



# Svensk Patenttidning

Nr 29/2023

2023-07-18

|   |    |
|---|----|
| Nationskoder  | 3  |
| Inidkoder   | 4  |
| Rubrikförklaringar                                  | 5  |
| Inkomna patentansökningar                           | 6  |
| Allmänt tillgängliga patentansökningar              | 9  |
| Utlagda patentansökningar                           | 13 |
| Meddelade patent I                                  | 14 |
| Meddelade patent II                                 | 15 |
| Upphävda patent                                     | 18 |
| Avslagna invändningar                               | 19 |
| Patent i ändrad lydelse                             | 20 |
| Ansökan om tilläggsskydd                            | 21 |
| Meddelade tilläggsskydd                             | 22 |
| Europeiska patentansökningar                        | 23 |
| Meddelade europeiska patent                         | 24 |
| Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse | 29 |
| Rättelser och korrigeringar av europeiska patent    | 30 |
| Tillägg   | 31 |
| Rättelser   | 32 |
| Meddelanden   | 33 |
| Namnregister  | 34 |

## Nationskoder enligt WIPO Standard ST.3

|  |   |  |   |
|--|---|--|---|
| <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>MR</b> Mauritania   | <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>MS</b> Montserrat   | <b>TV</b> Tuvalu  |
| <b>BS</b> Bahamas  | <b>HN</b> Honduras  | <b>MT</b> Malta  | <b>TW</b> Taiwan, Province of China                       |
| <b>BT</b> Bhutan   | <b>HR</b> Croatia   | <b>MU</b> Mauritius  | <b>TZ</b> United Republic of Tanzania                     |
| <b>BV</b> Bouvet Island  | <b>HT</b> Haiti   | <b>MV</b> Maldives   | <b>UA</b> Ukraine   |
| <b>BW</b> Botswana   | <b>HU</b> Hungary   | <b>MW</b> Malawi   | <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>MX</b> Mexico   | <b>US</b> United States of America                        |
| <b>BY</b> Belarus  | <b>ID</b> Indonesia   | <b>MY</b> Malaysia   | <b>UY</b> Uruguay   |
| <b>BZ</b> Belize   | <b>IE</b> Ireland   | <b>MZ</b> Mozambique   | <b>UZ</b> Uzbekistan                                      |
| <b>CA</b> Canada   | <b>IL</b> Israel  | <b>NA</b> Namibia  | <b>VA</b> Holy See  |
| <b>CD</b> Democratic Republic of the Congo                                 | <b>IM</b> Isle of Man   | <b>NE</b> Niger  | <b>VC</b> Saint Vincent and the Grenadines                |
| <b>CF</b> Central African Republic   | <b>IN</b> India   | <b>NG</b> Nigeria  | <b>VE</b> Venezuela                                       |
| <b>CG</b> Congo  | <b>IQ</b> Iraq  | <b>NI</b> Nicaragua  | <b>VG</b> Virgin Islands (British)                        |
| <b>CH</b> Switzerland  | <b>IR</b> Iran (Islamic Republic of)  | <b>NL</b> Netherlands  | <b>VN</b> Viet Nam  |
| <b>CI</b> Cote d'Ivoire  | <b>IS</b> Iceland   | <b>NO</b> Norway   | <b>VU</b> Vanuatu   |
| <b>CK</b> Cook Islands   | <b>IT</b> Italy   | <b>NP</b> Nepal  | <b>WO</b> World Intellectual Property Organization (WIPO) |
| <b>CL</b> Chile  | <b>JE</b> Jersey  | <b>NR</b> Nauru  | <b>WS</b> Samoa   |
| <b>CM</b> Cameroon   | <b>JM</b> Jamaica   | <b>NZ</b> New Zealand  | <b>YE</b> Yemen   |
| <b>CN</b> China  | <b>JO</b> Jordan  | <b>OA</b> African Intellectual Property Organization (OAPI)          | <b>ZA</b> South Africa                                    |
| <b>CO</b> Colombia   | <b>JP</b> Japan   | <b>OM</b> Oman   | <b>ZM</b> Zambia  |
| <b>CR</b> Costa Rica   | <b>KE</b> Kenya   | <b>PA</b> Panama   | <b>ZW</b> Zimbabwe  |
| <b>CU</b> Cuba   | <b>KG</b> Kyrgyzstan  | <b>PE</b> Peru   |   |
| <b>CV</b> Cape Verde   | <b>KH</b> Cambodia  | <b>PG</b> Papua New Guinea   |   |
| <b>CY</b> Cyprus   | <b>KI</b> Kiribati  | <b>PH</b> Philippines  |   |
| <b>CZ</b> Czech Republic   | <b>KM</b> Comoros   | <b>PK</b> Pakistan   |   |
| <b>DE</b> Germany  | <b>KN</b> Saint Kitts and Nevis   | <b>PL</b> Poland   |   |
| <b>DJ</b> Djibouti   | <b>KP</b> Democratic People's Republic of Korea   | <b>PT</b> Portugal   |   |
| <b>DK</b> Denmark  |   | <b>PW</b> Palau  |   |
| <b>DM</b> Dominica   |   | <b>PY</b> Paraguay   |   |
| <b>DO</b> Dominican Republic   |   | <b>QA</b> Qatar  |   |
| <b>DZ</b> Algeria  |   | <b>QZ</b> Community Plant Variety Office (European Community) (CPVO) |   |
| <b>EA</b> Eurasian Patent Organization (EAPO)                              |   | <b>RO</b> Romania  |   |
| <b>EC</b> Ecuador  |   | <b>RS</b> Serbia   |   |
| <b>EE</b> Estonia  |   | <b>RU</b> Russian Federation   |   |
| <b>EG</b> Egypt  |   | <b>RW</b> Rwanda   |   |
| <b>EH</b> Western Sahara   |   | <b>SA</b> Saudi Arabia   |   |
|  |   | <b>SB</b> Solomon Islands  |   |

## **INID-koder enligt WIPO Standard ST.9**

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

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

## **Inkomna patentansökningar**

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

## **Allmänt tillgängliga patentansökningar**

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

A-publiceringar finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, [www.svenskpatentdatabas.se](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).

## **Meddelade patent I**

Klassordnad förteckning över nationella patent som meddelats efter utläggning.

## **Meddelade patent II**

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som bifallits av PRV enligt 20 § första stycket patentlagen.

I och med denna kungörelse är patent meddelat.

Patentskrifterna finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, [www.svenskpatentdatabas.se](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 (24 § första stycket patentlagen). Invändning ska göras skriftligen till PRV och ange de skäl den grundas på.

## **Upphävda patent**

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

## **Avslagna invändningar**

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

## **Patent i ändrad lydelse**

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

## **Ansökan om tilläggsskydd**

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

## **Meddelade tilläggsskydd**

Klassordnad förteckning över tilläggsskydd som meddelats av PRV.

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

## **Europeiska patentansökningar**

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

## **Meddelade europeiska patent**

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

Översättningen av meddelade patent, som kungjorts under ovanstående rubrik, finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, [www.svenskpatentdatabas.se](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 29/2023

|  |                 |  |
|--|-----------------|--|
| (21) <b>2330295-3</b>  | (22) 2023-06-27 | 59 Stockholm, SE   |
| (71) Atlas Copco Industrial Technique AB, ., 105 23 Stockholm, SE                              |                 |  |
| (74) Åsa Hagström, IP Department, 105 23 Stockholm, SE   |                 |  |
| (21) <b>2330296-1</b>  | (22) 2023-06-27 | (21) <b>2350782-5</b> (22) 2021-06-07  |
| (71) Atlas Copco Industrial Technique AB, ., 10523 Stockholm, SE                               |                 | (32) 2021-03-15 (33) UA (31) 2021 01290  |
| (74) Åsa Hagström, IP Department, 105 23 Stockholm, SE   |                 | (71) Ganna ARZILI, vul. Dobrodetskoho 10, kv.19, 61067 Kharkiv, UA                     |
|  |                 | (74) Fenix Legal KB, Östermalmstorg 1, 3tr., 114 42 Stockholm, SE                      |
|  |                 | (86) 2021-06-07 PCT/UA2021/000056  |
| (21) <b>2330297-9</b>  | (22) 2023-06-27 | (21) <b>2350783-3</b> (22) 2023-06-26  |
| (71) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI  |                 | (71) PAEBBL AB, Kungsgatan 10, 111 43 Stockholm, SE                                    |
| (74) Ulf Magnusson, Stora Enso AB, Group Intellectual Property, Box 9090, 65009 Karlstad, SE   |                 | (74) BARKER BRETTELL SWEDEN AB, Östermalmsgatan 87B, 114 59 Stockholm, SE              |
| (21) <b>2330298-7</b>  | (22) 2023-06-28 | (21) <b>2350784-1</b> (22) 2023-06-26  |
| (32) 2023-05-30 (33) US (31) 63/469,582  |                 | (71) Volvo Truck Corporation, ., 405 08 Göteborg, SE                                   |
| (71) Essity Hygiene and Health Aktiebolag, *, 405 03 Göteborg, SE                              |                 | (74) Valea AB, ., 405 23 Göteborg, SE  |
| (21) <b>2330299-5</b>  | (22) 2023-06-28 | (21) <b>2350785-8</b> (22) 2023-06-26  |
| (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), ., 164 83 Stockholm, SE                           |                 | (71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE  |
| (74) Ericsson AB, Patent Unit Lund, Ideongatan 53, 221 83 Lund, SE                             |                 | (21) <b>2350786-6</b> (22) 2023-06-26  |
|  |                 | (71) Johan Lindberg, Möjavägen 18, 182 49 Enebyberg, SE                                |
|  |                 | Karl Markus Mayrhofer, S:t Olofsgatan 10B, 753 12 Uppsala, SE                          |
|  |                 | (74) Potter Clarkson AB, Riddargatan 10, 114 35 Stockholm, SE                          |
| (21) <b>2330300-1</b>  | (22) 2023-06-28 | (21) <b>2350787-4</b> (22) 2023-06-27  |
| (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), ., 164 83 Stockholm, SE                           |                 | (71) Blue Ocean Closures AB, Innovation Park, Sommargatan 101A, SE-656 37 KARLSTAD, SE |
| (74) Ericsson AB, Patent Unit Lund, Ideongatan 53, 221 83 Lund, SE                             |                 | (74) BJERKÉN HYNELL KB, Tulegatan 53, SE-113 53 Stockholm, SE                          |
| (21) <b>2330301-9</b>  | (22) 2023-06-28 | (21) <b>2350788-2</b> (22) 2023-06-27  |
| (71) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), ., 164 83 Stockholm, SE                           |                 | (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE   |
| (74) Ericsson AB, Patent Unit Lund, Ideongatan 53, 221 83 Lund, SE                             |                 | (74) SCANIA CV AB, 151 87 Södertälje, SE   |
| (21) <b>2330302-7</b>  | (22) 2023-06-28 | (21) <b>2350789-0</b> (22) 2023-06-27  |
| (71) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI  |                 | (32) 2022-07-28 (33) DE (31) 10 2022 118 977.5   |
| (74) Henrik Steinrud, Stora Enso AB, Group Intellectual Property, Box 9090, 65009 Karlstad, SE |                 | (71) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE  |
|  |                 | (74) STRÖM & GULLIKSSON AB, BOX 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE                             |
| (21) <b>2330303-5</b>  | (22) 2023-06-29 | (21) <b>2350790-8</b> (22) 2023-06-27  |
| (71) Valmet AB, Gustaf Gidlöfs väg 4, 851 94 Sundsvall, SE                                     |                 | (71) Chalmers Ventures AB, Vera Sandbergs Allé 8A, 412 96 Göteborg, SE                 |
|  |                 | (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE             |
| (21) <b>2330304-3</b>  | (22) 2023-06-29 | (21) <b>2350791-6</b> (22) 2023-06-27  |
| (71) ASSA ABLOY Entrance Systems AB, Box 131, 261 22 Landskrona, SE                            |                 | (71) UAB Deeper, Antakalnio str. 17, 10312 Vilnius, LT                                 |
|  |                 | (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE                              |
| (21) <b>2330305-0</b>  | (22) 2023-06-29 | (21) <b>2350792-4</b> (22) 2023-06-27  |
| (71) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI  |                 | (71) Väderstad Holding AB, Box 167, 590 21 Väderstad, SE                               |
| (74) Maria Glindell, Stora Enso AB, Group Intellectual Property, Box 9090, 65009 Karlstad, SE  |                 | (74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE   |
| (21) <b>2330306-8</b>  | (22) 2023-06-30 | (21) <b>2350793-2</b> (22) 2023-06-27  |
| (71) Care of Sweden AB, Fabriksgatan 5A, 514 33 TRANEMO, SE                                    |                 | (71) Volvo Truck Corporation, ., 405 08 Göteborg, SE                                   |
| (74) Novitas Patent AB, Sveavägen 166, 113 46 Stockholm, SE                                    |                 | (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE             |
| (21) <b>2350781-7</b>  | (22) 2023-06-23 | (21) <b>2350794-0</b> (22) 2023-06-27  |
| (71) SYSMEX ASTREGO AB, Vallvägen 4B, 756 51 Uppsala, SE                                       |                 | (71) MAQUET CRITICAL CARE AB, P.O. Box 6108, 171 06 Solna,                             |
| SYSMEX CORPORATION, 5-1 Wakinohama-Kaigandori 1-chome, Chuo-ku, Kobe-shi, 651-0073 Hyogo, JP   |                 |  |
| (74) BARKER BRETTELL SWEDEN AB, Östermalmsgatan 87 B, 114                                      |                 |  |

