTRUKTUR</p> <p>(73) Vector Foiltec GmbH, Steinacker 3, 28717 Bremen, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>F02P 1/08</b> (11) <b>3 985 244</b></p> <p>F02P 11/00 G07C 3/02</p> <p>F02D 41/24</p> <p>(21) <b>21202872.4</b> (45) 2025-01-22</p> <p>(32) 2020-10-16 (33) JP (31) 2020174757</p> <p>(54) Tändningsspoleenhet som samlar in driftsdata</p> <p>(73) Yamabiko Corporation, 7-2, Suehiro-cho 1-chome, Ohme-shi, Tokyo 198-8760, JP          Oppama Industry Co., Ltd, 14-2, Natsushima-cho, Yokosuka-shi, Kanagawa 237-0061, JP</p> <hr/> <p>(51) <b>F03D 13/10</b> (11) <b>3 967 874</b></p> <p>F03D 13/40 E04H 12/34</p> <p>(21) <b>20382809.0</b> (45) 2024-05-29</p> <p>(54) Monteringsstruktur för stödjande av en tornsektor</p> <p>(73) Siemens Gamesa Renewable Energy Innovation &amp; Technology S.L., Avenida de la Innovación 9-11, 31621 Sarriguren (Navarra), ES</p> <hr/> <p>(51) <b>F16J 3/04</b> (11) <b>3 951 215</b></p> <p>B60G 15/06 F16F 9/38</p> <p>F16J 15/52 B29C 49/04</p>
---	--

# Meddelade europeiska patent 19/2025

B29L 22/02 (21) <b>19921675.5</b> (32) 2019-03-27 (33) JP (54) Dammkåpa, upphängningsanordning och metod för tillverkning av dammkåpa (73) Subaru Corporation, 1-20-8, Ebisu Shibuya-ku, Tokyo 150-8554, JP Excell Corporation, 6-11-10, Tokiwadaira Matsudo-shi, Chiba 270-2261, JP	B29L 31/00 (45) 2025-02-12 (31) 2019060543	ANVÄNDNING AV VÄRMEVÄXLARE (73) Technip Energies France, 2126 Boulevard de la Défense Immeuble Origine - CS 10266, 92741 Nanterre Cedex, FR
(51) <b>F16K 27/00</b> B33Y 10/00 B33Y 70/00 (21) <b>23158030.9</b> (32) 2018-02-14 (33) GB (54) Metod att tillverka en ventil eller ett element som används för att forma en ventil (73) Rolls-Royce plc, Kings Place, 90 York Way, London N1 9FX, GB	(11) <b>4 215 784</b> B33Y 80/00 (45) 2025-04-02 (31) 201802405	(51) <b>F28D 15/02</b> F25B 1/00 (21) <b>19854286.2</b> (32) 2018-08-27 (33) US (54) Hybridtermosifonsystem (73) Alaska Native Tribal Health Consortium, 4000 Ambassador Drive, Anchorage, Alaska 99508, US
(51) <b>F16L 41/02</b> F16L 53/38 F16L 51/00 (21) <b>19731938.7</b> (32) 2018-07-13 (33) DE (54) ANSLUTNINGSSARRANGEMANG, SÄRSKILT FÖR ATT LEDA VATTENHALTIGA UREA-LÖSNINGAR (73) Voss Automotive GmbH, Leiersmühle 2-6, 51688 Wipperfurth, DE	(11) <b>3 821 162</b> F16L 57/02 (45) 2025-03-19 (31) 102018117056	(51) <b>G01G 19/18</b> G01G 3/14 G01D 11/24 G01L 1/22 B60P 1/48 B66C 13/16 B66C 23/90 E02F 9/24 B60P 3/41 (21) <b>20814148.1</b> (32) 2019-05-29 (33) FI (54) Upphängningsbar våg för att väga last och system för att lyfta last (73) Ponsse OYJ, Ponssentie 22, 74200 Vieremä, FI
(51) <b>F23D 14/36</b> F23D 14/70 (21) <b>19939026.1</b> (32) 2019-07-23 (33) US (54) MODULÄR BRÄNNARENHET FÖR BRÄNSLE (73) Astec, Inc., 4101 Jerome Avenue, Chattanooga TN 37407, US	(11) <b>4 004 441</b> (45) 2025-04-02 (31) 201962877562 P	(51) <b>G01M 11/08</b> G01M 5/00 (21) <b>23179560.0</b> (32) 2018-02-27 (33) US (32) 2018-12-28 (33) US (32) 2019-02-19 (33) US (54) SYSTEM, FÖRFARANDE OCH VERKTYG FÖR UNDERSÖKNING AV KOMPOSITFÖRSTÄRKNINGSORGAN (73) CTC Global Corporation, 2026 McGaw Avenue, Irvine, CA 92614, US
(51) <b>F24F 13/14</b> F24F 11/75 (21) <b>22703374.3</b> (32) 2021-02-03 (33) FR (54) Dämpare för reglering av ett luftflöde samt ventilationsanläggning vilken innefattar en sådan dämpare (73) Anjos Ventilation, Roche Blanche, 01230 Torcieu, FR	(11) <b>4 288 723</b> (45) 2025-01-15 (31) 2101034	(51) <b>G01N 22/02</b> (21) <b>21711378.6</b> (32) 2020-03-13 (33) IT (54) SYSTEM OCH METOD FÖR RUMSLIG DETEKTERING AV FRÄMMANDE KROPPAR I EN PRODUKT PÅ GRUNDVAL AV PRODUKTENS DIELEKTRISKA EGENSKAPER (73) Politecnico Di Torino, Corso Duca Degli Abruzzi, 24, 10129 Torino (TO), IT FT System S.r.l., Via L. Da Vinci, 117, 29010 Alseno (PC), IT
(51) <b>F25B 15/00</b> F25B 39/00 F28F 13/18 C23C 20/00 (21) <b>23171104.5</b> (32) 2022-05-06 (33) FR (54) Värmeväxlare och förfarande för behandling av en yta i en värmeväxlare för förbättring av prestanda i ett termodynamiskt system med absorptionscykel (73) Commissariat à l'Energie Atomique et aux Energies Alternatives, 25 Rue Leblanc Bat Le Ponant, 75015 Paris, FR	(11) <b>4 273 470</b> F25B 33/00 B05D 3/00 (45) 2025-02-12 (31) 2204327	(51) <b>G01N 33/08</b> G01N 21/3563 G01N 21/88 (21) <b>21707406.1</b> (32) 2020-02-21 (33) NL (54) Metod och system för behandling av ett flertal fågelägg (73) Moba Group B.V., Stationsweg 117, 3771 VE Barneveld, NL
(51) <b>F28D 7/12</b> F28D 7/16 F28F 9/22 (21) <b>21755968.1</b> (32) 2020-08-10 (33) EP (54) TUBPANNEVÄRMEVÄXLARE, FÖRFARANDE FÖR VÄRMEVÄXLING OCH	(11) <b>4 193 107</b> F28D 21/00 (45) 2025-01-15 (31) 20290061	(51) <b>G05D 1/00</b> (21) <b>21199470.2</b> (54) Driftzonstyrning av ett gruvautomatiseringsystem (73) Sandvik Mining and Construction Oy, Pihtisulunkatu 9, 33330 Tampere, FI
(51) <b>F16L 41/02</b> F16L 53/38 F16L 51/00 (21) <b>19731938.7</b> (32) 2018-07-13 (33) DE (54) ANSLUTNINGSSARRANGEMANG, SÄRSKILT FÖR ATT LEDA VATTENHALTIGA UREA-LÖSNINGAR (73) Voss Automotive GmbH, Leiersmühle 2-6, 51688 Wipperfurth, DE	(11) <b>3 821 162</b> F16L 57/02 (45) 2025-03-19 (31) 102018117056	(51) <b>G06F 21/56</b> (11) <b>4 137 976</b>