# Inkomna patentansökningar 29/2023

|  |  |  |  |
|--|--|--|--|
| SE   |  |  |  |
| (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE                     | (21) <b>2350807-0</b>  | (22) 2022-10-14  | (62) 2350738-7   |
|  | (32) 2021-10-15  | (33) US  | (31) 63/256,521  |
| (21) <b>2350795-7</b>  | (22) 2023-06-27  | (71) SKECHERS U.S.A., INC. II, 228 Manhattan Beach Blvd. Manhattan Beach, 90266 California, US |  |
| (71) SONY GROUP CORPORATION, 1-7-1 Konan, Minato-Ku, 1080075 Tokyo, JP                         | (74) GROTH & CO. KB, P.O. Box 6107, 102 32 STOCKHOLM, SE                   |  |  |
| (74) Neij & Lindberg AB, Pedellgatan 11, 224 60 Lund, SE                                       | (86) 2022-10-14 PCT/US2022/046726  |  |  |
| (21) <b>2350796-5</b>  | (22) 2023-06-27  | (21) <b>2350808-8</b>  | (22) 2023-06-29  |
| (71) Trond HJERPEKJØN HAUG, Frida Hjertbergs gata 14, lhg 1502, 412 81 GÖTEBORG, SE            | (71) PureFize Technologies AB, Virdings Allé 32 B, 754 50 UPPSALA, SE      | (74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 2096, 403 12 Göteborg, SE                                     |  |
| Raphaël VAN LAER, Kavåsvägen 1C, 426 70 VÄSTRA FRÖLUNDA, SE                                    |  |  |  |
| (74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 2096, 403 12 Göteborg, SE                                     | (21) <b>2350809-6</b>  | (22) 2023-06-29  | (32) 2022-07-01  |
|  | (33) DE  | (31) 102022206742.8  | (71) Robert Bosch GmbH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE |
| (21) <b>2350797-3</b>  | (22) 2023-06-28  | (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE                                      |  |
| (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE   |  |  |  |
| (74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE   |  |  |  |
| (21) <b>2350798-1</b>  | (22) 2023-06-28  | (21) <b>2350810-4</b>  | (22) 2023-06-29  |
| (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE   | (71) MAQUET CRITICAL CARE AB, P.O. Box 6108, 171 06 Solna, SE              | (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE                     |  |
| (74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE   |  |  |  |
| (21) <b>2350799-9</b>  | (22) 2023-06-28  | (21) <b>2350811-2</b>  | (22) 2023-06-30  |
| (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE   | (71) Paebbl AB, Kungsgatan 10, 111 43 Stockholm, SE                        | (74) BRANN AB, Sveavägen 63, 103 59 STOCKHOLM, SE  |  |
| (74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE   |  |  |  |
| (21) <b>2350800-5</b>  | (22) 2023-06-28  | (21) <b>2350812-0</b>  | (22) 2023-06-30  |
| (71) LAMIFLEX GROUP AB, Gasverksvägen 4-6, 611 35 NYKÖPING, SE                                 | (71) Munters Europe Aktiebolag, Box 1150, 164 26 Kista, SE                 | (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE                     |  |
| (74) ROUSE AB, Docketing Box 42, 683 21 HAGFORS, SE  |  |  |  |
| (21) <b>2350801-3</b>  | (22) 2023-06-28  | (21) <b>2350813-8</b>  | (22) 2023-06-30  |
| (71) Evolabel AB, Johannefredsgatan 9, 431 53 Mölndal, SE                                      | (71) Munters Europe Aktiebolag, Box 1150, 164 26 Kista, SE                 | (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE                     |  |
| (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE                     |  |  |  |
| (21) <b>2350802-1</b>  | (22) 2023-06-29  | (21) <b>2350814-6</b>  | (22) 2023-06-30  |
| (71) Maquet Cardiopulmonary GmbH, Kehler Strasse 31, 76437 Rastatt, DE                         | (71) Sulzer Management AG, Neuwiesenstrasse 15, 8401 Winterthur, CH        | (74) Bergensträhle & Partners AB, P.O.Box 17704, 118 93 Stockholm, SE                          |  |
| (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE                                      |  |  |  |
| (21) <b>2350803-9</b>  | (22) 2023-06-29  | (21) <b>2350815-3</b>  | (22) 2023-06-30  |
| (32) 2022-07-11  | (33) DE  | (31) 10 2022 117 212.0   | (71) Munters Europe Aktiebolag, Box 1150, 164 26 Kista, SE     |
| (71) Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft, Porscheplatz 1, 70435 Stuttgart, DE          | (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE |  |  |
| (74) STRÖM & GULLIKSSON AB, BOX 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE                                     |  |  |  |
| (21) <b>2350804-7</b>  | (22) 2023-06-29  | (21) <b>2350816-1</b>  | (22) 2023-06-30  |
| (71) Pickia AB, Gångglåten 6A, 553 07 Jönköping, SE  | (71) NoseOption AB, Observatoriegatan 5, 113 29 Stockholm, SE              | (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE                     |  |
| (74) AWA Sweden AB, Östra Storgatan 7, 553 21 JÖNKÖPING, SE                                    |  |  |  |
| (21) <b>2350805-4</b>  | (22) 2023-06-29  | (21) <b>2350817-9</b>  | (22) 2023-06-30  |
| (71) OY PREVEX AB, Jakobstadsvägen 31, 66900 Nykarleby, FI                                     | (71) SCiBreak AB, Skarprättarvägen 7, lokal 14, 176 77 Järfälla, SE        | (74) Bergensträhle & Partners AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE                              |  |
| (74) Bergensträhle & Partners AB, P.O. Box 17704, 118 93 Stockholm, SE                         |  |  |  |
| (21) <b>2350806-2</b>  | (22) 2022-10-14  | (21) <b>2350818-7</b>  | (22) 2023-06-30  |
| (62) 2350738-7   | (71) SCiBreak AB, Skarprättarvägen 7, lokal 14, 176 77 Järfälla, SE        |  |  |
| (32) 2021-10-15  | (33) US  | (31) 63/256,521  |  |
| (71) SKECHERS U.S.A., INC. II, 228 Manhattan Beach Blvd. Manhattan Beach, 90266 California, US |  |  |  |
| (74) GROTH & CO. KB, P.O. Box 6107, 102 32 STOCKHOLM, SE                                       |  |  |  |
| (86) 2022-10-14 PCT/US2022/046726  |  |  |  |

# Inkomna patentansökningar 29/2023

---

(74) Bergensträhle & Partners AB, Box 17704, 118 93  
Stockholm, SE

---

(21) **2350819-5** (22) 2023-06-30  
(71) Munters Europe Aktiebolag, Box 1150, 164 26 Kista, SE  
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114  
85 Stockholm, SE

---

(21) **2350820-3** (22) 2023-06-30  
(71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI  
(74) Stora Enso AB, Group IP, Box 9090, 650 09 Karlstad,  
SE

---

(21) **2350821-1** (22) 2023-06-30  
(71) Munters Europe Aktiebolag, Box 1150, 164 26 Kista, SE  
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114  
85 Stockholm, SE

---

(21) **2350822-9** (22) 2023-06-30  
(71) KSAB Golf Equipment AB, Signalistgatan 9, 721 31  
VÄSTERÅS, SE  
(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE

---

(21) **2350823-7** (22) 2023-06-30  
(71) Dhrubaditya MITRA, Berghemsvägen 26, 177 70 Järfälla,  
SE  
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114  
85 Stockholm, SE

---

(21) **2350824-5** (22) 2023-06-30  
(71) Scandcycle AB, Hästskovägen 1, 268 76 Kågeröd, SE  
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13  
MALMÖ, SE

---

(21) **2350825-2** (22) 2023-06-30  
(71) RISE Research Institutes of Sweden AB, Brinellgatan  
4, 504 62 BORÅS, SE  
(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 2096, 403 12 Göteborg, SE

---

(21) **2350826-0** (22) 2023-06-30  
(71) Lumeo Technology AB, Otterhällegatan 2, 411 18  
Göteborg, SE  
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

---



# Allmänt tillgängliga patentansökningar 29/2023

|   |  |
|---|--|
| <p>(51) <b>A01C 5/06</b><br/>A01C 7/20</p> <p>(21) <b>2151544-0</b> (22) 2021-12-16</p> <p>(41) 2023-06-17</p> <p>(54) ROW UNIT FOR AGRICULTURAL IMPLEMENT, AGRICULTURAL IMPLEMENT COMPRISING CLOSING WHEEL AND METHOD OF ADJUSTING CLOSING WHEEL</p> <p>(71) Väderstad Holding AB, Box 167, 590 21 Väderstad, SE</p> <p>(72) Bengt Sandberg, Vikingstad, SE<br/>Rune Rommedahl, Ljungsbro, SE<br/>Crister Stark, Väderstad, SE</p> <p>(74) AWA Sweden AB, Junkersgatan 1, 582 35 LINKÖPING, SE</p>                   | <p>(72) Fredrik EDSTRÖM, UPPSALA, SE<br/>Per DAHLBÄCK, VÄNGE, SE<br/>Johanna UNOSSON, UPPSALA, SE</p> <p>(74) BRANN AB, Drottninggatan 27, 103 59 STOCKHOLM, SE</p>  |
| <p>(51) <b>A01D 34/74</b><br/>A01D 34/13 A01D 34/412<br/>A01D 34/68</p> <p>(21) <b>2151564-8</b> (22) 2021-12-21</p> <p>(41) 2023-06-22</p> <p>(54) Cutting Assembly and Lawnmower</p> <p>(71) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE</p> <p>(72) Jonas AGERHALL, TABERG, SE</p>  | <p>(51) <b>B25B 21/00</b><br/>B23B 45/00 B25F 5/00</p> <p>(21) <b>2130369-8</b> (22) 2021-12-17</p> <p>(41) 2023-06-18</p> <p>(54) POWER TOOL AND LOAD-RESPONSIVE POWER TRANSMISSION FOR A POWER TOOL</p> <p>(71) Atlas Copco Industrial Technique AB, ., 105 23 Stockholm, SE</p> <p>(72) Johan Rönblom, Saltsjö-Boo, SE</p> <p>(74) Lovisa Rogne, IP Department, 105 23 Stockholm, SE</p>  |
| <p>(51) <b>A01K 63/04</b></p> <p>(21) <b>2151575-4</b> (22) 2021-12-21</p> <p>(41) 2023-06-22</p> <p>(54) WATER TREATMENT SYSTEM</p> <p>(71) Arctic sustainability group AB, Djupadalsgatan 12E, 688 30 Storfors, SE</p> <p>(72) David STENMAN, Uppsala, SE<br/>Sherjeel TON, Nacka, SE</p> <p>(74) Bjerckén Hynell KB, Tulegatan 53, 113 53 STOCKHOLM, SE</p>  | <p>(51) <b>B25B 23/147</b><br/>B23P 19/06 B25B 23/14<br/>G01B 21/22 G01L 5/24<br/>G01R 23/16 G06N 20/00</p> <p>(21) <b>2130370-6</b> (22) 2021-12-17</p> <p>(41) 2023-06-18</p> <p>(54) DETERMINING TIGHTENING CLASS OF A TIGHTENING TOOL</p> <p>(71) Atlas Copco Industrial Technique AB, ., 105 23 Stockholm, SE</p> <p>(72) Lifei Tang, Västerås, SE<br/>Toni Axelsson, Gustavsberg, SE</p> <p>(74) Åsa Hagström, IP Department, 105 23 Stockholm, SE</p>   |
| <p>(51) <b>A01K 83/06</b><br/>A01K 85/18</p> <p>(21) <b>2130366-4</b> (22) 2021-12-15</p> <p>(41) 2023-06-16</p> <p>(54) Fiskekrok</p> <p>(71) Headbanger Lures AB, Disponentvägen 9D, 975 94 Luleå, SE</p> <p>(72) Dan Lestander, Luleå, SE</p> <p>(74) Urban Johansson, Mycklingsvägen 6, 89430 Sjalevad, SE</p>  | <p>(51) <b>B25J 9/00</b><br/>B25J 13/02 G05B 19/042<br/>G05D 1/00 G05B 19/05</p> <p>(21) <b>2151555-6</b> (22) 2021-12-17</p> <p>(41) 2023-06-18</p> <p>(54) SYSTEM AND METHOD OF AUTOMATING A PROCESS</p> <p>(71) Rebl Industries AB, Kyrkogatan 15, 411 15 Göteborg, SE</p> <p>(72) Patrik BERGAGÅRD, Hisings Kärra, SE<br/>Johan ANDERSSON, Skövde, SE<br/>Fredrik HILMERSSON, Göteborg, SE</p> <p>(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE</p>   |
| <p>(51) <b>A23L 33/21</b><br/>A23J 3/22 A23L 31/00<br/>C12N 1/14 C12R 1/645</p> <p>(21) <b>2151533-3</b> (22) 2021-12-15</p> <p>(41) 2023-06-16</p> <p>(54) FUNGAL BIOMASS FOOD PRODUCT</p> <p>(71) MYCORENA AB, Gamlestadsvägen 2 B27, 415 02 GÖTEBORG, SE</p> <p>(72) Carlos Nunez Otero, Göteborg, SE<br/>Paulo Goncalves Teixeira, Göteborg, SE<br/>Frida Persson, Borås, SE<br/>Ramkumar Balachandran Nair, Västra Frölunda, SE</p> <p>(74) Bergensträhle &amp; Partners AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE</p> | <p>(51) <b>B29C 51/34</b><br/>B27N 5/00 B29C 51/20<br/>D04H 1/26 D04H 1/732<br/>D21H 27/42</p> <p>(21) <b>2151541-6</b> (22) 2021-12-16</p> <p>(41) 2023-06-17</p> <p>(54) A PRESSING MODULE FOR FORMING CELLULOSE PRODUCTS AND A METHOD FOR FORMING CELLULOSE PRODUCTS</p> <p>(71) PulPac AB, Amalia Jönssons gata 16, 421 31 Västra Frölunda, SE</p> <p>(72) Neil Anthony Litten, Reading, GB<br/>Adrian Mordue, Hampshire, GB<br/>Mattias Bergfjord, Göteborg, SE</p> <p>(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE</p> |
| <p>(51) <b>B01D 53/14</b><br/>B01D 53/26 F24F 3/14<br/>G05D 21/00</p> <p>(21) <b>2151579-6</b> (22) 2021-12-21</p> <p>(41) 2023-06-22</p> <p>(54) DEVICE FOR ABSORBING WATER FROM A GAS, AND COMPUTER IMPLEMENTED METHOD FOR IMPROVING OPERATION OF SUCH A DEVICE</p> <p>(71) Drupps AB, Ullas väg 24D, 756 51 Uppsala, SE</p>  | <p>(51) <b>B60L 1/00</b><br/>B60L 58/12 B60T 13/66<br/>B60T 17/02 B60W 10/30<br/>F04B 49/06 B60L 50/60<br/>B60T 13/26 B60W 10/26<br/>B60W 30/18 F04B 41/02<br/>F04B 49/08</p> <p>(21) <b>2151537-4</b> (22) 2021-12-16</p> <p>(41) 2023-06-17</p>  |

# Allmänt tillgängliga patentansökningar 29/2023

|  |  |   |                 |
|--|--|---|-----------------|
| (54) CONTROL DEVICE AND METHOD FOR CONTROLLING A COMPRESSED AIR SYSTEM   | B21D 31/04   | (21) <b>2151577-0</b>   | (22) 2021-12-21 |
| (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE   | (41) 2023-06-22  |   |                 |
| (72) Richard Hellstrand, Motala, SE<br>Martin Felke, Stockholm, SE   | (54) CONTAINER AND METHOD FOR PRODUCING A CONTAINER  | (71) Elfa International AB, Elfagatan 5, 593 32 Västervik, SE |                 |
| (74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE   | (72) Peter Nilsson, Västervik, SE<br>Tobias Ringenhag, Västervik, SE   | (74) Industripatent i Växjö AB, Box 3130, 350 43 Växjö, SE    |                 |
| (51) <b>B60T 8/1755</b>  |  |   |                 |
| (21) <b>2151574-7</b>  | (22) 2021-12-21  |   |                 |
| (41) 2023-06-22  |  |   |                 |
| (54) Method and control arrangement for controlling an anti-lock braking function  | (51) <b>B66C 13/08</b>   | B66C 3/00   | E02F 3/36       |
| (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE   | F01B 13/06   | F03C 1/04   |                 |
| (72) Petter Tuvehed, Boden, SE<br>Tomas Östlund, Huddinge, SE<br>Xavier Dreux, Stockholm, SE   | (21) <b>2130368-0</b>  | (22) 2021-12-17   |                 |
| (74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE   | (41) 2023-06-18  |   |                 |
|  | (54) Rotator   |   |                 |
|  | (71) Sjölander Garage & Engineering AB, Bredåker 103, 893 55 SIDENSJÖ, SE  |   |                 |
|  | (72) Kristoffer Sjölander, SIDENSJÖ, SE  |   |                 |
|  | (74) Urban Johansson, Mycklingsvägen 6, 89430 Sjalevad, SE   |   |                 |
| (51) <b>B61G 9/06</b>  |  |   |                 |
| B61G 9/08  | B61G 9/14  |   |                 |
| B61G 9/16  |  |   |                 |
| (21) <b>2151571-3</b>  | (22) 2021-12-21  |   |                 |
| (41) 2023-06-22  |  |   |                 |
| (54) Damper arrangement for a railway coupler comprising a damper and a plurality of elastomeric elements, and a railway coupler   | (51) <b>C09J 163/00</b>  | B27N 1/02   | B27N 3/00       |
| (71) DELLNER COUPLERS AB, Vikavägen 144, 791 95 FALUN, SE  | B32B 21/00   | C07D 307/44   |                 |
| (72) Alexander GYLLING, FALUN, SE<br>Robin SUNDBERG, FALUN, SE<br>Magnus LIZELL, LIDINGÖ, SE<br>Peter HAGLUND, Västerås, SE  | C07D 307/48  | C08G 59/40  |                 |
| (74) BRANN AB, Drottninggatan 27, 103 59 STOCKHOLM, SE   | C08K 5/06  | C08K 5/07   |                 |
|  | C08K 5/1535  | C09J 4/00   |                 |
|  | C08L 63/00   | C09D 4/00   |                 |
|  | C09D 163/00  |   |                 |
|  | (21) <b>2151565-5</b>  | (22) 2021-12-21   |                 |
|  | (41) 2023-06-22  |   |                 |
|  | (54) PROCESS FOR THE PREPARATION OF A BONDING RESIN  |   |                 |
|  | (71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI  |   |                 |
|  | (72) Ashar ZAFAR, ÄLTA, SE<br>Dimitri ARESKOGH, BROMMA, SE<br>Huynh Tram Anh PHAM, ÄLV SJÖ, SE                               |   |                 |
|  | (74) Henrik STEINRUD, Stora Enso AB Group IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE   |   |                 |
| (51) <b>B62D 55/088</b>  |  |   |                 |
| (21) <b>2151557-2</b>  | (22) 2021-12-20  |   |                 |
| (41) 2023-06-21  |  |   |                 |
| (54) DEFLECTOR ARRANGEMENT FOR A TRACKED VEHICLE   | (51) <b>C09J 197/00</b>  | B27N 1/02   | B27N 3/00       |
| (71) BAE SYSTEMS HÄGGLUNDS AKTIEBOLAG, 891 82 Örnsköldsvik, SE   | B32B 21/00   | C07D 307/44   |                 |
| (72) Assar Christensen, Örnsköldsvik, SE<br>Anders Bodin, Örnsköldsvik, SE<br>Göran Westman, Moliden, SE<br>Anders Vestin, Örnsköldsvik, SE<br>Ulf Wiberg, Arnäsvall, SE | C07D 307/48  | C08G 59/40  |                 |
| (74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE   | C08H 8/00  | C08K 5/06   |                 |
|  | C08K 5/07  | C08K 5/1535   |                 |
|  | C09J 4/00  | C09J 163/00   |                 |
|  | C08L 63/00   | C08L 97/00  |                 |
|  | C09D 4/00  | C09D 163/00   |                 |
|  | C09D 197/00  |   |                 |
|  | (21) <b>2151566-3</b>  | (22) 2021-12-21   |                 |
|  | (41) 2023-06-22  |   |                 |
|  | (54) A BONDING RESIN AND A PROCESS FOR THE PREPARTION OF A BONDING RESIN   |   |                 |
|  | (71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI  |   |                 |
|  | (72) Ashar ZAFAR, ÄLTA, SE<br>David ALMQVIST, TYRESÖ, SE<br>Dimitri ARESKOGH, BROMMA, SE<br>Huynh Tram Anh PHAM, ÄLV SJÖ, SE |   |                 |
|  | (74) Henrik STEINRUD, Stora Enso AB Group IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE   |   |                 |
| (51) <b>B63C 9/32</b>  |  |   |                 |
| B63C 9/13  |  |   |                 |
| (21) <b>2130365-6</b>  | (22) 2021-12-15  |   |                 |
| (41) 2023-06-16  |  |   |                 |
| (54) Flythjälp för skridskoåkare för att komma upp ur vak  | (51) <b>C11D 1/28</b>  | C11D 3/10   | C11D 17/04      |
| (71) Harry Flam, Jaktgatan 11, 115 45 Stockholm, SE  | (21) <b>2251473-1</b>  | (22) 2022-12-16   |                 |
| (72) Harry Flam, Stockholm, SE   | (41) 2023-06-17  |   |                 |
|  | (32) 2021-12-16  | (33) FI   | (31) 20216287   |
| (51) <b>B63H 21/38</b>   |  |   |                 |
| B63H 23/32   | B63H 23/34   |   |                 |
| F16C 33/10   |  |   |                 |
| (21) <b>2151536-6</b>  | (22) 2021-12-16  |   |                 |
| (41) 2023-06-17  |  |   |                 |
| (54) A MARINE VESSEL PROPULSION DEVICE   |  |   |                 |
| (71) Kongsberg Maritime Sweden AB, Box 1010, 681 29 KRISTINEHAMN, SE   |  |   |                 |
| (72) Jan WALL, KRISTINEHAMN, SE  |  |   |                 |
| (74) Bjerkén Hynell KB, Tulegatan 53, 113 53 STOCKHOLM, SE   |  |   |                 |
| (51) <b>B65D 6/08</b>  |  |   |                 |

# Allmänt tillgängliga patentansökningar 29/2023

|  |   |                     |
|--|---|---------------------|
| (54) AQUEOUS SOLUTION OF A DETERGENT TABLET AND METHOD FOR PREPARING THEREOF   | E05B 47/00  | E05B 47/02          |
| (71) Sinituote Oy, Erkylän kartano 50, 05820 HYVINKÄÄ, FI  | (21) <b>2151538-2</b>   | (22) 2021-12-16     |
| (72) Sirpa HAIKKA, HYVINKÄÄ, FI  | (41) 2023-06-17   |                     |
| (74) AWA Sweden AB, Box 45086, 104 30 STOCKHOLM, SE  | (54) LOCK DEVICE AND LOCK SYSTEM                                      |                     |
|  | (71) ASSA ABLOY AB, P.O. Box 70340, 107 23 Stockholm, SE              |                     |
|  | (72) Bernt ARBEGARD, Järfälla, SE                                     |                     |
|  | Daniel SKARP, Enebyberg, SE   |                     |
|  | Johan VON MATERN, Täby, SE  |                     |
|  | Kaj NIEGMANN, Hägersten, SE   |                     |
|  | Robin DAHLBÄCK, Stockholm, SE   |                     |
| (51) <b>C22C 9/06</b>  | (74) KRANSELL & WENNBORG KB, P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE     |                     |
| (21) <b>2350736-1</b>  |   |                     |
| (41) 2023-06-15  |   |                     |
| (32) 2022-11-23 (33) CN (31) 2022114744390.7   |   |                     |
| (54) CU-15NI-8SN-BASED ALLOY FOR OCEAN ENGINEERING, AND PREPARATION METHOD THEREFOR                                  |   |                     |
| (71) Henan University of Science and Technology, No.263, Kaiyuan Avenue, Luolong District, 471023 Luoyang, Henan, CN | (51) <b>E05F 1/10</b>   |                     |
| (72) Yanjun ZHOU, Luoyang, Henan, CN   | E05F 3/10   |                     |
| Shaodan YANG, Luoyang, Henan, CN   | (21) <b>2151539-0</b>   | (22) 2021-12-16     |
| Kexing SONG, Luoyang, Henan, CN  | (41) 2023-06-17   |                     |
| Ran YANG, Luoyang, Henan, CN   | (54) ARRANGEMENT FOR ACCESS MEMBER, ACCESS MEMBER SYSTEM AND METHOD   |                     |
| Yanmin ZHANG, Luoyang, Henan, CN   | (71) ASSA ABLOY AB, P.O. Box 70340, 107 23 Stockholm, SE              |                     |
| Fei ZHOU, Luoyang, Henan, CN   | (72) Kaj NIEGMANN, Hägersten, SE                                      |                     |
| Yan YU, Luoyang, Henan, CN   | (74) KRANSELL & WENNBORG KB, P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE     |                     |
| Jidong CHEN, Luoyang, Henan, CN  |   |                     |
| Yahui LIU, Luoyang, Henan, CN  | (51) <b>E06B 1/62</b>   |                     |
| Xiaowen PENG, Luoyang, Henan, CN   | C09J 9/00   | E04B 1/68           |
| Zhu XIAO, Luoyang, Henan, CN   | (21) <b>2151547-3</b>   | (22) 2021-12-16     |
| Huiwen GUO, Luoyang, Henan, CN   | (41) 2023-06-17   |                     |
| Xuebin ZHANG, Luoyang, Henan, CN   | (54) A SEALING STRIP AND BUILDING ARTICLE                             |                     |
| Pengfei YUE, Luoyang, Henan, CN  | (71) ISOLA AS, Prestemoen 9, N-3945 Porsgrunn, NO                     |                     |
| Guoshang ZHANG, Luoyang, Henan, CN   | (72) Jørgen YOUNG, Porsgrunn, NO                                      |                     |
| (74) BJERKÉN HYNELL KB, Tulegatan 53, 113 53 Stockholm, SE   | (74) AWA NORWAY AS, Hoffsvveien 1A, N-0275 Oslo, NO                   |                     |
| (86) 2022-11-29 PCT/CN2022/135142  |   |                     |
| (51) <b>D21H 11/18</b>   | (51) <b>F26B 3/30</b>   | (11) <b>545 365</b> |
| C08B 15/08   | B05D 3/02   | B29C 35/08          |
| D21D 5/02  | (21) <b>2230109-7</b>   | (22) 2022-04-12     |
| (21) <b>2151534-1</b>  | (41) 2023-07-18   | (45) 2023-07-18     |
| (41) 2023-06-16  | (54) LAMP ARRANGEMENT AND METHOD FOR CURING MATERIAL                  |                     |
| (54) CELLULOSE-BASED GAS BARRIER FILM  | (71) Hedson Technologies AB, Hammarvägen 4, SE-232 37 Arlööv, SE      |                     |
| (71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI  | (72) Linus Ekfeldt, Torslanda, SE                                     |                     |
| (72) Isto HEISKANEN, Imatra, FI  | (74) Basck Europe Sp. z o.o., ul. Plac Solny 2/3, Wroclaw, 50-060, PL |                     |
| Kaj BACKFOLK, Villmanstrand, FI  |   |                     |
| Anna KAUPPI, Lappeenranta, FI  | (51) <b>G01N 21/3504</b>  | (11) <b>545 362</b> |
| Katja LYYTIKÄINEN, Imatra, FI  | H01L 31/0203  | H01L 31/12          |
| Cecilia LAND HENSDAL, Forshaga, SE   | H01L 31/18  | G02B 6/12           |
| Anders MOBERG, Hammarö, SE   | (21) <b>2151590-3</b>   | (22) 2021-12-22     |
| (74) Nina LINNÉ, Stora Enso AB Group IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE  | (41) 2023-06-23   | (45) 2023-07-18     |
|  | (54) CAPPED SEMICONDUCTOR BASED SENSOR AND METHOD FOR ITS FABRICATION |                     |
| (51) <b>D21H 11/18</b>   | (71) SENSEAIR AB, Box 96, 824 08 Delsbo, SE                           |                     |
| C08B 15/08   | (72) Stephan SCHRÖDER, Bålsta, SE                                     |                     |
| D21H 21/18   | (74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE                  |                     |
| (21) <b>2151535-8</b>  |   |                     |
| (41) 2023-06-16  | (51) <b>G01R 31/392</b>   |                     |
| (54) STRENGTH ENHANCEMENT AGENT FOR PAPER AND PAPERBOARD   | H01M 10/48  |                     |
| (71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI  | (21) <b>2151573-9</b>   | (22) 2021-12-21     |
| (72) Isto HEISKANEN, Imatra, FI  | (41) 2023-06-22   |                     |
| Kaj BACKFOLK, Villmanstrand, FI  | (54) METHOD FOR DEGRADATION DIAGNOSIS OF AN ELECTROCHEMICAL CELL      |                     |
| Anna KAUPPI, Lappeenranta, FI  | (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE                              |                     |
| Katja LYYTIKÄINEN, Imatra, FI  | (72) Matthew LACEY, Mariefred, SE                                     |                     |
| Cecilia LAND HENSDAL, Forshaga, SE   | Matilda KLETT HUDSON, Stockholm, SE                                   |                     |
| Anders MOBERG, Hammarö, SE   | (74) Annika AHLING, 151 87 Södertälje, SE                             |                     |
| (74) Nina LINNÉ, Stora Enso AB Group IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE  |   |                     |
|  |   |                     |
| (51) <b>E05B 47/06</b>   |   |                     |