# Meddelade europeiska patent 19/2025

G06F 21/55	G06F 21/44	(54) ANODAKTIVMATERIAL, ANOD INNEFATTANDE MATERIALET, OCH LITIUMSEKUNDÄRBATTERI
G06F 21/57	H04L 9/40	(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR
(21) <b>20935194.9</b>	(45) 2025-03-19	(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR
(54) INLÄRNINGSANORDNING, DETEKTERINGSANORDNING, INLÄRNINGSMETOD, DETEKTERINGSMETOD, INLÄRNINGSPROGRAM OCH DETEKTERINGSPROGRAM	(51) <b>H01M 4/36</b>	(11) <b>3 902 035</b>
(73) Nippon Telegraph And Telephone Corporation, 5-1, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8116, JP	H01M 4/38	H01M 4/48
	H01M 4/62	H01M 10/052
	C01B 33/02	C01B 33/113
	C01B 33/22	H01M 4/1391
	H01M 4/1395	H01M 4/1397
	H01M 4/58	C01B 33/18
	H01M 4/02	
(51) <b>G16H 20/17</b>	(11) <b>4 235 684</b>	(21) <b>20740917.8</b>
G16H 40/40	G16H 40/67	(45) 2025-03-19
G16H 50/20	A61B 5/00	(32) 2019-01-18 (33) KR (31) 20190007121
(21) <b>23173573.9</b>	(45) 2025-03-26	(54) AKTIVT MATERIAL FÖR NEGATIV ELEKTROD FÖR SEKUNDÄRT LITIUMBATTERI OCH SEKUNDÄRT LITIUMBATTERI SOM BESTÅR SAMMA
(32) 2013-03-14 (33) US (31) 201313830330	(31) 201313827577	(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR
(32) 2013-03-14 (33) US (31) 201313827577	(31) 201314142677	
(32) 2013-12-27 (33) US (31) 201314142677		
(54) SYSTEM OCH FÖRFARANDEN FÖR BEHANDLING OCH ÖVERFÖRING AV SENSORDATA		
(73) Dexcom, Inc., 6340 Sequence Drive, San Diego, CA 92121, US		
(51) <b>H01H 1/38</b>	(11) <b>3 819 925</b>	(51) <b>H01M 4/36</b>
H01H 33/02	H02B 5/06	(11) <b>4 261 939</b>
H02B 13/035		H01M 4/525
(21) <b>19306438.3</b>	(45) 2025-04-02	H01M 10/052
(54) Förbättrad isolerande bäraranordning för en effektbrytare		H01M 4/587
(73) General Electric Technology GmbH, Brown Boveri Strasse 7, 5400 Baden, CH		H01M 4/131
		(21) <b>21917929.8</b>
		(45) 2025-03-19
		(32) 2021-01-07 (33) KR (31) 20210001809
		(54) AKTIVT MATERIAL FÖR POSITIV ELEKTROD I LITIUMSEKUNDÄRBATTERI, FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING DÄRAV SAMT LITIUMSEKUNDÄRBATTERI SOM OMFATTAR DETSAMMA
		(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR
(51) <b>H01H 33/66</b>	(11) <b>4 000 084</b>	(51) <b>H01M 8/0267</b>
(21) <b>20735393.9</b>	(45) 2025-03-12	(11) <b>4 248 508</b>
(32) 2019-07-16 (33) GB (31) 201910149		H01M 8/04014
(54) STRÖMBRYTARE		H01M 8/10
(73) Eaton Intelligent Power Limited, 30 Pembroke Road, Dublin 4, IE		(21) <b>21815626.3</b>
		(45) 2025-01-08
		(32) 2020-11-17 (33) GB (31) 202018069
		(32) 2021-06-22 (33) GB (31) 202108940
		(54) Bränslecell och förfaranden för bortkoppling av flöde av reaktant- och kylfluid i en bränslecell.
		(73) Bramble Energy Limited, Brighton Road, Crawley, RH11 9BP, GB
(51) <b>H01H 37/54</b>	(11) <b>4 258 315</b>	(51) <b>H01M 10/6556</b>
H01H 37/00		(11) <b>3 965 212</b>
(21) <b>23194600.5</b>	(45) 2025-01-22	H01M 10/6567
(32) 2019-09-20 (33) DE (31) 102019125453		H01M 50/342
(54) TEMPERATURBEROENDE OMKOPPLARE		H01M 50/375
(73) Hofsaess, Marcel P., Rothenburg 1, 99707 Kyffhäuserland Ortsteil Steintahleben, DE		(21) <b>21730788.3</b>
		(45) 2025-01-29
		(32) 2020-07-10 (33) WO (31) PCT/CN2020/101443
		(54) Batteri och relaterad apparat därav samt beredningsförfarande och beredningsanordning
		(73) Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited, Level 19, China Building 29 Queens Road Central, Central, Central And Western District, HK
(51) <b>H01M 4/13</b>	(11) <b>4 483 428</b>	(51) <b>H01M 50/107</b>
H01M 4/505	H01M 4/525	(11) <b>4 199 199</b>
H01M 4/62	H01M 4/66	H01M 50/167
H01M 10/052	H01M 10/054	H01M 50/171
(21) <b>23735696.9</b>	(45) 2025-02-12	H01M 50/186
(32) 2022-06-27 (33) WO (31) PCT/EP2022/067575		H01M 50/342
(54) NY ANODAKTIV MATERIALUPPSLAMNING FÖR BELÄGGNING AV EN ANODSTRÖMSAMLARE FÖR ETT SEKUNDÄRT LITIUMJONBATTERI		(21) <b>22210968.8</b>
(73) Trinseo Europe GmbH, Gwattstrasse 15, 8808 Pfaeffikon, CH		(45) 2025-01-29
		(32) 2021-12-15 (33) KR (31) 20210179507
(51) <b>H01M 4/36</b>	(11) <b>3 678 230</b>	
H01M 4/38	H01M 4/485	
H01M 4/58	H01M 4/62	
H01M 4/131	H01M 10/0525	
C01B 33/02	C01B 33/113	
H01M 4/134	H01M 4/1391	
H01M 4/1395	H01M 4/48	
H01M 4/587	C01B 33/24	
(21) <b>19748397.7</b>	(45) 2025-03-19	
(32) 2018-01-31 (33) KR (31) 20180012299		

# Meddelade europeiska patent 19/2025

<p>(54) SEKUNDÄRBATTERI</p> <p>(73) Samsung SDI Co., Ltd., 150-20, Gongse-ro, Giheung-gu,, Yongin-si, Gyeonggi-do 17084, KR</p> <hr/> <p>(51) <b>H01Q 1/24</b> (11) <b>3 926 757</b>  H01Q 15/14 H01Q 21/06</p> <p>(21) <b>21179745.1</b> (45) 2025-02-12</p> <p>(32) 2020-06-18 (33) CN (31) 202010559668</p> <p>(54) ANTENNANORDNING</p> <p>(73) Outdoor Wireless Networks LLC, 3642 E. US Highway 70, Claremont, North Carolina 28610, US</p> <hr/> <p>(51) <b>H01R 13/627</b> (11) <b>3 516 742</b>  H01R 13/635 H01R 13/639  H01R 24/78</p> <p>(21) <b>17853827.8</b> (45) 2025-03-26</p> <p>(32) 2016-09-20 (33) US (31) 201662397208 P</p> <p>(54) APPARAT FÖR KVARHÅLLNING AV EN STICKKONTAKT I ETT ANSLUTNINGSDON</p> <p>(73) Vertiv Corporation, 505 N. Cleveland Avenue, Westerville, OH 43082, US</p> <hr/> <p>(51) <b>H01R 24/00</b> (11) <b>4 283 799</b>  H01R 13/631 H01R 13/64  H01R 24/20</p> <p>(21) <b>23203076.7</b> (45) 2025-01-15</p> <p>(32) 2018-10-11 (33) US (31) 201862744513 P</p> <p>(32) 2019-02-11 (33) US (31) 201962804095 P</p> <p>(54) Anordning med engångselement</p> <p>(73) Bruin Biometrics, LLC, 10877 Wilshire Boulevard, Suite 1600, Los Angeles, CA 90024, US</p> <hr/> <p>(51) <b>H02B 1/30</b> (11) <b>3 529 868</b>  H02B 1/01</p> <p>(21) <b>17825734.1</b> (45) 2025-03-12</p> <p>(32) 2016-12-12 (33) DE (31) 102016124078</p> <p>(54) ANSLUTNINGSANORDNING FÖR ATT ANSLUTA TVÅ ELEKTRISKA SKÅPS RAMVERK</p> <p>(73) Rittal GmbH &amp; Co. KG, Auf dem Stützelberg, 35745 Herborn, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>H02K 7/00</b> (11) <b>3 772 802</b>  H02K 1/04 H02K 7/116  H02K 11/01</p> <p>(21) <b>20189019.1</b> (45) 2025-03-12</p> <p>(32) 2019-08-05 (33) DE (31) 102019121119</p> <p>(54) TRAKTIONSMOTORAXEL, MOTOR MED EN TRAKTIONSMOTORAXEL, SAMT FRAMDRIVNINGSMASKINER</p> <p>(73) ALSTOM Holdings, 48 rue Albert Dhalenne, 93400 Saint-Ouen-sur-Seine, FR</p> <hr/> <p>(51) <b>H02K 17/16</b> (11) <b>4 164 097</b>  H02K 15/00</p> <p>(21) <b>22200786.6</b> (45) 2025-02-19</p> <p>(32) 2021-10-11 (33) FR (31) 2110720</p> <p>(54) FÖRFARANDE FÖR TILLVERKNING AV EN KORTSLUTNINGSRING FÖR EN ELEKTRISK MOTOR</p> <p>(73) ALSTOM Holdings, 48 rue Albert Dhalenne, 93400 Saint-Ouen-sur-Seine, FR</p> <hr/> <p>(51) <b>H03K 17/082</b> (11) <b>4 012 926</b>  G01R 27/16 G01R 27/26  H03K 17/0814</p> <p>(21) <b>20212658.7</b> (45) 2025-01-29</p> <p>(54) Likströmsomkopplare</p>	<p>(73) Siemens Aktiengesellschaft, Werner-von-Siemens-Strae 1, 80333 München, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>H04L 27/26</b> (11) <b>2 884 710</b>  H04L 5/00</p> <p>(21) <b>13842529.3</b> (45) 2025-02-12</p> <p>(32) 2012-09-29 (33) CN (31) 201210375984</p> <p>(54) FÖRFARANDE OCH APPARAT FÖR ÖVERFÖRING AV NEDLÄNKSSTYRINFORMATION</p> <p>(73) ZTE Corporation, ZTE Plaza, Keji Road South, Hi-Tech Industrial Park, Nanshan District,, Shenzhen, Guangdong 518057, CN</p> <hr/> <p>(51) <b>H04N 17/00</b> (11) <b>3 804 296</b>  H04N 25/633 H04N 23/23  H04N 25/674</p> <p>(21) <b>19728452.4</b> (45) 2025-02-19</p> <p>(32) 2018-06-08 (33) FR (31) 1800587</p> <p>(54) ANORDNING OCH FÖRFARANDE FÖR KOMPENSATION AV PARASITÄR VÄRME I EN INFRARÖD KAMERA</p> <p>(73) LYNRED, Avenue de la Vauve CS 20018, 91127 Palaiseau, FR</p> <hr/> <p>(51) <b>H04N 19/119</b> (11) <b>3 891 985</b>  H04N 19/70 H04N 19/174  G06T 7/20</p> <p>(21) <b>19898595.4</b> (45) 2025-02-12</p> <p>(32) 2018-12-17 (33) US (31) 201862780771 P</p> <p>(32) 2019-05-15 (33) US (31) 201962848149 P</p> <p>(54) HARMONISERING AV RASTERAVSÖKNING OCH REKTANGULÄRA RUTGRUPPER I VIDEOKODNING</p> <p>(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong province 518129, CN</p> <hr/> <p>(51) <b>H04N 19/174</b> (11) <b>3 903 491</b>  H04N 19/70 H04N 19/46  G06T 3/40</p> <p>(21) <b>19906544.2</b> (45) 2025-02-12</p> <p>(32) 2018-12-27 (33) US (31) 201862785511 P</p> <p>(54) FLEXIBEL RUTBASERAD SIGNALERING I VIDEOKODNING</p> <p>(73) HUAWEI TECHNOLOGIES CO., LTD., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN</p> <hr/> <p>(51) <b>H04W 74/0808</b> (11) <b>4 221 432</b>  H04L 5/00 H04L 27/26  H04W 16/14 H04W 72/1268</p> <p>(21) <b>23164463.4</b> (45) 2025-02-26</p> <p>(32) 2016-03-23 (33) KR (31) 20160034934</p> <p>(32) 2016-03-31 (33) KR (31) 20160039811</p> <p>(32) 2016-05-13 (33) KR (31) 20160059131</p> <p>(54) METOD FÖR UPPLÄNKKANALÅTKOMST TILL OLICENSIERAT BAND I TRÅDLÖST KOMMUNIKATIONSSYSTEM, OCH ANORDNING FÖR DET</p> <p>(73) Wilus Institute of Standards and Technology Inc., 5F, 216 Hwangsa-eul-ro Bundang-gu, Seongnam-si, Gyeonggi-do 13595, KR</p> <hr/> <p>(51) <b>H05B 45/20</b> (11) <b>4 282 227</b>  H05B 47/155 H05B 47/12</p> <p>(21) <b>22704495.5</b> (45) 2025-03-12</p> <p>(32) 2021-01-25 (33) EP (31) 21153261</p> <p>(54) Val av en sats av belysningsanordningar baserat på en identifierare av en audio- och/eller videosignalkälla</p> <p>(73) Signify Holding B.V., High Tech Campus 48, 5656 AE</p>
--	--

Eindhoven, NL

---

(51) <b>H05B 45/36</b>	(11) <b>4 197 291</b>
H02M 1/12	H02M 1/42
H02M 3/335	H02M 5/458
(21) <b>21755478.1</b>	(45) 2025-03-26
(32) 2020-08-17 (33) US	(31) 202063066658 P
(32) 2020-09-03 (33) EP	(31) 20194249
(54) Belysningsdrivenhet	
(73) Signify Holding B.V., High Tech Campus 48, 5656 AE Eindhoven, NL	

---

(51) **A47L 9/14** (11) **3 454 710**  
(21) **16720870.1** (45) 2025-04-09  
(54) Dammbehållare för en dammsugare  
(73) Aktiebolaget Electrolux, S:t Göransgatan 143, 105 45  
Stockholm, SE

---

(51) **B41M 5/00** (11) **2 979 887**  
B41M 7/00 C09D 11/00  
B44C 5/04 C09D 11/322  
C09D 11/40 B41J 2/21  
C09D 11/324 C09D 11/38  
C09D 11/54 B41M 5/52  
(21) **15182159.2** (45) 2025-04-09  
(54) Tillverkning av dekorativa ytor med  
bläckstråleskrivare  
(73) AGFA NV, Septestraat 27, 2640 Mortsel, BE

---

(51) **E01C 5/22** (11) **2 454 416**  
E01C 9/08  
(21) **10737094.2** (45) 2025-01-15  
(32) 2009-07-13 (33) GB (31) 0912174  
(54) Ytor användande strukturmoduler  
(73) Permavoid Limited, Cinnamon House Crab Lane,  
Fernhead, Warrington WA2 0XP, GB

---

(51) **E05F 1/00** (11) **3 064 689**  
E05F 3/22  
(21) **15203032.6** (45) 2025-02-19  
(32) 2015-03-02 (33) DE (31) 102015102924  
(54) Öppenhållandeanordning för en dörr  
(73) dormakaba Deutschland GmbH, Dorma Platz 1, 58256  
Ennepetal, DE

---

- (51) **G01N 1/04** (11) **3 669 159**  
B23H 7/28 B23H 7/30  
G21C 17/01
- (21) **18756411.7** (45) 2025-01-29
- (32) 2017-08-18 (33) DE (31) 102017118935
- (54) Erosionsanordning för genomförandet av en erosionsprocess för tagande av materialprover från metalliska komponenter av kärnkraftverk, användning av en erosionsanordning, och förfarande för tagande av materialprover
- (73) Framatome GmbH, Paul-Gossen-Strasse 100, 91052 Erlangen, DE
-

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

## **Begäran om förklaring enligt 72 § patentlagen (nu 20 kapitlet, 7 §)**

PRV har i beslut den 14 april 2025 förklarat översättning och avgift för publicering inkomna i tid för EP 20382809.0 (3967874). Patentet är därmed validerat i Sverige.

## **Patent som begränsats vid EPO**

Den europeiska patentmyndigheten EPO har den 22 januari 2025 beslutat att det europeiska patentet 17729174.7 (3 458 521) ska begränsas. Uppfinningens benämning: SAMMANSÄTTNING INNEFATTANDE PARAFFINER OCH FÖRFARANDE FÖR ATT FRAMSTÄLLA DENSAMMA. Patenthavare: Neste Corporation, Keilaranta 21, 02150 Espoo FI. Översättning har getts in till PRV.

## **Översättning europeiskt patent**

Tidigare översättning av europeiska patentet 18756411.7 (3 669 159) kungjord i tidning 2025-16 var inte korrekt och har på patenthavarens begäran ersatts av översättning som gavs in 2025-04-15.

## **Begäran enligt 72 § patentlagen**

PRV har i beslut den 16 april 2025 förklarat årsavgiften betald i tid för EP 11701546.1 (2521654). Patentet är därmed fortfarande i kraft.

## **Tidigare validering utan verkan**

Validering av EP 2219955.0 (4166124) saknar verkan då patentet nu godkännts som ett enhetligt patent.

# Namnregister 19/2025

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
<b>9</b>			-	-	H02K 15/00
9449710 Canada Inc.	18856886.9	C07C 67/03	Andritz Oy	19817800.6	D21C 7/12
-	-	C08L 101/00	Anjos Ventilation	22703374.3	F24F 13/14
-	-	C07C 29/128	-	-	F24F 11/75
-	-	C07C 67/08	ArcelorMittal	19821210.2	C21D 6/00
<b>A</b>			-	-	C21D 8/02
a&n&a GmbH & Co. KG	21201018.5	A47L 17/08	-	-	C21D 9/46
-	-	A47L 13/16	-	-	C22C 38/00
AAK AB (publ)	2530227-4	-	-	-	C22C 38/06
Abbott Diabetes Care, Inc.	20198325.1	A61B 5/00	-	-	C22C 38/10
-	-	A61B 5/05	-	-	C22C 38/12
ACKELID Ulf	2450809-5	B22F 10/366	-	-	C22C 38/14
-	-	B33Y 30/00	-	-	C22C 38/42
-	-	B33Y 50/02	-	-	C22C 38/44
Adkins Tom	2351316-1	A01D 34/81	-	-	C22C 38/46
-	-	A01D 34/47	-	-	C22C 38/48
ADNERHILL Ingvar	2251071-3	B01F 27/805	-	-	C22C 38/50
-	-	A61K 49/04	-	-	C22C 38/52
-	-	A61K 49/18	Areskogh Dimitri	2330427-2	C08L 97/00
-	-	B01F 35/33	-	-	C07G 1/00
-	-	B01F 101/22	-	-	C08H 8/00
Agerhall Jonas	2351156-1	A01D 34/54	Arevo AB	2550370-7	-
-	-	B62D 55/084	Ascilion AB	2350344-4	A61B 5/15
-	-	B62D 55/10	-	-	A61B 10/00
-	-	B62D 55/14	-	-	G01N 1/10
-	-	A01D 34/86	-	-	B01L 3/00
AGFA NV	15182159.2	B41M 5/00	ASSA ABLOY Entrance Systems AB	2530222-5	-
-	-	B41M 7/00	-	2530221-7	-
-	-	C09D 11/00	Astec, Inc.	19939026.1	F23D 14/36
-	-	B44C 5/04	-	-	F23D 14/70
-	-	C09D 11/322	Atricon AB	2351152-0	E05G 1/024
-	-	C09D 11/40	-	-	B21F 27/14
-	-	B41J 2/21	-	-	E04B 1/61
-	-	C09D 11/324	-	-	E04B 2/72
-	-	C09D 11/38	-	-	E04C 2/42
-	-	C09D 11/54	-	-	E04G 21/16
-	-	B41M 5/52	-	-	B21F 27/02
AIMONO Gosuke	2550344-2	B22F 1/00	Augustine Robin	2450840-0	G01B 5/06
-	-	B22F 5/06	-	-	A63B 21/072
-	-	B22F 5/10	-	-	G01G 7/00
-	-	B22F 10/25	-	-	G01G 9/00
-	-	B22F 10/28	Axelsson Erik	2450372-4	G05D 1/49
-	-	B22F 10/36	-	-	A01D 34/00
-	-	B22F 10/38	-	-	A01D 34/84
-	-	B22F 10/64	-	-	G05D 1/43
-	-	B22F 10/66	-	-	G05D 1/646
-	-	B33Y 10/00	Axolot Solutions Holding AB	2550351-7	-
-	-	B33Y 40/20	<b>B</b>		
-	-	B33Y 70/00	BALACHANDRAMURTHI Arun Ramanathan	2450809-5	B22F 10/366
-	-	B33Y 80/00	-	-	B33Y 30/00
-	-	C21D 9/00	-	-	B33Y 50/02
-	-	C22C 38/00	BASF SE	22732121.3	B27N 1/00
-	-	C22C 38/54	-	-	B27N 1/02
Aktiebolaget Electrolux	16720870.1	A47L 9/14	-	-	B27N 3/00
Alaska Native Tribal Health Consortium	19854286.2	F28D 15/02	-	-	B27N 3/18
-	-	F25B 1/00	-	-	C08K 5/053
-	-	F25B 49/02	-	-	C08K 5/09
ALSTOM Holdings	20189019.1	H02K 7/00	-	-	C08K 5/092
-	-	H02K 1/04	-	-	C08L 97/02
-	-	H02K 7/116	-	-	C09J 135/02
-	-	H02K 11/01	-	-	C09J 167/02
-	22200786.6	H02K 17/16	-	-	B27N 3/02
			-	-	B27N 3/04