# Allmänt tillgängliga patentansökningar 29/2023

---

|   |                     |   |                 |
|---|---------------------|---|-----------------|
| (51) <b>G01S 13/931</b>   |                     | H04L 47/24  | H04W 28/10      |
| (21) <b>2350793-2</b>   | (22) 2023-06-27     | H04W 72/04  |                 |
| (41) 2023-06-27   |                     | (21) <b>2151550-7</b>   | (22) 2021-12-17 |
| (54) GROUND SPEED RADAR SYSTEM FOR HEAVY DUTY VEHICLES  |                     | (41) 2023-06-18   |                 |
| (71) Volvo Truck Corporation, ., 405 08 Göteborg, SE  |                     | (54) WIRELESS COMMUNICATION SYSTEM FOR MOVING VEHICLES,<br>SUCH AS TRAINS, WITH IMPROVED PRIORITIZATION |                 |
| (72) Mats RYDSTRÖM, Billdal, SE<br>Mats JONASSON, Partille, SE  |                     | (71) ICOMERA AB, Odinsgatan 28, 411 03 Göteborg, SE   |                 |
| (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114<br>85 Stockholm, SE   |                     | (72) Mats KARLSSON, Vålberg, SE<br>Rikard REINHAGEN, Göteborg, SE                                       |                 |
| <hr/>   |                     |   |                 |
| (51) <b>G06F 12/02</b>  | (11) <b>545 356</b> |   |                 |
| G06F 3/06   |                     |   |                 |
| (21) <b>2250153-0</b>   | (22) 2022-02-15     |   |                 |
| (41) 2023-07-18   | (45) 2023-07-18     |   |                 |
| (54) IDENTIFICATION OF RANDOM-ACCESS PAGES AND MITIGATION<br>OF THEIR IMPACT ON COMPRESSIBLE COMPUTER MEMORIES  |                     |   |                 |
| (71) ZeroPoint Technologies AB, Falkenbergsgatan 3, 412 85<br>GÖTEBORG, SE  |                     |   |                 |
| (72) Evangelos Vasilakis, Västra Frölunda, SE<br>Angelos Arelakis, Hovås, SE<br>Vasileios Spiliopoulos, Mölndal, SE<br>Per Stenström, Torslanda, SE                                   |                     |   |                 |
| (74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13<br>MALMÖ, SE   |                     |   |                 |
| <hr/>   |                     |   |                 |
| (51) <b>G07C 5/00</b>   |                     |   |                 |
| G06F 1/32   |                     |   |                 |
| (21) <b>2350784-1</b>   | (22) 2023-06-26     |   |                 |
| (41) 2023-06-26   |                     |   |                 |
| (54) HANDLING A VEHICLE DIAGNOSTICS ARRANGEMENT COMPRISED<br>IN A VEHICLE   |                     |   |                 |
| (71) Volvo Truck Corporation, ., 405 08 Göteborg, SE  |                     |   |                 |
| (72) Julien MAITRE, CHUZELLES /, FR   |                     |   |                 |
| (74) Valea AB, ., 405 23 Göteborg, SE   |                     |   |                 |
| <hr/>   |                     |   |                 |
| (51) <b>H04B 7/185</b>  |                     |   |                 |
| H04L 1/00   | H04B 10/118         |   |                 |
| H04W 84/06  |                     |   |                 |
| (21) <b>2151554-9</b>   | (22) 2021-12-17     |   |                 |
| (41) 2023-06-18   |                     |   |                 |
| (54) Satellite Communication System, Transceiver Terminal,<br>Main Transceiver, Methods, Computer Programs and Non-<br>Volatile Data Carriers   |                     |   |                 |
| (71) Ovzon Sweden AB, Anderstorpsvägen 10, 171 54 Solna,<br>SE  |                     |   |                 |
| (72) Kennet Lejnell, Ekerö, SE<br>Maria-Theresa Rieder, Stockholm, SE<br>Anders Ellgardt, Sundbyberg, SE<br>Martin Eriksson, Stockholm, SE<br>Lars Erup, Saint-Lazare, QC J7T 2L4, CA |                     |   |                 |
| (74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE   |                     |   |                 |
| <hr/>   |                     |   |                 |
| (51) <b>H04W 4/06</b>   |                     |   |                 |
| H04L 12/18  | H04W 40/02          |   |                 |
| H04W 76/40  |                     |   |                 |
| (21) <b>2151546-5</b>   | (22) 2021-12-16     |   |                 |
| (41) 2023-06-17   |                     |   |                 |
| (54) ROUTING DATA IN A COMMUNICATION NETWORK  |                     |   |                 |
| (71) ASSA ABLOY AB, P.O. Box 70340, 107 23 Stockholm, SE  |                     |   |                 |
| (72) Hardy BISMARCK, Årsta, SE<br>Tomas JONSSON, Rönninge, SE<br>Lars LINDROTH, Stockholm, SE   |                     |   |                 |
| (74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 27834, 115 93 Stockholm,<br>SE   |                     |   |                 |
| <hr/>   |                     |   |                 |
| (51) <b>H04W 4/42</b>   |                     |   |                 |

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

# Meddelade patent II 29/2023

|  |   |  |                     |
|--|---|--|---------------------|
| (51) <b>A01B 63/00</b>                                     | (11) <b>545 373</b>   | B63H 25/04   | G05D 1/02           |
| A01B 63/111  | A01B 63/114   | G05D 1/08  | G06N 3/02           |
| A01B 15/14   | A01B 63/14  | (21) <b>2150582-1</b>                                      | (22) 2021-05-06     |
| A01B 63/16   |   | (41) 2022-11-07  | (45) 2023-07-18     |
| (21) <b>2051267-9</b>                                      | (22) 2020-10-30   | (54) METHOD AND CONTROLLER UNIT FOR CONTROLLING MOTION OF  |                     |
| (41) 2022-05-01  | (45) 2023-07-18   | A HYDROFOIL WATERCRAFT                                     |                     |
| (54) Lantbruksredskap för jordbearbetning samt förfarande  | (73) Candela Technology AB, Vårdshusvägen 1, 181 66         | Lidingö, SE  |                     |
| för bestämning av arbetsdjup hos jordbearbetande           | (72) Gustav HASSELSKOG, STOCKHOLM, SE                       |  |                     |
| lantbruksredskap   | (74) Bjerckén Hynell KB, Tulegatan 53, 113 53 STOCKHOLM, SE |  |                     |
| (73) Väderstad Holding AB, Box 167, 590 21 Väderstad, SE   |   |  |                     |
| (72) Jakob Lindberg, Linköping, SE                         |   |  |                     |
| Erik Wågbrant, Skänninge, SE                               |   |  |                     |
| Stefan Vålberg, Linköping, SE                              |   |  |                     |
| Dan Persson, Vikingstad, SE                                |   |  |                     |
| (74) AWA Sweden AB, Junkersgatan 1, 582 35 LINKÖPING, SE   |   |  |                     |
| <hr/>  |   |  |                     |
| (51) <b>A01D 43/00</b>                                     | (11) <b>545 353</b>   | (51) <b>B66D 1/74</b>                                      | (11) <b>545 360</b> |
| A01D 34/00   | A01D 43/06  | G05G 1/08  | G05G 1/12           |
| B25J 9/00  |   | (21) <b>2150687-8</b>                                      | (22) 2021-05-28     |
| (21) <b>2050385-0</b>                                      | (22) 2020-04-06   | (41) 2022-11-29  | (45) 2023-07-18     |
| (41) 2021-10-07  | (45) 2023-07-18   | (54) A CRANK ARRANGEMENT                                   |                     |
| (54) Adaptable operation for a robotic lawnmower           | (73) Seldén Mast AB, Redegatan 11, 421 77 VÄSTRA FRÖLUNDA,  | SE   |                     |
| (73) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 HUSKVARNA, SE  | (72) Mathias LINDSTRÖM, Västra Frölunda, SE                 |  |                     |
| (72) Susanne Leijonberger, JÖNKÖPING, SE                   | Björn ADIELS, Ytterby, SE                                   |  |                     |
|  | William HOLT, Göteborg, SE                                  |  |                     |
|  | (74) T-ALLPAT AB, Vårflodsgatan 14, 418 73 GÖTEBORG, SE     |  |                     |
| <hr/>  |   |  |                     |
| (51) <b>B01D 53/04</b>                                     | (11) <b>545 368</b>   | (51) <b>C25B 11/04</b>                                     | (11) <b>545 366</b> |
| B01D 46/52   | F24F 3/16   | C02F 1/461   | C25B 1/04           |
| (21) <b>2150216-6</b>                                      | (22) 2021-02-26   | H01M 4/86  |                     |
| (41) 2022-08-27  | (45) 2023-07-18   | (21) <b>2130036-3</b>                                      | (22) 2021-02-05     |
| (54) HEAT RESISTANT REGENERABLE AIR FILTER ASSEMBLY        | (73) Camfil AB, Sveavägen 56 E, 111 34 Stockholm, SE        | (41) 2022-08-06  | (45) 2023-07-18     |
| (73) Camfil AB, Sveavägen 56 E, 111 34 Stockholm, SE       | (72) Boon Han LIM, Ipoh, Perak, MY                          | (54) An electrolyzer and a method for producing a catalyst |                     |
| (72) Boon Han LIM, Ipoh, Perak, MY                         | Cheah Wei NG, Ipoh, Perak, MY                               | supported on a nanostructure                               |                     |
| (74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE       |   | (73) SMOLTEK AB, Kaserntorget 7, 411 18 Göteborg, SE       |                     |
|  |   | (72) Vincent Desmaris, Göteborg, SE                        |                     |
|  |   | Fabian Wenger, Göteborg, SE                                |                     |
|  |   | (74) Kransell & Wennborg KB, Box 2096, 403 12 Göteborg, SE |                     |
| <hr/>  |   |  |                     |
| (51) <b>B25B 21/00</b>                                     | (11) <b>545 361</b>   | (51) <b>E03B 1/04</b>                                      | (11) <b>545 363</b> |
| B25F 5/00  | F16D 1/12   | C02F 1/00  | A47K 3/28           |
| (21) <b>2130223-7</b>                                      | (22) 2021-08-23   | E03B 7/04  | E03B 7/07           |
| (41) 2023-02-24  | (45) 2023-07-18   | F24D 17/00   |                     |
| (54) ARRANGEMENT FOR POWER TOOL, FRONT PART ATTACHMENT AND | (21) <b>2130007-4</b>                                       | (22) 2021-01-07  |                     |
| POWER TOOL   | (41) 2022-07-08   | (45) 2023-07-18  |                     |
| (73) Atlas Copco Industrial Technique AB, ., 105 23        | (54) WATER RECIRCULATION SYSTEM FOR HEATING AND CLEANING    |  |                     |
| Stockholm, SE  | OF DOMESTIC WATER   |  |                     |
| (72) Martin Folke, Värmdö, SE                              | (73) Evolution Homes Sweden AB, Sättholmsgatan 2, 572 40    |  |                     |
| (74) Axel Beks, Atlas Copco Industrial Technique AB, IP    | Oskarshamn, SE  |  |                     |
| Department, 105 23 Stockholm, SE                           | (72) Henrik Eriksson, Oskarshamn, SE                        |  |                     |
|  | (74) Bylander Consulting AB, Johan Skyttes väg 7b, 55448    |  |                     |
|  | Jönköping, SE   |  |                     |
| <hr/>  |   |  |                     |
| (51) <b>B32B 27/10</b>                                     | (11) <b>545 357</b>   | (51) <b>E05B 47/00</b>                                     | (11) <b>545 352</b> |
| B29C 48/21   | B32B 27/32  | G07C 9/00  |                     |
| B32B 37/15   | B65D 3/06   | (21) <b>1951396-9</b>                                      | (22) 2019-12-04     |
| B65D 65/40   | B65D 65/42  | (41) 2021-06-05  | (45) 2023-07-18     |
| D21H 19/22   | C09D 123/06   | (54) Electronic lock configured to receive power from a    |                     |
| (21) <b>2130334-2</b>                                      | (22) 2021-11-29   | mobile phone   |                     |
| (41) 2023-05-30  | (45) 2023-07-18   | (73) ASSA ABLOY AB, P.O. Box 70340, 107 23 Stockholm, SE   |                     |
| (54) A Packaging Material comprising a Polymer Coating     | (72) Olle BLIDING, Halmstad, SE                             |  |                     |
| (73) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI      | Teodor JOHNSSON, Halmstad, SE                               |  |                     |
| (72) Kimmo Nevalainen, Kotka, FI                           | Eric WIEBOLS, Halmstad, SE                                  |  |                     |
| Inkeri Perttu-Ukonaho, Lappeenranta, FI                    | (74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 27834, 115 93 Stockholm,   |  |                     |
| Esa Suikkanen, Imatra, FI                                  | SE  |  |                     |
| Minna Vuorimaa, Kotka, FI                                  |   |  |                     |
| Timo Lankinen, Imatra, FI                                  |   |  |                     |
| Anna Veijanen, Imatra, FI                                  |   |  |                     |
| (74) Susanna Kling, Group IP, Box 9090, 65009 Karlstad, SE | (51) <b>F16B 12/10</b>                                      | (11) <b>545 364</b>  |                     |
|  | A47B 47/00  | A47B 96/00   |                     |
|  | F16B 5/06   |  |                     |
| (51) <b>B63B 79/15</b>                                     | (11) <b>545 371</b>   | (21) <b>1900153-6</b>                                      | (22) 2019-09-26     |
| B63B 1/28  | B63B 39/00  |  |                     |

# Meddelade patent II 29/2023

|   |  |  |
|---|--|--|
| (41) 2021-03-27   | (45) 2023-07-18  | Emil FRESK, Luleå, SE  |
| (54) Beslag för fixering av skåptrygg   | (74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE   |  |
| (73) Alvar Lundgren, Lilla Brunnehagsvägen 2, 417 47 Göteborg, SE   |  |  |
| (72) Alvar Lundgren, Göteborg, SE   |  |  |
| (51) <b>F16L 5/08</b>   | (11) <b>545 358</b>  | (51) <b>G05D 1/02</b>  |
| E03C 1/02   |  | A01D 34/00   |
| (21) <b>2050374-4</b>   | (22) 2020-04-02  | (21) <b>2150750-4</b>  |
| (41) 2021-10-03   | (45) 2023-07-18  | (22) 2021-06-11  |
| (54) AN ASSEMBLY FOR MOUNTING OF A FLUID FITTING TO A WALL PANEL  | (73) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 HUSKVARNA, SE  | (41) 2022-12-12  |
| (73) Villeroy & Boch Gustavsberg AB, Box 400, 134 29 Gustavsberg, SE  | (72) Susanne Leijonberger, JÖNKÖPING, SE   | (45) 2023-07-18  |
| (72) Pär CANI, Alingsås, SE   | Anders SJÖGREN, FORSERUM, SE   | (54) Method of assisting a user of a robotic tool system based on the inclination of the tool at a docking station, a robotic tool and robotic tool system |
| Kristian OLSSON, Vårgårda, SE   | Fredrik KLACKENSJÖ, FORSERUM, SE   |  |
| Björn RYDETORP, Vårgårda, SE  | Mari EJDEHAG, HABO, SE   |  |
| (74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE  |  |  |
| (51) <b>F26B 3/30</b>   | (11) <b>545 365</b>  | (51) <b>G06F 3/0362</b>  |
| B05D 3/02   | B29C 35/08   | G06F 3/0338  |
| (21) <b>2230109-7</b>   | (22) 2022-04-12  | G06F 3/0354  |
| (41) 2023-07-18   | (45) 2023-07-18  | H01H 19/14   |
| (54) LAMP ARRANGEMENT AND METHOD FOR CURING MATERIAL  | (21) <b>1950693-0</b>  | (22) 2016-11-11  |
| (73) Hedson Technologies AB, Hammarvägen 4, SE-232 37 Arlööv, SE  | (41) 2019-06-11  | (45) 2023-07-18  |
| (72) Linus Ekfeldt, Torslanda, SE   | (54) Inner-sensor pointing device systems  |  |
| (74) Basck Europe Sp. z o.o., ul. Plac Solny 2/3, Wroclaw, 50-060, PL   | (73) Contour Innovations LLC, 1209 Orange Street Wilmington 19801, Delaware, US                                |  |
|   | (72) Hanning Lu, Guangzhou, Guangdong, CN  |  |
|   | Chengcai Tan, Guangzhou, Guangdong, CN   |  |
|   | Changjun Zhao, Zhangji Township, Taikang County, Henan, CN   |  |
|   | Steven Wang, Windham, New Hampshire, US  |  |
|   | Marco Vito Maria Laurenzano, Asker, NO   |  |
|   | (74) Guardian IP Consulting I/S, Diplomvej, Building 381, DK-2800 Kgs. Lyngby, DK                              |  |
|   | (86) 2016-11-11 PCT/CN2016/105497  |  |
| (51) <b>F41H 11/02</b>  | (11) <b>545 359</b>  | (51) <b>G06F 12/02</b>   |
| B64D 1/02   | F42B 5/15  | G06F 3/06  |
| F42B 12/70  | G01P 15/00   |  |
| G05B 23/00  | H04B 17/00   |  |
| (21) <b>2100024-5</b>   | (22) 2021-02-16  | (21) <b>2250153-0</b>  |
| (41) 2022-08-17   | (45) 2023-07-18  | (22) 2022-02-15  |
| (54) Method for dispensing detection of a countermeasure, a system comprising a pyrotechnical countermeasure dispenser system and a platform, and a platform comprising pyrotechnical countermeasure dispenser system | (41) 2023-07-18  | (45) 2023-07-18  |
| (73) SAAB AB, -, 581 88 Linköping, SE   | (54) IDENTIFICATION OF RANDOM-ACCESS PAGES AND MITIGATION OF THEIR IMPACT ON COMPRESSIBLE COMPUTER MEMORIES    |  |
| (72) Karl Strihagen, Vällningby, SE   | (73) ZeroPoint Technologies AB, Falkenbergsgatan 3, 412 85 GÖTEBORG, SE  |  |
| Albert Swanepoel, Hässelby, SE  | (72) Evangelos Vasilakis, Västra Frölunda, SE  |  |
| (74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE  | Angelos Arelakis, Hovås, SE  |  |
|   | Vasileios Spiliopoulos, Mölndal, SE  |  |
|   | Per Stenström, Torslanda, SE   |  |
|   | (74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE   |  |
| (51) <b>G01N 21/3504</b>  | (11) <b>545 362</b>  | (51) <b>G08G 1/00</b>  |
| H01L 31/0203  | H01L 31/12   | B60W 30/09   |
| H01L 31/18  | G02B 6/12  | G08G 1/16  |
| (21) <b>2151590-3</b>   | (22) 2021-12-22  | (11) <b>545 354</b>  |
| (41) 2023-06-23   | (45) 2023-07-18  | B60W 30/18   |
| (54) CAPPED SEMICONDUCTOR BASED SENSOR AND METHOD FOR ITS FABRICATION   |  | H04L 67/12   |
| (73) SENSEAIR AB, Box 96, 824 08 Delsbo, SE   | (21) <b>2150243-0</b>  | (22) 2019-08-26  |
| (72) Stephan SCHRÖDER, Bålsta, SE   | (41) 2021-06-04  | (45) 2023-07-18  |
| (74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE  | (32) 2018-09-04 (33) DE  | (31) 102018215027.3  |
|   | (54) Fordonsstyrenheter, motorfordon och metod för drift av fordonsstyrenheter för tidssynkroniserad bromsning |  |
|   | (73) ROBERT BOSCH GMBH, Postfach 30 02 20, 70442 Stuttgart, DE   |  |
|   | (72) Klaus SAMBALE, Oberhausen, DE   |  |
|   | Nadia BRAHMI, Hildesheim, DE   |  |
|   | (74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE   |  |
|   | (86) 2019-08-26 PCT/EP2019/072677  |  |
| (51) <b>G01S 5/02</b>   | (11) <b>545 367</b>  | (51) <b>H01R 4/64</b>  |
| G01S 5/14   | G01S 7/00  | A47L 9/00  |
| G01S 17/08  |  | B08B 15/00   |
| (21) <b>2151495-5</b>   | (22) 2021-12-07  |  |
| (41) 2023-06-08   | (45) 2023-07-18  |  |
| (54) METHOD AND SYSTEM FOR POSITION DETERMINATION   |  |  |
| (73) Mobilaris Industrial Solutions AB, Sundsbacken 6, 974 24 Luleå, SE   |  |  |
| (72) Samuel GRADÉN, Luleå, SE   |  |  |