# Namnregister 19/2025

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	C08L 3/08	BOUSQUET Jean-Pierre	2330080-9	D21C 1/04
-	-	C08L 5/00	-	-	D21C 1/10
-	-	C08L 5/02	-	-	D21C 3/00
-	-	C08L 29/04	-	-	D21C 3/06
-	-	C08L 33/02	-	-	D21C 7/06
-	-	C08L 35/02	-	-	D21C 7/12
-	-	C08L 67/00	Bramble Energy Limited	21815626.3	H01M 8/0267
BCI MINING TECHNOLOGY PTY LTD	2530220-9	-	-	-	H01M 8/0202
Beamwave AB	2530225-8	-	-	-	H01M 8/04014
Bengtzohn Johan	2351316-1	A01D 34/81	-	-	H01M 8/04029
-	-	A01D 34/47	-	-	H01M 8/10
BERENDES Dr. Philipp	2251421-0	H01M 10/658	Bruin Biometrics, LLC	23203076.7	H01R 24/00
-	-	H01M 10/6557	-	-	H01R 13/631
-	-	H01M 50/207	-	-	H01R 13/64
-	-	H01M 50/242	-	-	H01R 24/20
-	-	B60L 50/64	BYLUND Jonas	2330145-0	B65B 11/12
BERGGREN Per-Olof	2351151-2	A61F 9/00	-	-	B65B 11/22
-	-	A61B 3/16	-	-	B65B 49/02
-	-	A61F 9/007	-	-	B65B 7/04
-	-	A61K 9/00	-	-	B65B 11/42
Berglund Martin	2351136-3	B60W 30/20	BÖÖK Olof	2251071-3	B01F 27/805
-	-	B60K 6/52	-	-	A61K 49/04
-	-	B60L 15/20	-	-	A61K 49/18
-	-	B60L 15/32	-	-	B01F 35/33
-	-	B60W 30/188	-	-	B01F 101/22
BERGVALL Elisabeth	2330410-8	B65D 81/38	<b>C</b>		
-	-	B65D 81/127	The Regents of the University of California	23187511.3	C12N 15/11
-	-	B65D 81/24	-	-	C12N 15/63
Billerud Aktiebolag (publ)	19202428.9	D21H 11/04	-	-	C12N 15/10
-	-	D21H 11/06	-	-	C12N 15/90
-	-	D21H 27/10	-	-	C12N 9/22
-	-	D21C 9/00	-	-	A61K 38/46
Björkholm Johan	2351143-9	B65D 83/04	-	-	C12N 15/113
-	-	A24F 23/04	Carlgren Magnus	2351136-3	B60W 30/20
-	-	B65D 51/28	-	-	B60K 6/52
-	-	B65D 1/10	-	-	B60L 15/20
-	-	B65D 21/02	-	-	B60L 15/32
-	-	B65D 41/26	-	-	B60W 30/188
-	-	B65D 41/56	CARLSSON Stefan	2351152-0	E05G 1/024
-	-	B65D 51/24	-	-	B21F 27/14
-	-	B65D 77/04	-	-	E04B 1/61
-	-	B65D 77/20	-	-	E04B 2/72
-	-	G01F 11/00	-	-	E04C 2/42
Björkholm Lars	2351143-9	B65D 83/04	-	-	E04G 21/16
-	-	A24F 23/04	-	-	B21F 27/02
-	-	B65D 51/28	CASAL-DUJAT Lucia	2251071-3	B01F 27/805
-	-	B65D 1/10	-	-	A61K 49/04
-	-	B65D 21/02	-	-	A61K 49/18
-	-	B65D 41/26	-	-	B01F 35/33
-	-	B65D 41/56	-	-	B01F 101/22
-	-	B65D 51/24	CHAMOUM Mylad	2350401-2	H01M 10/36
-	-	B65D 77/04	-	-	H01M 4/42
-	-	B65D 77/20	-	-	H01M 4/50
-	-	G01F 11/00	-	-	H01M 4/66
BJÖRKLUND Peter	2330080-9	D21C 1/04	Charpentier, Emmanuelle	23187511.3	C12N 15/11
-	-	D21C 1/10	-	-	C12N 15/63
-	-	D21C 3/00	-	-	C12N 15/10
-	-	D21C 3/06	-	-	C12N 15/90
-	-	D21C 7/06	-	-	C12N 9/22
-	-	D21C 7/12	-	-	A61K 38/46
BOKVIST Fredrik	2351146-2	G09B 23/28	-	-	C12N 15/113
-	-	G09B 23/30	-	-	
-	-	A61M 15/00	-	-	

# Namnregister 19/2025

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
CHUANG Frank F.	2550354-1	A43B 11/02	-	-	D21C 3/06
-	-	A43B 11/00	-	-	D21C 7/06
-	-	A43B 21/24	-	-	D21C 7/12
-	-	A43B 21/26	Dexcom, Inc.	23173573.9	G16H 20/17
-	-	A43B 21/32	-	-	G16H 40/40
-	-	A43B 21/36	-	-	G16H 40/67
-	-	A43B 23/02	-	-	G16H 50/20
-	-	A43B 23/08	-	-	A61B 5/00
-	-	A43B 23/17	DIRCKSEN Sam	2351149-6	B65B 11/04
Cinthio Magnus	2530217-5	-	-	-	B65B 13/32
Commissariat à l'Energie Atomique et aux Energies Alternatives	23171104.5	F25B 15/00	-	-	B65B 25/24
-	-	F25B 39/00	-	-	B65B 13/04
-	-	F25B 33/00	-	-	B65B 41/12
-	-	F28F 13/18	-	-	B65D 85/66
-	-	B05D 3/00	Dongbang Medical Co., Ltd.	17824587.4	A61F 2/00
-	-	C23C 20/00	-	-	A61B 17/06
Contemporary Amperex Technology (Hong Kong) Limited	21730788.3	H01M 10/6556	-	-	A61B 17/04
-	-	H01M 10/6567	-	-	D02J 3/02
-	-	H01M 50/209	-	-	A61L 17/10
-	-	H01M 50/342	-	-	B29C 45/18
-	-	H01M 50/367	-	-	A61B 17/00
-	-	H01M 50/375	-	-	B29L 31/00
Continental Automotive Technologies GmbH	22204051.1	B60R 11/04	dormakaba Deutschland GmbH	15203032.6	E05F 1/00
Contura Shower AB	2550363-2	-	-	-	E05F 3/22
Crinetics Pharmaceuticals, Inc.	19863395.0	C07D 401/14	Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft	2251421-0	H01M 10/658
-	-	C07D 498/04	-	-	H01M 10/6557
-	-	A61K 31/5383	-	-	H01M 50/207
-	-	A61K 31/4545	-	-	H01M 50/242
-	-	A61P 5/00	-	-	B60L 50/64
-	-	A61P 11/00	<b>E</b>		
-	-	A61P 25/00	Eaton Intelligent Power Limited	20735393.9	H01H 33/66
-	-	A61P 27/00	EC Solutions AB	2550378-0	-
-	-	A61P 29/00	Elderstiern Jonas	2351316-1	A01D 34/81
Crouzier Thomas	2530219-1	-	-	-	A01D 34/47
CTC Global Corporation	23179560.0	G01M 11/08	Elfa International AB	2351135-5	A47B 96/14
-	-	G01M 5/00	-	-	A47F 5/08
-	-	H01B 9/00	Enerpoly AB	2350401-2	H01M 10/36
Cunningham Christopher	2351316-1	A01D 34/81	-	-	H01M 4/42
-	-	A01D 34/47	-	-	H01M 4/50
CWL Patent AB	2350432-7	E04G 21/32	-	-	H01M 4/66
-	-	A62B 35/00	Engman Erik	2351049-8	B24B 7/18
-	-	E04D 13/12	-	-	B24D 5/00
<b>D</b>			-	-	B24D 5/16
DAHLBÄCK Gunnar	2550372-3	-	-	-	B24D 7/16
Danielsson Oscar	2450372-4	G05D 1/49	-	-	B24D 18/00
-	-	A01D 34/00	-	-	B28D 1/20
-	-	A01D 34/84	ENGMAN Jimmy	2250417-9	F16D 48/06
-	-	G05D 1/43	Erlöv Tobias	2530217-5	-
-	-	G05D 1/646	Evolabel AB	2351140-5	B65C 9/36
DAVIDOVIC Ranko	2350270-1	B65G 59/10	-	-	B65C 3/26
-	-	A47F 1/08	-	-	B65C 9/08
-	-	A47F 1/10	-	-	B65C 9/18
DeLaval Holding AB	2550355-8	-	Evonik Operations GmbH	22729121.8	C09D 183/04
-	2550349-1	-	Evonik Oxeno GmbH & Co. KG	20215551.1	B01J 23/96
-	2550360-8	-	-	-	B01J 23/46
DETLEFSEN Jan	2330080-9	D21C 1/04	-	-	B01J 38/14
-	-	D21C 1/10	-	-	B01J 38/52
-	-	D21C 3/00	Excell Corporation	19921675.5	C07C 67/303
			-	-	F16J 3/04
			-	-	B60G 15/06