F16L 25/01

- (21) **2151442-7** (22) 2021-11-26  
(41) 2023-05-27 (45) 2023-07-18  
(54) GROUNDING DEVICE FOR A LOCAL GAS EXTRACTOR, A LOCAL  
GAS EXTRACTOR WITH SUCH A  
GROUNDING DEVICE AND A METHOD FOR MOUNTING SUCH A  
GROUNDING DEVICE  
(73) FUMEX AB, Verkstadsvägen 2, 931 61 Skellefteå, SE  
(72) Gustav STENBERG, Skellefteå, SE  
Lars HEDLUND, Skellefteå, SE  
(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

- 
- (51) **H02J 3/28** (11) **545 369**  
(21) **2100142-5** (22) 2021-10-05  
(41) 2023-04-06 (45) 2023-07-18  
(54) Effektbooster i önät  
(73) BRAM ENERGY STORE AB, Testvägen 13, Box 61, 232 37  
Arlöv, SE  
(72) Sture Lindahl, Lund, SE  
Bengt Rothman, Lund, SE
-

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

# Meddelade europeiska patent 29/2023

|  |                       |  |
|--|-----------------------|--|
| (51) <b>A01D 34/00</b>   | (11) <b>3 695 699</b> | (73) Sun Pharmaceutical Industries Limited, Sun House Plot No. 201 B/1 Western Express Highway Goregaon (E), Mumbai, Maharashtra 400 063, IN |
| (21) <b>19157247.8</b>   | (45) 2023-04-05       |  |
| (54) ROBOTFORDON FÖR BESTÄMNING AV GRÄNSER   |                       |  |
| (73) Stiga S.P.A., Via del Lavoro, 6, 31033 Castelfranco Veneto TV, IT                                 |                       |  |
| (51) <b>A45C 11/00</b>   | (11) <b>4 000 448</b> | (73) Wockhardt Limited, D-4, MIDC Area Chikalthana, 431006 Aurangabad, IN  |
| (21) <b>21204977.9</b>   | (45) 2023-04-19       |  |
| (32) 2020-11-16 (33) FR (31) 2011688   |                       |  |
| (54) Skyddsodral för bärbar dator  |                       |  |
| (73) Mobilis Development, Parc Altaïs, 7 Rue Orion, 74650 Chavanod, FR                                 |                       |  |
| (51) <b>A47L 11/40</b>   | (11) <b>3 632 285</b> | (73) Epizyme, Inc., 400 Technology Square, 4th Floor, Cambridge, MA 02139, US  |
| (21) <b>19209902.6</b>   | (45) 2023-04-05       | Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10, Koishikawa 4-chome, Bunkyo-ku, Tokyo 112-8088, JP  |
| (32) 2009-08-27 (33) DE (31) 102009028944  |                       |  |
| (54) MANUELLT STYRD GOLVBEHANDLINGSENHET   |                       |  |
| (73) i-mop GmbH, Schwanheimer Strae 141, 64625 Bensheim, DE  |                       |  |
| (51) <b>A61B 5/00</b>  | (11) <b>3 988 014</b> | (73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstrae 50, 65929 Frankfurt, DE   |
| A61B 5/145   | A61B 5/1486           |  |
| (21) <b>21209045.0</b>   | (45) 2023-04-26       |  |
| (32) 2017-12-21 (33) EP (31) 17209756.0  |                       |  |
| (54) MEDICINSKT SYSTEM OCH FÖRFARANDE FÖR TILLVERKNING DÄRAV   |                       |  |
| (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH                                    |                       |  |
| (51) <b>A61B 5/145</b>   | (11) <b>3 954 288</b> | (73) Amicus Therapeutics, Inc., 3675 Market Street, Philadelphia, PA 19104, US   |
| A61B 5/1486  | A61B 5/1486           |  |
| (21) <b>21199492.6</b>   | (45) 2023-04-26       |  |
| (54) Medicinsk anordning för detektion av minst en analyt i en kroppsvätska                            |                       |  |
| (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH                                    |                       |  |
| (51) <b>A61F 2/24</b>  | (11) <b>2 967 855</b> | (73) Medivis S.r.l., Via Carnazza, 34/C, 95030 Tremestieri Etneo, Catania, IT  |
| (21) <b>14720402.8</b>   | (45) 2023-04-26       |  |
| (32) 2013-03-14 (33) US (31) 201361784973 P  |                       |  |
| (54) Suturfri klaffprotesleveransanordning   |                       |  |
| (73) JC Medical, Inc., 1580 Gilbreth Rd, Burlingame, CA 94010, US                                      |                       |  |
| (51) <b>A61F 13/53</b>   | (11) <b>3 823 575</b> | (73) Medivis S.r.l., Via Carnazza, 34/C, 95030 Tremestieri Etneo, Catania, IT  |
| A61F 13/537  | A61F 13/537           |  |
| (21) <b>18745543.1</b>   | (45) 2023-05-10       |  |
| (54) BONDAD STRUKTUR MED FLERA SKIKT FÖR ANVÄNDNING SOM EN KOMPLEMENT I ABSORBERANDE ARTIKLAR          |                       |  |
| (73) TWE Meulebeke, Marialoopsteenweg 51, 8760 Meulebeke, BE   |                       |  |
| (51) <b>A61J 3/07</b>  | (11) <b>3 607 931</b> | (73) Medivis S.r.l., Via Carnazza, 34/C, 95030 Tremestieri Etneo, Catania, IT  |
| (21) <b>18187673.1</b>   | (45) 2023-03-29       |  |
| (54) KAPSELFÖRSLUTNINGSANORDNING FÖR FÖRSLUTNING AV TVÅDELADE KAPSLAR                                  |                       |  |
| (73) Harro Höfliger Verpackungsmaschinen GmbH, Helmholtzstrasse 4, 71573 Allmersbach im Tal, DE        |                       |  |
| (51) <b>A61K 9/107</b>   | (11) <b>2 887 923</b> | (73) Medivis S.r.l., Via Carnazza, 34/C, 95030 Tremestieri Etneo, Catania, IT  |
| A61K 47/34   | A61P 27/02            |  |
| A61P 29/00   |                       |  |
| (21) <b>13831463.8</b>   | (45) 2023-04-05       |  |
| (32) 2012-08-24 (33) US (31) 201261693189 P  |                       |  |
| (54) OPTALMISK FORMULERING AV POLYOXYLLIPID ELLER POLYOXYLFETTZYRA OCH BEHANDLING AV ÖKULÄRA TILLSTÅND |                       |  |
| (51) <b>A61K 31/439</b>  | (11) <b>4 045 040</b> | (73) Medivis S.r.l., Via Carnazza, 34/C, 95030 Tremestieri Etneo, Catania, IT  |
| A61P 31/04   | C07D 471/08           |  |
| (21) <b>20799842.8</b>   | (45) 2023-04-05       |  |
| (32) 2019-10-18 (33) IN (31) 201921042452  |                       |  |
| (54) Kvävehaltiga bicykliska föreningar  |                       |  |
| (73) Wockhardt Limited, D-4, MIDC Area Chikalthana, 431006 Aurangabad, IN                              |                       |  |
| (51) <b>A61K 31/5377</b>   | (11) <b>3 157 527</b> | (73) Medivis S.r.l., Via Carnazza, 34/C, 95030 Tremestieri Etneo, Catania, IT  |
| A61K 31/4412   | A61K 31/444           |  |
| A61P 35/00   |                       |  |
| (21) <b>15809540.6</b>   | (45) 2023-05-24       |  |
| (32) 2014-06-17 (33) US (31) 201462013522 P  |                       |  |
| (32) 2014-08-12 (33) US (31) 201462036265 P  |                       |  |
| (54) EZH2-HÄMMARE FÖR BEHANDLING AV LYMFOM   |                       |  |
| (73) Epizyme, Inc., 400 Technology Square, 4th Floor, Cambridge, MA 02139, US                          |                       |  |
| (51) <b>A61K 38/26</b>   | (11) <b>3 229 828</b> | (73) Medivis S.r.l., Via Carnazza, 34/C, 95030 Tremestieri Etneo, Catania, IT  |
| A61K 38/28   | A61P 3/10             |  |
| (21) <b>15808177.8</b>   | (45) 2023-04-05       |  |
| (32) 2015-11-10 (33) EP (31) 15193940.2  |                       |  |
| (32) 2014-12-12 (33) EP (31) 14197685.2  |                       |  |
| (54) Beredning av insulin glargin/lixisenatid i bestämt förhållande                                    |                       |  |
| (73) Sanofi-Aventis Deutschland GmbH, Brüningstrae 50, 65929 Frankfurt, DE                             |                       |  |
| (51) <b>A61K 38/43</b>   | (11) <b>3 624 831</b> | (73) Medivis S.r.l., Via Carnazza, 34/C, 95030 Tremestieri Etneo, Catania, IT  |
| A61P 21/00   | A61P 25/00            |  |
| A61P 43/00   | A61K 38/47            |  |
| (21) <b>18802722.1</b>   | (45) 2023-03-29       |  |
| (32) 2017-05-15 (33) US (31) 201762506561 P  |                       |  |
| (32) 2017-05-15 (33) US (31) 201762506574 P  |                       |  |
| (32) 2017-05-15 (33) US (31) 201762506569 P  |                       |  |
| (32) 2017-07-06 (33) US (31) 201762529300 P  |                       |  |
| (32) 2017-09-27 (33) US (31) 201762564083 P  |                       |  |
| (32) 2017-10-03 (33) US (31) 201762567334 P  |                       |  |
| (32) 2018-01-16 (33) US (31) 201862618021 P  |                       |  |
| (32) 2018-01-31 (33) US (31) 201862624638 P  |                       |  |
| (32) 2018-04-20 (33) US (31) 201862660758 P  |                       |  |
| (54) Rekombinant humant surt alfa-glukosidas   |                       |  |
| (73) Amicus Therapeutics, Inc., 3675 Market Street, Philadelphia, PA 19104, US                         |                       |  |
| (51) <b>A61K 47/40</b>   | (11) <b>3 911 364</b> | (73) Medivis S.r.l., Via Carnazza, 34/C, 95030 Tremestieri Etneo, Catania, IT  |
| A61K 9/08  | A61K 31/165           |  |
| A61P 27/02   |                       |  |
| (21) <b>20704352.2</b>   | (45) 2023-04-26       |  |
| (32) 2019-01-14 (33) IT (31) 201900000561  |                       |  |
| (54) KEMISKT OCH FYSISKT STABILA TOPISKA OPTALMISKA NEPAFENAC-BASERADE FORMULERINGAR                   |                       |  |
| (73) Medivis S.r.l., Via Carnazza, 34/C, 95030 Tremestieri Etneo, Catania, IT                          |                       |  |
| (51) <b>A61K 47/68</b>   | (11) <b>3 912 642</b> | (73) Medivis S.r.l., Via Carnazza, 34/C, 95030 Tremestieri Etneo, Catania, IT  |
| A61P 15/00   | A61P 35/00            |  |
| (21) <b>21171679.0</b>   | (45) 2023-04-12       |  |
| (32) 2012-10-23 (33) US (31) 201261717187 P  |                       |  |
| (32) 2012-10-23 (33) EP (31) 12189604.7  |                       |  |



# Meddelade europeiska patent 29/2023

|  |  |  |
|--|--|--|
| (32) 2013-10-14 (33) EP (31) 13188607.9  | (73) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE  |  |
| (54) Modifierad antikropp, antikroppskonjugat och förfarande för framställning därav                       |  |  |
| (73) Synaffix B.V., Kloosterstraat 9, 5349 AB Oss, NL  |  |  |
| <hr/>  |  |  |
| (51) <b>A61M 1/16</b> (11) <b>3 643 339</b>  | (51) <b>B60L 53/14</b> (11) <b>3 357 739</b>   |  |
| A61M 1/34  | B60M 7/00 B60L 5/42  |  |
| (21) <b>18821565.1</b> (45) 2023-04-19   | (21) <b>18154079.0</b> (45) 2023-05-10   |  |
| (32) 2017-06-20 (33) JP (31) 2017120203  | (32) 2017-02-02 (33) DE (31) 102017000916  |  |
| (54) Blodreningsapparat  | (54) Anordning för att ladda en elektrisk energilagringsanordning hos ett fordon som uppvisar en elektrisk drivanordning |  |
| (73) NIKKISO Company, Ltd., 20-3, Ebisu,4-chome Shibuya-ku, TOKYO 150-6022, JP                             | (73) MAN Truck & Bus SE, Dachauer Strasse 667, 80995 München, DE   |  |
| <hr/>  |  |  |
| (51) <b>A61M 16/04</b> (11) <b>3 554 603</b>   | (51) <b>B61G 5/10</b> (11) <b>3 750 771</b>  |  |
| A61B 1/267 A61B 1/005  | (21) <b>19214258.6</b> (45) 2023-04-05   |  |
| (21) <b>17825169.0</b> (45) 2023-03-22   | (32) 2019-06-14 (33) CH (31) 8052019   |  |
| (32) 2016-12-14 (33) EP (31) 16204104.0  | (32) 2019-12-03 (33) CH (31) 15352019  |  |
| (54) Endotrakealtubinföringsanordning  | (54) KOPPLING MED EN ELEKTROKOPPLING, SPECIELLT FÖR ETT SKENFORDON   |  |
| (73) Turmidas AB, Upplandsgatan 45, 113 28 Stockholm, SE   | (73) Faiveley Transport Schwab AG, Ebnatstrasse 150A, 8207 Schaffhausen, CH  |  |
| <hr/>  |  |  |
| (51) <b>A63B 24/00</b> (11) <b>3 804 823</b>   | (51) <b>B65G 21/18</b> (11) <b>3 325 378</b>   |  |
| A61N 1/36 A63B 71/06   | B65G 17/06 B65G 17/30  |  |
| (21) <b>20212157.0</b> (45) 2023-04-26   | B65G 17/38 B65G 23/06  |  |
| (54) FÖRBÄTTRAT HJÄLPMEDEL MED STIMULATOR FÖR TRÄNING AV EN RÖRELSE  | B65G 17/08   |  |
| (73) West & Bergh Holding AB, c/o Finanshuset Krankajen 14, 211 12 Malmö, SE                               | (21) <b>16831113.2</b> (45) 2023-05-03   |  |
| <hr/>  |  |  |
| (51) <b>B01D 63/08</b> (11) <b>2 591 846</b>   | (32) 2015-07-24 (33) US (31) 201562196582 P  |  |
| B01D 65/00   | (32) 2016-07-21 (33) US (31) 201615216210  |  |
| (21) <b>12191765.2</b> (45) 2023-06-07   | (54) Spiraltransportörsystem   |  |
| (32) 2011-11-10 (33) US (31) 201113293586  | (73) Ashworth Bros., Inc., 222 Milliken Blvd. Suite 7, Fall River MA 02721, US   |  |
| (54) Fluidbehandlingsanordningar för kvarhållande av filtreringskassetter                                  | <hr/>  |  |
| (73) Pall Corporation, 25 Harbor Park Drive, Port Washington, NY 11050, US                                 | (51) <b>B66F 9/075</b> (11) <b>3 760 572</b>   |  |
| <hr/>  |  |  |
| (51) <b>B01F 23/231</b> (11) <b>3 938 322</b>  | G05G 1/06 B66F 9/20 G05G 1/04  |  |
| B01F 23/233 B01F 27/85 C02F 3/20   | (21) <b>20180696.5</b> (45) 2023-03-22   |  |
| (21) <b>20712891.9</b> (45) 2023-04-26   | (32) 2019-07-02 (33) JP (31) 2019123676  |  |
| (32) 2019-05-03 (33) DE (31) 102019111489  | (54) MANÖVERSPAKSANORDNING FÖR INDUSTRIFORDON  |  |
| (54) Avloppsvattenreningsanordning och förfarande för rening av avloppsvatten                              | (73) Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki, 2-1, Toyoda-cho, Kariya-shi, Aichi 448-8671, JP                                 |  |
| (73) INVENT Umwelt- und Verfahrenstechnik AG, Am Pestalozziring 21, 91058 Erlangen, DE                     | <hr/>  |  |
| <hr/>  |  |  |
| (51) <b>B23C 5/22</b> (11) <b>3 041 632</b>  | (51) <b>C02F 3/12</b> (11) <b>3 527 539</b>  |  |
| B23B 27/16 B22F 3/10   | C02F 3/30 C02F 101/16  |  |
| (21) <b>14777865.8</b> (45) 2023-06-07   | (21) <b>18156713.2</b> (45) 2023-06-07   |  |
| (32) 2013-09-03 (33) IL (31) 22827913  | (54) SYSTEM OCH PROCESS FÖR RENING AV AVLOPPSVATTEN  |  |
| (32) 2013-12-24 (33) IL (31) 23012813  | (73) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 Lund, SE  |  |
| (54) MONTERINGSMEKANISM FÖR EN SKÅRINSATS, SKÅRINSATS FÖR DETTA OCH SKÅRVERKTYG SOM ANVÄNDER NÄMNDA INSATS | <hr/>  |  |
| (73) No Screw Ltd., 34 Hahofer Street P.O.B 1978, 5885807 Holon, IL  | (51) <b>C07K 14/31</b> (11) <b>3 521 304</b>   |  |
| <hr/>  |  |  |
| (51) <b>B24B 41/047</b> (11) <b>3 769 914</b>  | B01D 15/38   |  |
| B24B 7/18 B24B 47/10   | (21) <b>18154731.6</b> (45) 2023-06-07   |  |
| (21) <b>20194902.1</b> (45) 2023-05-03   | (54) FC-BINDANDE PROTEINER MED CYSTEIN I DEN C-TERMINALA HELIXREGIONEN   |  |
| (32) 2016-06-03 (33) SE (31) 1650787-3   | (73) Repligen Corporation, 41 Seyon Street, Waltham, MA 02453, US  |  |
| (54) Sliphuvud för en golvslipmaskin och metod för inställning av en remspännare                           | <hr/>  |  |
| <hr/>  |  |  |
| (51) <b>C07K 14/47</b> (11) <b>3 418 297</b>   | (21) <b>18174008.5</b> (45) 2023-04-05   |  |
| (21) <b>18174008.5</b> (45) 2023-04-05   | (32) 2005-12-13 (33) JP (31) 2005359537  |  |
| (32) 2005-12-13 (33) JP (31) 2005359537  | (54) Kärnomprogrammeringsfaktor  |  |
| (54) Kärnomprogrammeringsfaktor  | (73) KYOTO UNIVERSITY, 36-1, Yoshida-honmachi Sakyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 606-8501, JP                                     |  |
| (73) KYOTO UNIVERSITY, 36-1, Yoshida-honmachi Sakyo-ku Kyoto-shi, Kyoto 606-8501, JP                       | <hr/>  |  |
| (51) <b>C07K 16/18</b> (11) <b>3 577 135</b>   |  |  |
| A61K 39/00   |  |  |

# Meddelade europeiska patent 29/2023

|  |  |   |
|--|--|---|
| (21) <b>18710159.7</b>   | (45) 2023-04-19  | (73) Miele & Cie. KG, Carl-Miele-Strae 29, 33332 Gütersloh, DE  |
| (32) 2017-01-31 (33) SG (31) 10201700775Y  |  |   |
| (32) 2017-07-20 (33) SG (31) 10201705954V  |  |   |
| (54) Farmaceutisk sammansättning för användning vid behandling av eller vid förebyggande av en C5-relaterad sjukdom och en metod för behandling av eller förebyggande av en C5-relaterad sjukdom | (51) <b>E04G 11/48</b>   | (11) <b>4 026 962</b>   |
| (73) Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, 5-1, Ukima 5-chome, Kita-ku Tokyo 115-8543, JP   | E04G 25/04   | E04G 25/06  |
| F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH   | E04G 11/38   | E04G 11/50  |
|  | (21) <b>22159176.1</b>   | (45) 2023-04-26   |
|  | (32) 2017-07-31 (33) EP (31) 17183906.1  |   |
|  | (54) FORMSÄTTNINGSSTÖD, FORMSÄTTNINGSSTÖDANORDNING OCH FÖRFARANDE FÖR FORMRIVNING AV ETT FORMSÄTTNINGSSARRANGEMANG |   |
|  | (73) DOKA GmbH, Josef Umdasch Platz 1, 3300 Amstetten, AT  |   |
| (51) <b>C09J 9/02</b>  | (11) <b>3 835 383</b>  |   |
| (21) <b>19216097.6</b>   | (45) 2023-04-12  | (51) <b>F03D 13/20</b>  |
| (54) Hårdbar adhesiv enkomponents-(1K)-komposition   |  | (11) <b>3 645 873</b>   |
| (73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrae 67, 40589 Düsseldorf, DE  |  | F03D 1/02   |
|  | (21) <b>18740501.4</b>   | (45) 2023-03-22   |
|  | (32) 2017-06-27 (33) DE (31) 102017006058  |   |
|  | (54) Vindkraftspark med ömsesidigt stadgade master   |   |
|  | (73) WAGNER, Philipp, Wiesenmühlweg 3, 97618 Heustreu, DE  |   |
| (51) <b>C09J 111/00</b>  | (11) <b>3 732 261</b>  | (51) <b>F03D 80/70</b>  |
| C08K 5/5415  | C08K 5/541   | (11) <b>3 974 648</b>   |
| C08K 5/544   | C08K 5/5425  | (21) <b>20198297.2</b>  |
| (21) <b>17936894.9</b>   | (45) 2023-04-05  | (45) 2023-05-03   |
| (54) Syrabeständing limkomposition   |  | (54) Fettuppsamlingsanordning för uppsamling av avfallsfett från ett fettsmort rotorbladsstigningslager i en vindturbin |
| (73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrae 67, 40589 Düsseldorf, DE  |  | (73) Siemens Gamesa Renewable Energy A/S, Borupvej 16, 7330 Brande, DK  |
| (51) <b>C09J 123/14</b>  | (11) <b>2 622 035</b>  | (51) <b>F16B 25/00</b>  |
| (21) <b>11767213.9</b>   | (45) 2023-04-12  | (11) <b>3 449 138</b>   |
| (32) 2010-09-27 (33) DE (31) 102010041463  |  | (21) <b>17721994.6</b>  |
| (54) HOPLIMNING MED SMÄLTILIM  |  | (45) 2023-03-29   |
| (73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrae 67, 40589 Düsseldorf, DE  |  | (32) 2016-04-29 (33) DE (31) 202016002905 U   |
|  |  | (54) SKRUV FÖR ATT SKÄRA EN GÄNGA   |
|  |  | (73) Arnold Umformtechnik GmbH & Co. KG, Carl-Arnold-Strae 25, 74670 Forchtenberg-Ernstsbach, DE                        |
| (51) <b>C12Q 1/6853</b>  | (11) <b>3 013 984</b>  | (51) <b>F16H 3/64</b>   |
| C12Q 1/6841  |  | (11) <b>3 805 608</b>   |
| (21) <b>14818012.8</b>   | (45) 2023-03-22  | B60K 17/08  |
| (32) 2013-06-25 (33) US (31) 201361839313 P  |  | F16H 48/08  |
| (32) 2013-06-25 (33) US (31) 201361839320 P  |  | (21) <b>20197279.1</b>  |
| (54) FÖRFARANDE FOR ATT BESTÄMMA RUMSLIGA MÖNSTER AV BIOLOGISKA MÅL I ETT PROV   |  | (45) 2023-04-05   |
| (73) Prognosys Biosciences, Inc., 3960 W Point Loma Blvd Ste H, PMB 41250, San Diego, CA 92110, US   |  | (32) 2019-10-10 (33) US (31) 201916598470   |
|  |  | (54) Axelenhet uppvisande en differentialenhet  |
|  |  | (73) ArvinMeritor Technology, LLC, 2135 West Maple Road, Troy, MI 48084, US   |
| (51) <b>C22C 9/02</b>  | (11) <b>3 581 667</b>  | (51) <b>F16H 63/30</b>  |
| C22F 1/08  | F16K 1/00  | (11) <b>3 693 637</b>   |
| (21) <b>19179717.4</b>   | (45) 2023-04-12  | F16D 11/10  |
| (32) 2018-06-12 (33) DE (31) 102018004702  |  | B60K 17/16  |
| (54) GJUTNA KOMPONENTER AV EN KORROSIONSBESTÄNDIG KOPPARLEGERING SOM SOM KAN BEARBETAS SPÅNAVSKILJANDE   |  | F16D 21/04  |
| (73) Gebr. Kemper GmbH + Co. KG Metallwerke, Harkortstrasse 5, 57462 Olpe, DE  |  | (21) <b>20155069.6</b>  |
|  |  | (45) 2023-04-05   |
|  |  | (32) 2019-02-05 (33) US (31) 201962801458 P   |
|  |  | (32) 2020-01-27 (33) US (31) 202016773028   |
|  |  | (54) Axelenhet vilken omfattar en vridmomentöverföringsanordning  |
|  |  | (73) ArvinMeritor Technology, LLC, 2135 West Maple Road, Troy, MI 48084, US   |
| (51) <b>C22C 19/05</b>   | (11) <b>3 899 074</b>  | (51) <b>F16K 11/22</b>  |
| F28D 20/00   |  | (11) <b>3 596 366</b>   |
| (21) <b>18829878.0</b>   | (45) 2023-04-26  | F16K 35/00  |
| (54) Ny användning av en nickelbaserad legering  |  | F16K 35/02  |
| (73) Kanthal AB, Box 502, 734 27 Hallstahammar, SE   |  | (21) <b>17900610.1</b>  |
|  |  | (45) 2023-05-03   |
|  |  | (32) 2017-03-13 (33) IL (31) 25111917   |
|  |  | (54) Säkerhetsventilanordning för avgivning av vätskor  |
|  |  | (73) Unito Smart Technologies Limited, Unit 01, 35F Cable TV Tower 9 Hoi Shing Rd Tsuen Wan NT, Hong Kong, HK           |
| (51) <b>D06F 58/20</b>   | (11) <b>3 789 533</b>  | (51) <b>F24H 9/13</b>   |
| D06F 58/34   | F25B 6/04  | (11) <b>3 637 013</b>   |
| F25B 7/00  | F25B 40/02   |   |
| D06F 58/02   | D06F 103/00  |   |
| D06F 105/26  |  |   |
| (21) <b>20192349.7</b>   | (45) 2023-05-24  |   |
| (32) 2019-09-06 (33) DE (31) 102019123941  |  |   |
| (54) KLÅDTORKARE MED VÄRMEPUMP OCH METOD FÖR DESS DRIFT  |  |   |