# Namnregister 19/2025

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	F16F 9/38	-	-	A61K 31/506
-	-	F16J 15/52	-	-	A61K 31/519
-	-	B29C 49/04	-	-	A61K 31/5365
-	-	B29L 22/02	-	-	A61P 1/16
-	-	B29L 31/00	-	-	A61P 3/04
-	-		-	-	A61P 3/10
<b>F</b>			Glycomine, Inc.	21185152.2	A61K 9/00
Falk Hannes	2430500-5	B62B 15/00	-	-	A61K 9/127
-	-	B60D 1/01	-	-	A61K 31/7028
-	-	B62B 5/06	Gomér Dan	2351378-1	A01D 34/00
-	-	B62B 7/00	-	-	G01S 7/41
-	-	B62B 13/00	-	-	G01S 13/88
-	-	B62B 13/06	-	-	G06N 20/00
-	-	B62B 17/06	Goverde Erik	2351034-0	E02D 27/01
-	-	B62B 19/00	-	-	E04B 1/14
-	-	B62B 19/04	-	-	E04B 1/38
-	-	F16F 9/56	-	-	F16B 5/00
Fertin Pharma A/S	19729176.8	A61K 9/00	-	-	E04B 1/61
-	-	A61K 9/68	-	-	E04C 2/20
-	-	A61K 9/20	-	-	F16B 15/00
-	-	A61K 47/26	Gustavsson Daniel	2351049-8	B24B 7/18
-	-	A61K 31/455	-	-	B24D 5/00
-	-	A61K 31/167	-	-	B24D 5/16
-	-	A61K 31/43	-	-	B24D 7/16
-	-	A61K 31/485	-	-	B24D 18/00
-	-	A61K 31/522	-	-	B28D 1/20
FireSeal AB	2351122-3	H02G 3/22	<b>H</b>		
-	-	A62C 2/06	Hammarström Martin	2351378-1	A01D 34/00
-	-	F16L 5/02	-	-	G01S 7/41
Footmender AB	2530218-3	-	-	-	G01S 13/88
FORK Thomas	2251071-3	B01F 27/805	-	-	G06N 20/00
-	-	A61K 49/04	Hedberg Mattias	2351136-3	B60W 30/20
-	-	A61K 49/18	-	-	B60K 6/52
-	-	B01F 35/33	-	-	B60L 15/20
-	-	B01F 101/22	-	-	B60L 15/32
Framatome GmbH	18756411.7	G01N 1/04	-	-	B60W 30/188
-	-	B23H 7/28	HEIDOLF Thorsten	2450977-0	E04B 1/00
-	-	B23H 7/30	-	-	E04B 1/41
-	-	G21C 17/01	HERLAND Anna	2351151-2	A61F 9/00
Freemelt AB	2450809-5	B22F 10/366	-	-	A61B 3/16
-	-	B33Y 30/00	-	-	A61F 9/007
-	-	B33Y 50/02	-	-	A61K 9/00
FRIESEN Jeffrey	2351473-0	B63B 32/40	Hidromek-Hidrolik Ve Mekanik Makina Imalat Sanayi Ve Ticaret Anonim Sirketi	22744639.0	B62D 1/18
-	-	B63B 32/60	-	-	B62D 1/04
-	-	G08C 17/02	-	-	B60N 2/75
-	-	H04W 76/14	HILLMERING Mikael	2350344-4	A61B 5/15
FT System S.r.l.	21711378.6	G01N 22/02	-	-	A61B 10/00
<b>G</b>			-	-	G01N 1/10
General Electric Technology GmbH	19306438.3	H01H 1/38	-	-	B01L 3/00
-	-	H01H 33/02	Hjelmåker Olle	2351159-5	A01D 34/00
-	-	H02B 5/06	-	-	G05D 1/245
-	-	H02B 13/035	-	-	G05D 1/248
GILEAD SCIENCES, INC.	22723850.8	C07D 405/14	-	-	G05D 1/40
-	-	C07D 409/14	-	-	G05D 1/648
-	-	C07D 413/14	F. Hoffmann-La Roche AG	20817377.3	C07D 403/12
-	-	C07D 417/14	-	-	A61P 35/00
-	-	C07D 471/04	-	-	A61K 31/517
-	-	C07D 487/04	-	-	24160370.3
-	-	C07D 498/04	-	-	C07K 1/00
-	-	C07D 513/04	-	-	C07K 14/00
-	-	A61K 31/454	Hofsaess, Marcel P.	23194600.5	H01H 37/54
-	-	A61K 31/4545	-	-	H01H 37/00
-	-	A61K 31/497			
-	-	A61K 31/4985			

# Namnregister 19/2025

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Hollister Incorporated	19773690.3	A61F 5/448	<b>I</b>		
HOLM Karl-Johan	2351140-5	B65C 9/36	Incyte Corporation	22211893.7	C07D 413/14
-	-	B65C 3/26	-	-	A61K 31/423
-	-	B65C 9/08	-	-	A61P 37/00
-	-	B65C 9/18	Innate Pharma	16733394.7	C07K 16/00
Hothouse Medical Limited	21183568.1	A61L 27/34	-	-	C07K 16/28
-	-	A61L 27/50	-	-	C07K 16/46
Huawei Technologies Co., Ltd.	19898595.4	H04N 19/119	Innovation Soles Limited	2330429-8	A43B 13/41
-	-	H04N 19/70	-	-	A43B 7/32
-	-	H04N 19/174	-	-	A43B 13/12
-	-	G06T 7/20	-	-	A43B 13/40
-	19906544.2	H04N 19/174	-	-	A43B 13/02
-	-	H04N 19/70	<b>J</b>		
-	-	H04N 19/46	Jakobsson Samuel	2550357-4	B60W 20/30
-	-	G06T 3/40	-	-	F16H 61/00
Hult Johan	2330429-8	A43B 13/41	Jansson Viktor	2450372-4	G05D 1/49
-	-	A43B 7/32	-	-	A01D 34/00
-	-	A43B 13/12	-	-	A01D 34/84
-	-	A43B 13/40	-	-	G05D 1/43
-	-	A43B 13/02	-	-	G05D 1/646
HULT TORRON Daniel	2230310-1	B32B 5/18	Jensen Anna	2330427-2	C08L 97/00
-	-	B32B 29/00	-	-	C07G 1/00
-	-	B65D 81/02	-	-	C08H 8/00
-	-	C08J 9/36	JOHANSSON Linnea	2330145-0	B65B 11/12
-	-	D21H 21/56	-	-	B65B 11/22
Husqvarna AB	2550375-6	-	-	-	B65B 49/02
-	2351159-5	A01D 34/00	-	-	B65B 7/04
-	-	G05D 1/245	-	-	B65B 11/42
-	-	G05D 1/248	Jornert Per	2430313-3	A47K 10/22
-	-	G05D 1/40	-	-	A47K 10/32
-	-	G05D 1/648	-	-	B65H 16/02
-	2351378-1	A01D 34/00	Jotun A/S	19196663.9	C09D 7/42
-	-	G01S 7/41	-	-	C09D 7/65
-	-	G01S 13/88	-	-	C09D 167/08
-	-	G06N 20/00	J. Schmalz GmbH	22168480.6	B66D 3/18
-	2351156-1	A01D 34/54	-	-	B66F 9/06
-	-	B62D 55/084	<b>K</b>		
-	-	B62D 55/10	KA Group AG	2250417-9	F16D 48/06
-	-	B62D 55/14	Karlsson Andreas	2351083-7	H02G 3/22
-	-	A01D 34/86	-	-	F16L 5/02
-	2351316-1	A01D 34/81	KAVAND Hanie	2351151-2	A61F 9/00
-	-	A01D 34/47	-	-	A61B 3/16
-	2450372-4	G05D 1/49	-	-	A61F 9/007
-	-	A01D 34/00	-	-	A61K 9/00
-	-	A01D 34/84	KELLER Tina	2450977-0	E04B 1/00
-	-	G05D 1/43	-	-	E04B 1/41
-	-	G05D 1/646	KELLEY Scott	2550354-1	A43B 11/02
-	2351049-8	B24B 7/18	-	-	A43B 11/00
-	-	B24D 5/00	-	-	A43B 21/24
-	-	B24D 5/16	-	-	A43B 21/26
-	-	B24D 7/16	-	-	A43B 21/32
-	-	B24D 18/00	-	-	A43B 21/36
-	-	B28D 1/20	-	-	A43B 23/02
-	2350591-0	B60L 53/60	-	-	A43B 23/08
-	-	A01D 34/00	-	-	A43B 23/17
-	-	B60L 53/64	KELLNER Dr.-Ing. Philipp	2251421-0	H01M 10/658
-	-	B60L 55/00	-	-	H01M 10/6557
HYBRIT Development AB	2351155-3	C21B 13/00	-	-	H01M 50/207
-	-	C21B 13/02	-	-	H01M 50/242
-	-	B22F 1/145	-	-	B60L 50/64
HYLLANDER Gunilla	2351155-3	C21B 13/00	KENNISON John Charles	2351149-6	B65B 11/04
-	-	C21B 13/02	-	-	B65B 13/32
-	-	B22F 1/145			



# Namnregister 19/2025

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A01D 34/84	-	-	F04B 41/02
-	-	G05D 1/43	-	-	F04B 39/00
-	-	G05D 1/646	-	-	F04B 39/12
Lind Art & Technology AB	2351473-0	B63B 32/40	-	-	F04B 39/14
-	-	B63B 32/60	-	-	F04B 35/00
-	-	G08C 17/02	-	-	F15B 21/048
-	-	H04W 76/14	-	18152016.4	B60W 10/00
LIU Wenyun	2251071-3	B01F 27/805	-	-	B60W 10/04
-	-	A61K 49/04	-	-	B60W 10/18
-	-	A61K 49/18	-	-	B60W 20/00
-	-	B01F 35/33	-	-	B60W 30/045
-	-	B01F 101/22	-	-	B60W 30/18
LIW Innovation AB	2351143-9	B65D 83/04	-	-	B60W 50/14
-	-	A24F 23/04	-	-	B60W 50/00
-	-	B65D 51/28	-	-	G05D 1/00
-	-	B65D 1/10	-	18152019.8	B60W 30/045
-	-	B65D 21/02	-	-	B60W 30/18
-	-	B65D 41/26	-	-	B60W 50/14
-	-	B65D 41/56	MATSUNAGA Hisao	2550344-2	B22F 1/00
-	-	B65D 51/24	-	-	B22F 5/06
-	-	B65D 77/04	-	-	B22F 5/10
-	-	B65D 77/20	-	-	B22F 10/25
-	-	G01F 11/00	-	-	B22F 10/28
LOGAC AB	2550373-1	-	-	-	B22F 10/36
The Lubrizol Corporation	15817639.6	C10M 169/04	-	-	B22F 10/38
Lument AB	2251071-3	B01F 27/805	-	-	B22F 10/64
-	-	A61K 49/04	-	-	B22F 10/66
-	-	A61K 49/18	-	-	B33Y 10/00
-	-	B01F 35/33	-	-	B33Y 40/20
-	-	B01F 101/22	-	-	B33Y 70/00
LYNRED	19728452.4	H04N 17/00	-	-	B33Y 80/00
-	-	H04N 25/633	-	-	C21D 9/00
-	-	H04N 23/23	-	-	C22C 38/00
-	-	H04N 25/674	-	-	C22C 38/54
LÖÖF Tobias	2330145-0	B65B 11/12	Maxi Miliaan B.V.	20184899.1	B60N 2/28
-	-	B65B 11/22	MECANICA CAPE, S.L.	23382037.2	B27M 3/00
-	-	B65B 49/02	Mehra Rajinder	2351156-1	A01D 34/54
-	-	B65B 7/04	-	-	B62D 55/084
-	-	B65B 11/42	-	-	B62D 55/10
<b>M</b>			-	-	B62D 55/14
Magnusson Andreas	2550357-4	B60W 20/30	-	-	A01D 34/86
-	-	F16H 61/00	MILESSON Emil	2300077-1	B65D 6/08
MAGNUSSON Rickard	2350651-2	B60J 5/04	-	-	B65D 6/24
-	-	B60R 1/06	-	-	B65D 19/06
MALMQVIST Martin	2330410-8	B65D 81/38	Millennium Pharmaceuticals, Inc.	18150968.8	A61P 1/00
-	-	B65D 81/127	-	-	A61K 39/395
-	-	B65D 81/24	-	-	C07K 16/28
malmsjö Malin	2530217-5	-	-	-	A61K 9/00
Manfredsson Daniel	2351156-1	A01D 34/54	-	-	A61K 39/00
-	-	B62D 55/084	-	-	A61K 9/19
-	-	B62D 55/10	-	-	A61K 47/26
-	-	B62D 55/14	-	-	A61K 47/18
-	-	A01D 34/86	MITSUCHI CORPORATION	2550344-2	B22F 1/00
Manitou Italia S.r.l.	21212736.9	B66F 9/065	-	-	B22F 5/06
-	-	B66F 9/075	-	-	B22F 5/10
MAN Truck & Bus SE	21749863.3	B60K 1/00	-	-	B22F 10/25
-	-	B62D 21/02	-	-	B22F 10/28
-	-	B62D 21/09	-	-	B22F 10/36
-	-	B60K 1/04	-	-	B22F 10/38
-	-	B60K 5/12	-	-	B22F 10/64
-	21701276.4	B60T 17/00	-	-	B22F 10/66
-	-	B60T 17/02	-	-	B33Y 10/00
-	-	B60T 17/06	-	-	B33Y 40/20

# Namnregister 19/2025

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	B33Y 70/00	-	-	C08G 18/28
-	-	B33Y 80/00	-	-	C08G 18/32
-	-	C21D 9/00	-	-	C08G 18/48
-	-	C22C 38/00	-	-	C08G 18/75
-	-	C22C 38/54	Nor2 AB	2350239-6	G06F 8/76
Moba Group B.V.	21707406.1	G01N 33/08	-	-	G06F 9/455
-	-	G01N 21/3563	-	-	H04L 67/10
-	-	G01N 21/359	-	-	G06F 8/41
-	-	G01N 21/88	NORDHÄLLING Stefan	2330145-0	B65B 11/12
MUCOCORT AB	2530223-3	-	-	-	B65B 11/22
-	-	-	-	-	B65B 49/02
-	-	-	-	-	B65B 7/04
-	-	-	-	-	B65B 11/42
<b>N</b>			<b>O</b>		
NAKAMURA Masashi	2550344-2	B22F 1/00	OGAWA Yuhei	2550344-2	B22F 1/00
-	-	B22F 5/06	-	-	B22F 5/06
-	-	B22F 5/10	-	-	B22F 5/10
-	-	B22F 10/25	-	-	B22F 10/25
-	-	B22F 10/28	-	-	B22F 10/28
-	-	B22F 10/36	-	-	B22F 10/36
-	-	B22F 10/38	-	-	B22F 10/38
-	-	B22F 10/64	-	-	B22F 10/64
-	-	B22F 10/66	-	-	B22F 10/66
-	-	B33Y 10/00	-	-	B33Y 10/00
-	-	B33Y 40/20	-	-	B33Y 40/20
-	-	B33Y 70/00	-	-	B33Y 70/00
-	-	B33Y 80/00	-	-	B33Y 80/00
-	-	C21D 9/00	-	-	C21D 9/00
-	-	C22C 38/00	-	-	C22C 38/00
-	-	C22C 38/54	-	-	C22C 38/54
NAMEER Samer	2350401-2	H01M 10/36	Oldroyd Cheetham John	2550358-2	-
-	-	H01M 4/42	Oppama Industry Co., Ltd	21202872.4	F02P 1/08
-	-	H01M 4/50	-	-	F02P 11/00
-	-	H01M 4/66	-	-	G07C 3/02
Nanocyl S.A.	21727494.3	B01J 21/04	-	-	F02D 41/24
-	-	B01J 21/18	OrganoClick AB	2550380-6	-
-	-	B01J 23/847	Ottosson Linus	2351049-8	B24B 7/18
-	-	B01J 23/887	-	-	B24D 5/00
-	-	B01J 35/00	-	-	B24D 5/16
-	-	B01J 37/00	-	-	B24D 7/16
-	-	B01J 37/02	-	-	B24D 18/00
-	-	B01J 37/04	-	-	B28D 1/20
-	-	B01J 37/08	Outdoor Wireless Networks LLC	21179745.1	H01Q 1/24
Nijs Tristan	2351049-8	B24B 7/18	-	-	H01Q 15/14
-	-	B24D 5/00	-	-	H01Q 21/06
-	-	B24D 5/16	<b>P</b>		
-	-	B24D 7/16	Pal S.R.L.	20716123.3	B07C 5/342
-	-	B24D 18/00	-	-	B07C 5/36
-	-	B28D 1/20	PEI Martin	2351155-3	C21B 13/00
Nilsson Henrik	2530216-7	-	-	-	C21B 13/02
Nilsson Kurt	2530214-2	-	-	-	B22F 1/145
-	2530213-4	-	Permavoid Limited	10737094.2	E01C 5/22
Nilsson Peter	2351135-5	A47B 96/14	-	-	E01C 9/08
-	-	A47F 5/08	PERSSON Anders	2330080-9	D21C 1/04
Nippon Telegraph And Telephone Corporation	20935194.9	G06F 21/56	-	-	D21C 1/10
-	-	G06F 21/55	-	-	D21C 3/00
-	-	G06F 21/44	-	-	D21C 3/06
-	-	G06F 21/57	-	-	D21C 7/06
-	-	H04L 9/40	-	-	D21C 7/12
Nisshinbo Chemical Inc.	17889227.9	C08L 101/08	PERSSON Mats	2330080-9	D21C 1/04
-	-	C08G 18/09	-	-	D21C 1/10
-	-	C08G 18/79	-	-	D21C 3/00
-	-	C08K 5/16	-	-	D21C 7/06
-	-	C08L 75/04	-	-	D21C 7/12
-	-	C08G 18/08	-	-	D21C 1/04
-	-	C08G 18/12	-	-	D21C 1/10
-	-	-	-	-	D21C 3/00