# Meddelade europeiska patent 29/2023

|  |   |   |
|--|---|---|
| F24D 3/08  | F24H 1/52   | (54) FÖRFARANDE FÖR ATT HITTA ROTATIONSCESTRUM FÖR EN RÖRLIG LED  |
| F24H 9/06  | F24H 9/14   | (73) Dassault Systèmes, 10, rue Marcel Dassault, 78140 Vélizy-Villacoublay, FR  |
| F24D 17/00   | F24D 19/00  |   |
| F28D 7/10  | F28D 7/14   |   |
| F24D 17/02   | F24D 19/10  |   |
| (21) <b>19200350.7</b>   | (45) 2023-04-05   | (51) <b>G09B 19/00</b> (11) <b>3 588 472</b>  |
| (32) 2018-10-08 (33) FR  | (31) 1859299  | A63B 24/00  |
| (54) KOMBINERAD ANORDNING FÖR SAMTIDIG UPPVÄRMNING AV HUSHÄLLSVATTEN OCH UPPRÄRMNINGSVATTEN FÖR EN LOKAL | (21) <b>18180488.1</b> (45) 2023-04-26  | (54) FÖRBÄTTRAT REALTIDS-TRÄNINGSHJÄLPMEDEL FÖR SPORTRÖRELSER   |
| (73) Société Industrielle de Chauffage (SIC), Rue des Fondeurs, 59660 Merville, FR                       | (73) West & Berg Holding AB, c/o Finanshuset Krankajen 14, 211 12 Malmö, SE   |   |
| (51) <b>F28D 9/00</b> (11) <b>4 015 960</b>  |   |   |
| F28F 3/04  | F28F 3/08   | (51) <b>G16B 30/00</b> (11) <b>3 161 700</b>  |
| (21) <b>20214275.8</b> (45) 2023-05-10   |   | (21) <b>15810897.7</b> (45) 2023-03-29  |
| (54) VÄRMEÖVERFÖRINGSPLATTA  | (32) 2014-06-26 (33) US (31) 201462017589 P   | (54) PROCESSER OCH SYSTEM FÖR SAMMANSÄTTNING AV NUKLEINSYRESEKVENSER  |
| (73) Alfa Laval Corporate AB, Box 73, 221 00 Lund, SE  | (73) 10X Genomics, Inc., 6230 Stoneridge Mall Road, Pleasanton, CA 94588-3260, US                                     |   |
| (51) <b>F28D 9/00</b> (11) <b>4 015 961</b>  |   |   |
| F28F 3/04  | F28F 3/08   | (51) <b>H01L 31/0747</b> (11) <b>3 997 741</b>  |
| (21) <b>20214277.4</b> (45) 2023-05-10   |   | H01L 31/18  |
| (54) VÄRMEÖVERFÖRINGSPLATTA  | (21) <b>20760910.8</b> (45) 2023-03-29  | (32) 2019-09-05 (33) DE (31) 102019123785   |
| (73) ALFA LAVAL CORPORATE AB, P. O. Box 73, SE-221 00 LUND, SE   | (54) Baksidesemittersolcellsstruktur med en heteroövergång samt förfarande och anordning för framställning därav      | (73) Meyer Burger (Germany) GmbH, An der Baumschule 6-8, 09337 Hohenstein-Ernstthal, DE   |
| (51) <b>F41A 17/64</b> (11) <b>3 931 520</b>   |   |   |
| F41A 7/08  |   | (51) <b>H01M 4/36</b> (11) <b>3 790 084</b>   |
| (21) <b>20718361.7</b> (45) 2023-06-07   |   | H01M 4/525  |
| (32) 2019-02-25 (33) IT (31) 201900002627  |   | H01M 10/0567  |
| (54) SLUTSTYCKESAMMANSÄTTNING FÖR ETT SKJUTVAPEN OCH RELATERAT SKJUTVAPEN                                |   | (21) <b>20744354.0</b> (45) 2023-06-07  |
| (73) Leonardo S.p.a., Piazza Monte Grappa 4, 00195 Roma, IT  |   | (32) 2019-01-24 (33) KR (31) 20190009467  |
| (51) <b>G01N 1/12</b> (11) <b>3 336 514</b>  |   | (54) SEKUNDÄRT LITIUMBATTERI  |
| G01N 33/205  |   | (73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR                                      |
| (21) <b>16203830.1</b> (45) 2023-05-31   |   |   |
| (54) PROVTAGARE FÖR DIREKT ANALYS  |   | (51) <b>H01M 4/583</b> (11) <b>3 595 062</b>  |
| (73) Heraeus Electro-Nite International N.V., Centrum Zuid 1105, 3530 Houthalen, BE                      |   | H01M 4/36   |
| (51) <b>G01V 8/12</b> (11) <b>3 599 680</b>  |   | H01M 4/1393   |
| H01R 43/048  | H01R 43/058   | H01M 4/38   |
| (21) <b>19187597.0</b> (45) 2023-04-05   |   | C23C 16/04  |
| (32) 2018-07-27 (33) US (31) 201862711130 P  |   | C23C 16/44  |
| (32) 2019-06-21 (33) US (31) 201916448220  |   |   |
| (54) Formsats för en krimpningsanordning   | (21) <b>17903184.4</b> (45) 2023-04-05  |   |
| (73) TE Connectivity Corporation, 1050 Westlakes Drive, Berwyn, PA 19312, US                             | (32) 2017-03-31 (33) CN (31) 201710209622   |   |
| (51) <b>G02B 6/42</b> (11) <b>3 121 630</b>  |   | (54) Förfarande för beredning av elektrodmaterial, elektrodmaterial och batteri   |
| (21) <b>15177665.5</b> (45) 2023-04-05   |   | (73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District Shenzhen, Guangdong 518129, CN    |
| (54) Optoelektronisk modul med förbättrad värmehantering   |   |   |
| (73) Tyco Electronics Svenska Holdings AB, Bruttovägen 7, Box 598, 175 26 Järfälla, SE                   | (51) <b>H01Q 3/30</b> (11) <b>3 965 228</b>   |   |
| (51) <b>G05B 15/02</b> (11) <b>2 872 953</b>   | H01Q 21/20  | H01Q 1/24   |
| (21) <b>13744874.2</b> (45) 2023-04-26   | H01Q 21/00  |   |
| (32) 2012-07-13 (33) US (31) 201213549060  | (21) <b>20923684.3</b> (45) 2023-03-29  |   |
| (54) Mobil anordning med automatisk följning och analys av ett byggnadsautomationssystem                 | (32) 2020-07-06 (33) CN (31) 202010641809   |   |
| (73) Siemens Industry, Inc., 100 Technology Drive, Alpharetta, GA 30005, US                              | (54) FÖRFARANDE FÖR SYNTETISERING AV ETT ELEKTROMAGNETISKT VIRVELFÄLT MED HÖGT MODTAL FÖR ORBITALT RÖRELSMÄNGDSMOMENT |   |
| (51) <b>G06F 3/01</b> (11) <b>3 862 850</b>  |   | (73) Chengdu Institute Of Biology, Chinese Academy Of Sciences, No. 9, Section 4, Renmin South Road Chengdu, Sichuan 610041, CN |
| (21) <b>20305112.3</b> (45) 2023-03-29   |   | ZHONGKE XINGHE (SHANDONG) INTELLIGENT TECHNOLOGY CO., LTD, 1st Floor, South Span, Building 1 New Century                        |

Science and Technology, Heze, Shandong 274032, CN

---

(51) **H01R 13/6473** (11) **3 866 280**  
H01R 13/6589 H01R 13/59  
(21) **20156736.9** (45) 2023-04-19  
(54) Datakabelinstickningsanslutning för en dataöverföring  
(73) ERICH JAEGER GmbH + Co. KG, Strassheimer Strasse 10,  
61169 Friedberg, DE

---

(51) **H02G 1/08** (11) **3 402 023**  
H02G 1/10  
(21) **17169879.8** (45) 2023-05-03  
(54) INDRAGSHUVUD FÖR HÖGSPÄNNINGSKABEL  
(73) NKT HV Cables AB, Verkövägen 102, 371 60 Lyckeby, SE

---

(51) **H04L 12/46** (11) **3 958 518**  
H04L 69/28  
(21) **20844110.5** (45) 2023-06-21  
(32) 2019-07-22 (33) CN (31) 201910662470  
(54) Nätverk och anordning för annonsering av information  
i ett bryggt nätverk och komponent för hantering av  
gemensamma attribut  
(73) ZTE Corporation, ZTE Plaza Keji Road South Hi-Tech  
Industrial Park Nanshan District, Shenzhen, Guangdong  
Province 518057, CN

---

(51) **H04N 19/53** (11) **3 694 213**  
H04N 19/513 H04N 19/132  
H04N 19/105 H04N 19/176  
H04N 19/52 H04N 19/54  
(21) **19847936.2** (45) 2023-05-03  
(32) 2018-08-06 (33) US (31) 201862715269 P  
(54) BILDAVKODNINGSMETOD OCH APPARAT BASERAD PÅ AFFIN  
RÖRELSEPREDIKTION MED ANVÄNDNING AV KONSTRUERAD AFFIN  
MVP-KANDIDAT I BILDKODNINGSSYSTEM  
(73) LG Electronics Inc., 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-  
gu,, SEOUL, 07336, KR

---

(51) **H04W 12/00** (11) **3 915 289**  
H04W 12/041 H04W 12/0431  
H04W 12/06  
(21) **20701452.3** (45) 2023-04-19  
(32) 2019-01-21 (33) US (31) 201962794969 P  
(54) FÖRFARANDE, OCH RELATERADE ANORDNINGAR, FÖR  
AUTENTISERING OCH NYCKELHANTERING I ETT TRÅDLÖST  
KOMMUNIKATIONSNÄTVERK  
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83  
Stockholm, SE

---

(51) **A61K 8/64** (11) **2 506 825**  
A61K 8/66 A61Q 19/00  
C07K 14/46 C12N 9/64  
A61K 9/06 A61P 17/00

(21) **10784313.8** (45) 2023-05-31  
(32) 2009-11-30 (33) GB (31) 0921001

(54) Enzymer från kläckningsvätska samt användande därav  
(73) Aqua Bio Technology ASA, Fornebuveien 42-44, 1366  
Fornebu, NO

---

(51) **F41G 3/26** (11) **3 397 919**  
G09B 9/00 G09B 9/04

(21) **16809886.1** (45) 2023-06-21  
(32) 2015-12-30 (33) BE (31) 201505852

(54) FÖRFARANDE OCH ANORDNING FÖR TORNSIMULERING  
(73) John Cockerill Defense S.A., Avenue Alfred  
Deponthière 44, 4431 Ans, BE

---

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.



**Ansökan om förlängt tilläggsskydd inkommen**

- (21) 1691009-3
- (22) Ingivningsdatum 2023-06-26
- (54) 2-oxo-1-pyrrolidinderivat och dess farmaceutiska användningar
- (68) 04007878.4
- (68) 1 452 524
- (71) UCB Biopharma Sprl., 60, Allée de la Recherche, 1170 Brussels, BE
- (92) EU/1/15/1073, 2015-01-14
- (93) EU/1/15/1073, 2015-01-14
- (95) Brivaracetam

**Förlängt tilläggsskydd beviljat**

- Beslutsdatum: 2023-06-29
- (21) 1891009-1
  - (54) Humana antikroppar med hög affinitet för human il-4-receptor
  - (68) 09744292.5
  - (68) 2 356 151
  - (73) Regeneron Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, US
  - (92) EU/1/17/1229, 2017-09-28
  - (93) EU/1/17/1229, 2017-09-28
  - (94) Total giltighetstid 2029-10-28 - 2033-03-27
  - (95) Dupilumab

**Förlängt tilläggsskydd beviljat**

- Beslutsdatum: 2023-06-29
- (21) 1391020-3
  - (54) Modifierade chimäriska polypertider med förbättrade farmakokenetiska egenskaper
  - (68) 00932721.4
  - (68) 1 183 353
  - (73) REGENERON PHARMACEUTICALS INC., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591-6707, US
  - (92) EU/1/12/797/001, 2012-11-22
  - (93) EU/1/12/797/001, 2012-11-22
  - (94) Total giltighetstid 2020-05-24 - 2025-11-23
  - (95) Aflibercept

**Förlängt tilläggsskydd beviljat**

- Beslutsdatum: 2023-06-29
- (21) 2191052-6
  - (54) Immunogen sammansättning
  - (68) 15189397.1
  - (68) 3 009 146
  - (73) Pfizer Ireland Pharmaceuticals, Operations Support Group, Ringaskiddy Cork, IE
  - (92) EU/1/12/767, 2012-04-25
  - (93) EU/1/12/767, 2012-04-25
  - (94) Total giltighetstid 2026-06-24 - 2027-10-24
  - (95) Neisseria meningitidis group A polysaccharide, Neisseria meningitidis group C polysaccharide, Neisseria meningitidis group W-135 polysaccharide, Neisseria meningitidis group Y polysaccharide each conjugated to tetanus toxoid carrier protein