# Namnregister 19/2025

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	D21C 3/06	<b>R</b>		
-	-	D21C 7/06	RANEBORN Mats	2300077-1	B65D 6/08
-	-	D21C 7/12	-	-	B65D 6/24
Phadia AB	2350270-1	B65G 59/10	-	-	B65D 19/06
-	-	A47F 1/08	RANGSJÖ Jonas	2350591-0	B60L 53/60
-	-	A47F 1/10	-	-	A01D 34/00
PHARMPUR GmbH	18719197.8	A61B 3/00	-	-	B60L 53/64
Phillipson Mia	2530219-1	-	-	-	B60L 55/00
Politecnico Di Torino	21711378.6	G01N 22/02	Raytheon Company	19727180.2	B64C 30/00
Polukeev Alexey	2330441-3	D06P 5/22	-	-	B64D 33/02
-	-	D06P 1/94	-	-	F02C 7/04
-	-	D06P 3/854	Reich GmbH Regel- und Sicherheitstechnik	22191960.8	B60K 15/05
Ponsse OYJ	20814148.1	G01G 19/18	RENMAN Viktor	2350401-2	H01M 10/36
-	-	G01G 3/14	-	-	H01M 4/42
-	-	G01G 23/37	-	-	H01M 4/50
-	-	G01D 11/24	-	-	H01M 4/66
-	-	G12B 9/02	Ringenhag Tobias	2351135-5	A47B 96/14
-	-	G01L 1/22	-	-	A47F 5/08
-	-	A01G 23/00	Rittal GmbH & Co. KG	17825734.1	H02B 1/30
-	-	B60P 1/48	-	-	H02B 1/01
-	-	B60P 1/54	ROBUST Elläsning i Malmö AB	2550371-5	-
-	-	B66C 13/16	Rolls-Royce plc	23158030.9	F16K 27/00
-	-	B66C 23/36	-	-	B33Y 10/00
-	-	B66C 23/90	-	-	B33Y 80/00
-	-	B66C 1/40	-	-	B33Y 70/00
-	-	E02F 9/24	Roxtec AB	2351083-7	H02G 3/22
-	-	E02F 9/26	-	-	F16L 5/02
-	-	B60P 3/41	Rydquist Kristoffer	2550357-4	B60W 20/30
-	-	B66C 3/00	-	-	F16H 61/00
POUSETTE Hedda	2351155-3	C21B 13/00	<b>S</b>		
-	-	C21B 13/02	SAAB AB	2300077-1	B65D 6/08
-	-	B22F 1/145	-	-	B65D 6/24
Prahl Anders	2530215-9	-	-	-	B65D 19/06
PULLS Hans	2351044-9	A01G 25/02	Safety By Cilia AB	2550379-8	-
-	-	A01G 13/33	Samsung SDI Co., Ltd.	22150756.9	B01D 50/20
-	-	A01B 79/02	-	-	H01M 10/42
PulPac AB	2350710-6	B27N 5/02	-	-	B01D 53/70
-	-	B29C 49/02	-	-	B01D 53/72
-	-	B29C 49/42	-	-	F23G 7/06
-	-	B29C 49/44	-	-	22210968.8
-	-	B29C 49/48	-	-	H01M 50/107
-	-	B29C 49/76	-	-	H01M 50/152
-	-	B65D 1/02	-	-	H01M 50/167
-	-	D04H 1/26	-	-	H01M 50/169
-	-	D04H 1/732	-	-	H01M 50/171
-	-	B29C 43/02	-	-	H01M 50/179
-	-	B29C 51/20	-	-	H01M 50/186
-	-	B31F 1/00	-	-	H01M 50/188
-	-	B65B 43/10	-	-	H01M 50/342
<b>Q</b>			-	-	H01M 50/55
Quanta Associates, L.P.	18867630.8	B66F 11/04	Sandvik Mining and Construction Oy	21199470.2	G05D 1/00
-	-	B08B 3/02	Scania CV AB	2550356-6	-
-	-	H01B 17/52	-	2550353-3	-
-	-	H01B 17/54	-	2550348-3	-
-	-	H02G 1/00	-	2550374-9	-
-	-	H02G 1/02	-	2550369-9	-
-	-	H02G 1/04	-	2550364-0	-
-	-	B08B 9/00	-	2550362-4	-
-	-	B08B 5/02	-	2550361-6	-
-	-	B66C 23/64	-	2550359-0	-
-	-	B66F 17/00	-	2351136-3	B60W 30/20
-	-	F26B 3/04			
-	-	B08B 9/032			

# Namnregister 19/2025

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	B60K 6/52	Stark Urban	2430500-5	B62B 15/00
-	-	B60L 15/20	-	-	B60D 1/01
-	-	B60L 15/32	-	-	B62B 5/06
-	-	B60W 30/188	-	-	B62B 7/00
-	2350651-2	B60J 5/04	-	-	B62B 13/00
-	-	B60R 1/06	-	-	B62B 13/06
-	2350560-5	B60W 30/14	-	-	B62B 17/06
-	-	B60W 30/18	-	-	B62B 19/00
Schwing GmbH	20764581.3	B23D 57/00	-	-	B62B 19/04
-	-	B28D 1/08	-	-	F16F 9/56
Selling Tomas	2350560-5	B60W 30/14	STILL S.p.A.	18210619.5	B66F 9/075
-	-	B60W 30/18	STOCKBRIDGE Kurt	2550354-1	A43B 11/02
Sharpx AB	2530224-1	-	-	-	A43B 11/00
Shenzhen Rock Times Technology Co., Ltd.	21195096.9	A47L 9/00	-	-	A43B 21/24
-	-	A47L 11/40	-	-	A43B 21/26
SHL Healthcare AB	2550368-1	-	-	-	A43B 21/32
Siemag Tecberg GmbH	23171519.4	B66D 5/28	-	-	A43B 21/36
-	-	B60T 13/68	-	-	A43B 23/02
Siemens Aktiengesellschaft	20212658.7	H03K 17/082	-	-	A43B 23/08
-	-	G01R 27/16	Stora Enso Oyj	2530226-6	-
-	-	G01R 27/26	-	2330427-2	C08L 97/00
-	-	H03K 17/0814	-	-	C07G 1/00
Siemens Gamesa Renewable Energy Innovation & Technology S.L.	20382809.0	F03D 13/10	-	2230310-1	C08H 8/00
-	-	F03D 13/40	-	-	B32B 5/18
-	-	E04H 12/34	-	-	B32B 29/00
Siemens Schweiz AG	20212800.5	A62C 2/24	-	2330410-8	B65D 81/02
Signify Holding B.V.	22704495.5	H05B 45/20	-	-	C08J 9/36
-	-	H05B 47/155	-	-	D21H 21/56
-	-	H05B 47/12	STRAND Henrik	2550342-6	B65D 81/38
-	21755478.1	H05B 45/36	-	-	B65D 81/127
-	-	H02M 1/12	-	-	B65D 81/24
-	-	H02M 1/42	-	-	F16B 21/16
-	-	H02M 3/335	-	-	F16B 39/10
-	-	H02M 5/458	Ståhl Daniel	2351136-3	F16C 11/10
Sigurdsson Tor	2351156-1	A01D 34/54	-	-	E02F 9/00
-	-	B62D 55/084	-	-	B60W 30/20
-	-	B62D 55/10	-	-	B60K 6/52
-	-	B62D 55/14	-	-	B60L 15/20
-	-	A01D 34/86	-	-	B60L 15/32
SILESMO Timmy	2350239-6	G06F 8/76	Subaru Corporation	19921675.5	B60W 30/188
-	-	G06F 9/455	-	-	F16J 3/04
-	-	H04L 67/10	-	-	B60G 15/06
-	-	G06F 8/41	-	-	F16F 9/38
Skatescribe Corporation	16795577.2	B24B 9/04	-	-	F16J 15/52
-	-	A63C 3/10	-	-	B29C 49/04
-	-	B23Q 17/20	SVANBERG Henrik	2350270-1	B29L 22/02
-	-	B24B 3/36	-	-	B29L 31/00
-	-	G01B 11/24	-	-	B65G 59/10
-	-	G01B 21/20	-	-	A47F 1/08
-	-	G01B 3/18	-	-	A47F 1/10
-	-	G01B 11/245	SVENSSON Jonas	2351122-3	H02G 3/22
-	-	G01B 3/28	-	-	A62C 2/06
-	-	B24B 49/02	-	-	F16L 5/02
-	-	B24B 49/12	Svensson Mats	2351316-1	A01D 34/81
SKECHERS U.S.A., INC. II	2550354-1	-	-	-	A01D 34/47
Smith & Nephew plc	17781296.3	A61M 1/00	Svärling Emma	2550357-4	B60W 20/30
-	-	H05K 9/00	-	-	F16H 61/00
-	-	H05K 1/02	<b>T</b>		
Stark Innovation Väderstad AB	2550377-2	-	Technip Energies France	21755968.1	F28D 7/12
			-	-	F28D 7/16
			-	-	F28D 21/00
			-	-	F28F 9/22
			TekINN AB	2550366-5	-

# Namnregister 19/2025

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	2550367-3	-	Trägårdh Ulf	2330390-2	F16M 13/02
THELIN Lars	2351146-2	G09B 23/28	-	-	F16M 11/04
-	-	G09B 23/30	-	-	F16M 11/10
-	-	A61M 15/00	<b>U</b>		
THORÉN Lars	2350432-7	E04G 21/32	Uhlin Anders	2330427-2	C08L 97/00
-	-	A62B 35/00	-	-	C07G 1/00
-	-	E04D 13/12	-	-	C08H 8/00
Thule Sweden AB	2430500-5	B62B 15/00	Unilin, BV	21158516.1	B29B 7/00
-	-	B60D 1/01	-	-	B29B 7/90
-	-	B62B 5/06	-	-	B29C 48/07
-	-	B62B 7/00	-	-	B32B 3/02
-	-	B62B 13/00	-	-	B32B 3/06
-	-	B62B 13/06	-	-	B32B 3/30
-	-	B62B 17/06	-	-	B32B 5/16
-	-	B62B 19/00	-	-	B32B 7/12
-	-	B62B 19/04	-	-	B32B 9/02
-	-	F16F 9/56	-	-	B32B 9/04
TJA Johnson	2550354-1	A43B 11/02	-	-	B32B 21/12
-	-	A43B 11/00	-	-	B32B 21/14
-	-	A43B 21/24	-	-	C08K 3/26
-	-	A43B 21/26	-	-	B29B 7/38
-	-	A43B 21/32	-	-	B29B 7/82
-	-	A43B 21/36	-	-	B29K 27/06
-	-	A43B 23/02	-	-	B29K 105/00
-	-	A43B 23/08	-	-	B29K 105/16
-	-	A43B 23/17	-	-	B29K 491/00
Tjäderborn Niclas	2430500-5	B62B 15/00	-	-	B29K 509/00
-	-	B60D 1/01	-	-	B29L 7/00
-	-	B62B 5/06	-	-	B29L 31/00
-	-	B62B 7/00	-	-	E04F 15/10
-	-	B62B 13/00	-	-	C08J 3/20
-	-	B62B 13/06	University of Louisville Research Foundation	18817025.2	A01N 1/02
-	-	B62B 17/06	-	-	A61M 1/02
-	-	B62B 19/00	-	-	C12N 5/00
-	-	B62B 19/04	Universität Wien	23187511.3	C12N 15/11
-	-	F16F 9/56	-	-	C12N 15/63
Tolonen Lasse	2330427-2	C08L 97/00	-	-	C12N 15/10
-	-	C07G 1/00	-	-	C12N 15/90
-	-	C08H 8/00	-	-	C12N 9/22
Topgolf Sweden AB	2330390-2	F16M 13/02	-	-	A61K 38/46
-	-	F16M 11/04	-	-	C12N 15/113
-	-	F16M 11/10	<b>V</b>		
Toray Industries, Inc.	20749220.8	D06M 15/643	Valmet AB	2330145-0	B65B 11/12
-	-	A41D 31/00	-	-	B65B 11/22
-	-	A41D 31/04	-	-	B65B 49/02
-	-	A41D 31/24	-	-	B65B 7/04
-	-	D01F 8/04	-	-	B65B 11/42
-	-	D03D 15/00	-	2330080-9	D21C 1/04
-	-	D04B 1/16	-	-	D21C 1/10
-	-	D04B 21/00	-	-	D21C 3/00
-	-	D06M 11/00	-	-	D21C 3/06
-	-	D06M 13/02	-	-	D21C 7/06
-	-	D01D 5/253	-	-	D21C 7/12
TotalEnergies OneTech	23712230.4	B63B 27/10	VAN DER WIJNGAART Wouter	2351151-2	A61F 9/00
-	-	B63B 77/00	-	-	A61B 3/16
-	-	B63B 35/00	-	-	A61F 9/007
-	-	E02B 17/00	-	-	A61K 9/00
Trinseo Europe GmbH	23735696.9	H01M 4/13	Van Leer John	2330390-2	F16M 13/02
-	-	H01M 4/505	-	-	F16M 11/04
-	-	H01M 4/525	-	-	F16M 11/10
-	-	H01M 4/62	Vector Foiltec GmbH	20823725.5	E04H 15/32
-	-	H01M 4/66	-	-	E04B 7/00
-	-	H01M 10/052	-	-	
-	-	H01M 10/054	-	-	

# Namnregister 19/2025

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	E04B 1/18	Westinghouse	20741095.2	C12N 15/10
-	-	A01G 9/14	Electric Company		
-	-	E04H 15/54	Llc		
-	-	E04H 15/64	-	-	B23H 1/00
-	-	E04B 7/16	-	-	B23H 7/02
Vectura Delivery	19786346.7	A61M 11/06	-	-	B28D 5/04
Devices Limited			-	-	G01N 1/08
-	-	A61M 16/20	-	-	G21C 17/06
-	-	A61K 9/00	-	-	B23H 9/00
-	-	A61K 31/58	-	-	B28D 5/02
-	-	A61K 31/573	Whizcut of Sweden	20706352.0	B23B 27/04
Vertiv Corporation	17853827.8	H01R 13/627	AB		
-	-	H01R 13/635	-	-	B23B 27/08
-	-	H01R 13/639	Wilus Institute of	23164463.4	H04W 74/0808
-	-	H01R 24/78	Standards and		
VIKEBÖ Eivind	2250417-9	F16D 48/06	Technology Inc.		
Vivolab AB	2351146-2	G09B 23/28	-	-	H04L 5/00
-	-	G09B 23/30	-	-	H04L 27/26
-	-	A61M 15/00	-	-	H04W 16/14
Voigt Thiemo	2450840-0	G01B 5/06	-	-	H04W 72/1268
-	-	A63B 21/072	WINBLAD Hanna	2550357-4	B60W 20/30
-	-	G01G 7/00	-	-	F16H 61/00
-	-	G01G 9/00	<b>X</b>		
VOLKMER Christopher	2251421-0	H01M 10/658	XIE Hui	2550354-1	A43B 11/02
-	-	H01M 10/6557	-	-	A43B 11/00
-	-	H01M 50/207	-	-	A43B 21/24
-	-	H01M 50/242	-	-	A43B 21/26
-	-	B60L 50/64	-	-	A43B 21/32
VOLVO CONSTRUCTION	2550342-6	F16B 21/16	-	-	A43B 21/36
EQUIPMENT AB			-	-	A43B 23/02
-	-	F16B 39/10	-	-	A43B 23/08
-	-	F16C 11/10	-	-	A43B 23/17
-	-	E02F 9/00	<b>Y</b>		
VOLVO PENTA	2550352-5	-	Yamabiko	20188502.7	A01G 3/053
CORPORATION			Corporation		
Volvo Truck	2550357-4	-	-	-	A01D 34/135
Corporation			-	-	A01D 34/30
-	2550365-7	-	-	-	A01G 3/06
Voss Automotive	19731938.7	F16L 41/02	-	-	A01G 3/04
GmbH			-	21202872.4	F02P 1/08
-	-	F16L 53/38	-	-	F02P 11/00
-	-	F16L 57/02	-	-	G07C 3/02
-	-	F16L 51/00	-	-	F02D 41/24
<b>W</b>			Yan Hongji	2530219-1	-
Wacker Chemie AG	20841862.4	C09J 123/08	Yissum Research	17790855.5	A61K 47/10
-	-	C08L 29/04	Development Company		
-	-	C08L 71/02	of the Hebrew		
-	-	C08K 5/098	University of		
-	-	D06N 7/00	Jerusalem Ltd.		
Wadsborn Rickard	2330427-2	C08L 97/00	-	-	A61K 47/26
-	-	C07G 1/00	-	-	A61K 9/107
-	-	C08H 8/00	-	-	A61K 47/44
WANG Hsin-Yi	2350401-2	H01M 10/36	-	-	A61K 9/19
-	-	H01M 4/42	-	-	A61K 9/48
-	-	H01M 4/50	-	-	A61K 31/05
-	-	H01M 4/66	-	-	A61K 31/352
WEEKS John Maxwell	2550354-1	A43B 11/02	-	-	A61P 3/04
-	-	A43B 11/00	-	-	A61P 25/04
-	-	A43B 21/24	-	-	A61P 29/00
-	-	A43B 21/26	<b>Z</b>		
-	-	A43B 21/32	ZTE Corporation	13842529.3	H04L 27/26
-	-	A43B 21/36	-	-	H04L 5/00
-	-	A43B 23/02	<b>Ö</b>		
-	-	A43B 23/08	Öfverstedt Johan	2550376-4	-
-	-	A43B 23/17			