# Namnregister 29/2023

| Sökande/Uppfinnare             | Nummer     | Klass       | Sökande/Uppfinnare                 | Nummer     | Klass       |
|--------------------------------|------------|-------------|------------------------------------|------------|-------------|
| <b>1</b>                       |            |             | -                                  | -          | B27N 1/02   |
| 10X Genomics, Inc.             | 15810897.7 | G16B 30/00  | -                                  | -          | B27N 3/00   |
| <b>A</b>                       |            |             | -                                  | -          | B32B 21/00  |
| ADIELS Björn                   | 2150687-8  | B66D 1/74   | -                                  | -          | C07D 307/44 |
| -                              | -          | G05G 1/08   | -                                  | -          | C07D 307/48 |
| -                              | -          | G05G 1/12   | -                                  | -          | C08G 59/40  |
| AGERHALL Jonas                 | 2151564-8  | A01D 34/74  | -                                  | -          | C08K 5/06   |
| -                              | -          | A01D 34/13  | -                                  | -          | C08K 5/07   |
| -                              | -          | A01D 34/412 | -                                  | -          | C08K 5/1535 |
| -                              | -          | A01D 34/68  | -                                  | -          | C09J 4/00   |
| Alfa Laval Corporate AB        | 18156713.2 | C02F 3/12   | -                                  | -          | C08L 63/00  |
| -                              | -          | C02F 3/30   | -                                  | -          | C09D 4/00   |
| -                              | -          | C02F 101/16 | -                                  | 2151566-3  | C09D 163/00 |
| -                              | 20214275.8 | F28D 9/00   | -                                  | -          | C09J 197/00 |
| -                              | -          | F28F 3/04   | -                                  | -          | B27N 1/02   |
| -                              | -          | F28F 3/08   | -                                  | -          | B27N 3/00   |
| -                              | 20214277.4 | F28D 9/00   | -                                  | -          | B32B 21/00  |
| -                              | -          | F28F 3/04   | -                                  | -          | C07D 307/44 |
| -                              | -          | F28F 3/08   | -                                  | -          | C07D 307/48 |
| ALMQVIST David                 | 2151566-3  | C09J 197/00 | -                                  | -          | C08G 59/40  |
| -                              | -          | B27N 1/02   | -                                  | -          | C08H 8/00   |
| -                              | -          | B27N 3/00   | -                                  | -          | C08H 8/00   |
| -                              | -          | B32B 21/00  | -                                  | -          | C08K 5/06   |
| -                              | -          | C07D 307/44 | -                                  | -          | C08K 5/07   |
| -                              | -          | C07D 307/48 | -                                  | -          | C08K 5/1535 |
| -                              | -          | C08G 59/40  | -                                  | -          | C09J 4/00   |
| -                              | -          | C08H 8/00   | -                                  | -          | C09J 163/00 |
| -                              | -          | C08K 5/06   | -                                  | -          | C08L 63/00  |
| -                              | -          | C08K 5/07   | -                                  | -          | C08L 97/00  |
| -                              | -          | C08K 5/1535 | -                                  | -          | C09D 4/00   |
| -                              | -          | C09J 4/00   | -                                  | -          | C09D 163/00 |
| -                              | -          | C09J 163/00 | -                                  | -          | C09D 197/00 |
| -                              | -          | C08L 63/00  | Arnold Umformtechnik GmbH & Co. KG | 17721994.6 | F16B 25/00  |
| -                              | -          | C08L 97/00  | ArvinMeritor Technology, LLC       | 20197279.1 | F16H 3/64   |
| -                              | -          | C09D 4/00   | -                                  | -          | B60K 17/08  |
| -                              | -          | C09D 163/00 | -                                  | -          | B60K 17/16  |
| -                              | -          | C09D 197/00 | -                                  | -          | F16H 48/08  |
| Amicus Therapeutics, Inc.      | 18802722.1 | A61K 38/43  | -                                  | 20155069.6 | F16H 63/30  |
| -                              | -          | A61P 21/00  | -                                  | -          | F16D 11/10  |
| -                              | -          | A61P 25/00  | -                                  | -          | F16D 11/14  |
| -                              | -          | A61P 43/00  | -                                  | -          | B60K 17/16  |
| -                              | -          | A61K 38/47  | -                                  | -          | F16H 55/08  |
| ANDERSSON Johan                | 2151555-6  | B25J 9/00   | -                                  | -          | F16D 21/04  |
| -                              | -          | B25J 13/02  | ARZILI Ganna                       | 2350782-5  | -           |
| -                              | -          | G05B 19/042 | Ashworth Bros., Inc.               | 16831113.2 | B65G 21/18  |
| -                              | -          | G05D 1/00   | -                                  | -          | B65G 17/06  |
| -                              | -          | G05B 19/05  | -                                  | -          | B65G 17/30  |
| Aqua Bio Technology ASA        | 10784313.8 | A61K 8/64   | -                                  | -          | B65G 17/38  |
| -                              | -          | A61K 8/66   | -                                  | -          | B65G 23/06  |
| -                              | -          | A61Q 19/00  | -                                  | -          | B65G 17/08  |
| -                              | -          | C07K 14/46  | ASSA ABLOY Entrance Systems AB     | 2330304-3  | -           |
| -                              | -          | C12N 9/64   | ASSA ABLOY AB                      | 2151538-2  | E05B 47/06  |
| -                              | -          | A61K 9/06   | -                                  | -          | E05B 47/00  |
| -                              | -          | A61P 17/00  | -                                  | -          | E05B 47/02  |
| ARBEGARD Bernt                 | 2151538-2  | E05B 47/06  | -                                  | 2151539-0  | E05F 1/10   |
| -                              | -          | E05B 47/00  | -                                  | -          | E05F 3/10   |
| -                              | -          | E05B 47/02  | -                                  | 2151546-5  | H04W 4/06   |
| Arctic sustainability group AB | 2151575-4  | A01K 63/04  | -                                  | -          | H04L 12/18  |
| -                              | -          |             | -                                  | -          | H04W 40/02  |
| Arelakis Angelos               | 2250153-0  | G06F 12/02  | -                                  | -          | H04W 76/40  |
| -                              | -          | G06F 3/06   | -                                  | 1951396-9  | E05B 47/00  |
| ARESKOGH Dimitri               | 2151565-5  | C09J 163/00 | -                                  | -          | G07C 9/00   |

# Namnregister 29/2023

| Sökande/Uppfinnare                  | Nummer    | Klass       | Sökande/Uppfinnare  | Nummer     | Klass       |
|-------------------------------------|-----------|-------------|---|------------|-------------|
| Atlas Copco Industrial Technique AB | 2330296-1 | -           | BRAM ENERGY STORE AB                                      | 2100142-5  | H02J 3/28   |
| -                                   | 2330295-3 | -           | <b>C</b>  |            |             |
| -                                   | 2130369-8 | B25B 21/00  | Camfil AB   | 2150216-6  | B01D 53/04  |
| -                                   | -         | B23B 45/00  | -   | -          | B01D 46/52  |
| -                                   | -         | B25F 5/00   | -   | -          | F24F 3/16   |
| -                                   | 2130370-6 | B25B 23/147 | Candela Technology AB                                     | 2150582-1  | B63B 79/15  |
| -                                   | -         | B23P 19/06  | -   | -          | B63B 1/28   |
| -                                   | -         | B25B 23/14  | -   | -          | B63B 39/00  |
| -                                   | -         | G01B 21/22  | -   | -          | B63H 25/04  |
| -                                   | -         | G01L 5/24   | -   | -          | G05D 1/02   |
| -                                   | -         | G01R 23/16  | -   | -          | G05D 1/08   |
| -                                   | -         | G06N 20/00  | -   | -          | G06N 3/02   |
| -                                   | 2130223-7 | B25B 21/00  | CANI Pär  | 2050374-4  | F16L 5/08   |
| -                                   | -         | B25F 5/00   | -   | -          | E03C 1/02   |
| -                                   | -         | F16D 1/12   | Care of Sweden AB   | 2330306-8  | -           |
| Axelsson Toni                       | 2130370-6 | B25B 23/147 | Chalmers Ventures AB                                      | 2350790-8  | -           |
| -                                   | -         | B23P 19/06  | Chengdu Institute Of Biology, Chinese Academy Of Sciences | 20923684.3 | H01Q 3/30   |
| -                                   | -         | B25B 23/14  | -   | -          | H01Q 21/20  |
| -                                   | -         | G01B 21/22  | -   | -          | H01Q 1/24   |
| -                                   | -         | G01L 5/24   | -   | -          | H01Q 21/00  |
| -                                   | -         | G01R 23/16  | CHEN Jidong   | 2350736-1  | C22C 9/06   |
| -                                   | -         | G06N 20/00  | Christensen Assar   | 2151557-2  | B62D 55/088 |
| <b>B</b>                            |           |             | Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha                           | 18710159.7 | C07K 16/18  |
| BACKFOLK Kaj                        | 2151534-1 | D21H 11/18  | -   | -          | A61K 39/00  |
| -                                   | -         | C08B 15/08  | Contour Innovations LLC                                   | 1950693-0  | G06F 3/0362 |
| -                                   | -         | C08J 5/18   | -   | -          | G06F 3/0338 |
| -                                   | -         | D21D 5/02   | -   | -          | G06F 3/03   |
| -                                   | 2151535-8 | D21H 11/18  | -   | -          | G06F 3/0354 |
| -                                   | -         | C08B 15/08  | -   | -          | H01H 19/14  |
| -                                   | -         | D21D 5/02   | <b>D</b>  |            |             |
| -                                   | -         | D21H 21/18  | DAHLBÄCK Per  | 2151579-6  | B01D 53/14  |
| BAE SYSTEMS HÄGGLUNDS AKTIEBOLAG    | 2151557-2 | B62D 55/088 | -   | -          | B01D 53/26  |
| Balachandran Nair Ramkumar          | 2151533-3 | A23L 33/21  | -   | -          | F24F 3/14   |
| -                                   | -         | A23J 3/22   | -   | -          | G05D 21/00  |
| -                                   | -         | A23L 31/00  | DAHLBÄCK Robin  | 2151538-2  | E05B 47/06  |
| -                                   | -         | C12N 1/14   | -   | -          | E05B 47/00  |
| -                                   | -         | C12R 1/645  | -   | -          | E05B 47/02  |
| BERGAGÅRD Patrik                    | 2151555-6 | B25J 9/00   | Dassault Systèmes   | 20305112.3 | G06F 3/01   |
| -                                   | -         | B25J 13/02  | DELLNER COUPLERS AB                                       | 2151571-3  | B61G 9/06   |
| -                                   | -         | G05B 19/042 | -   | -          | B61G 9/08   |
| -                                   | -         | G05D 1/00   | -   | -          | B61G 9/14   |
| -                                   | -         | G05B 19/05  | Desmaris Vincent  | 2130036-3  | B61G 9/16   |
| Bergfjord Mattias                   | 2151541-6 | B29C 51/34  | -   | -          | C25B 11/04  |
| -                                   | -         | B27N 5/00   | -   | -          | C02F 1/461  |
| -                                   | -         | B29C 51/20  | -   | -          | C25B 1/04   |
| -                                   | -         | D04H 1/26   | -   | -          | H01M 4/86   |
| -                                   | -         | D04H 1/732  | DOKA GmbH   | 22159176.1 | E04G 11/48  |
| -                                   | -         | D21H 27/42  | -   | -          | E04G 25/04  |
| BISMARK Hardy                       | 2151546-5 | H04W 4/06   | -   | -          | E04G 25/06  |
| -                                   | -         | H04L 12/18  | -   | -          | E04G 11/38  |
| -                                   | -         | H04W 40/02  | -   | -          | E04G 11/50  |
| -                                   | -         | H04W 76/40  | Dr. Ing. h.c. F. Porsche Aktiengesellschaft               | 2350789-0  | -           |
| BLIDING Olle                        | 1951396-9 | E05B 47/00  | -   | -          | 2350803-9   |
| -                                   | -         | G07C 9/00   | Dreux Xavier  | 2151574-7  | B60T 8/1755 |
| Blue Ocean Closures AB              | 2350787-4 | -           | Drupps AB   | 2151579-6  | B01D 53/14  |
| Bodin Anders                        | 2151557-2 | B62D 55/088 | -   | -          | B01D 53/26  |
| BRAHMI Nadia                        | 2150243-0 | G08G 1/00   | -   | -          | F24F 3/14   |
| -                                   | -         | B60W 30/09  | -   | -          | G05D 21/00  |
| -                                   | -         | B60W 30/18  |   |            |             |
| -                                   | -         | G08G 1/16   |   |            |             |
| -                                   | -         | H04L 67/12  |   |            |             |

# Namnregister 29/2023

| Sökande/Uppfinnare                   | Nummer     | Klass        | Sökande/Uppfinnare                       | Nummer     | Klass      |
|--------------------------------------|------------|--------------|--|------------|------------|
| <b>E</b>                             |            |              |  |            |            |
| EDSTRÖM Fredrik                      | 2151579-6  | B01D 53/14   |  |            | B60W 30/18 |
| -                                    | -          | B01D 53/26   |  |            | F04B 41/02 |
| -                                    | -          | F24F 3/14    | Flam Harry                               | 2130365-6  | F04B 49/08 |
| -                                    | -          | G05D 21/00   | -  | -          | B63C 9/32  |
| Eisai R&D Management Co., Ltd.       | 15809540.6 | A61K 31/5377 | Folke Martin                             | 2130223-7  | B63C 9/13  |
| -                                    | -          | A61K 31/4412 | -  | -          | B25B 21/00 |
| -                                    | -          | A61K 31/444  | -  | -          | B25F 5/00  |
| -                                    | -          | A61P 35/00   | -  | -          | F16D 1/12  |
| EJDEHAG Mari                         | 2150750-4  | G05D 1/02    | FRESK Emil                               | 2151495-5  | G01S 5/02  |
| -                                    | -          | A01D 34/00   | -  | -          | G01S 5/14  |
| Ekfeldt Linus                        | 2230109-7  | F26B 3/30    | -  | -          | G01S 7/00  |
| -                                    | -          | B05D 3/02    | FUMEX AB                                 | 2151442-7  | G01S 17/08 |
| -                                    | -          | B29C 35/08   | -  | -          | H01R 4/64  |
| Elfa International AB                | 2151577-0  | B65D 6/08    | -  | -          | A47L 9/00  |
| -                                    | -          | B21D 31/04   | -  | -          | B08B 15/00 |
| Ellgardt Anders                      | 2151554-9  | H04B 7/185   | -  | -          | F16L 25/01 |
| -                                    | -          | H04L 1/00    | <b>G</b>                                 |            |            |
| -                                    | -          | H04B 10/118  | Gebr. Kemper GmbH + Co. KG Metallwerke   | 19179717.4 | C22C 9/02  |
| -                                    | -          | H04W 84/06   | -  | -          | C22F 1/08  |
| Epizyme, Inc.                        | 15809540.6 | A61K 31/5377 | -  | -          | F16K 1/00  |
| -                                    | -          | A61K 31/4412 | Gonalves Teixeira Paulo                  | 2151533-3  | A23L 33/21 |
| -                                    | -          | A61K 31/444  | -  | -          | A23J 3/22  |
| -                                    | -          | A61P 35/00   | -  | -          | A23L 31/00 |
| ERICH JAEGER GmbH + Co. KG           | 20156736.9 | H01R 13/6473 | -  | -          | C12N 1/14  |
| -                                    | -          | H01R 13/6589 | GRADÉN Samuel                            | 2151495-5  | C12R 1/645 |
| -                                    | -          | H01R 13/59   | -  | -          | G01S 5/02  |
| Eriksson Henrik                      | 2130007-4  | E03B 1/04    | -  | -          | G01S 5/14  |
| -                                    | -          | C02F 1/00    | -  | -          | G01S 7/00  |
| -                                    | -          | A47K 3/28    | -  | -          | G01S 17/08 |
| -                                    | -          | E03B 7/04    | GUO Huiwen                               | 2350736-1  | C22C 9/06  |
| -                                    | -          | E03B 7/07    | GYLLING Alexander                        | 2151571-3  | B61G 9/06  |
| -                                    | -          | F24D 17/00   | -  | -          | B61G 9/08  |
| Eriksson Martin                      | 2151554-9  | H04B 7/185   | -  | -          | B61G 9/14  |
| -                                    | -          | H04L 1/00    | -  | -          | B61G 9/16  |
| -                                    | -          | H04B 10/118  | <b>H</b>                                 |            |            |
| -                                    | -          | H04W 84/06   | HAGLUND Peter                            | 2151571-3  | B61G 9/06  |
| Erup Lars                            | 2151554-9  | H04B 7/185   | -  | -          | B61G 9/08  |
| -                                    | -          | H04L 1/00    | -  | -          | B61G 9/14  |
| -                                    | -          | H04B 10/118  | -  | -          | B61G 9/16  |
| -                                    | -          | H04W 84/06   | HAIKKA Sirpa                             | 2251473-1  | C11D 1/28  |
| Essity Hygiene and Health Aktiebolag | 2330298-7  | -            | -  | -          | C11D 3/10  |
| Evolabel AB                          | 2350801-3  | -            | -  | -          | C11D 17/04 |
| Evolution Homes Sweden AB            | 2130007-4  | E03B 1/04    | Harro Höfliger Verpackungsmaschinen GmbH | 18187673.1 | A61J 3/07  |
| -                                    | -          | C02F 1/00    | HASSELSKOG Gustav                        | 2150582-1  | B63B 79/15 |
| -                                    | -          | A47K 3/28    | -  | -          | B63B 1/28  |
| -                                    | -          | E03B 7/04    | -  | -          | B63B 39/00 |
| -                                    | -          | E03B 7/07    | -  | -          | B63H 25/04 |
| -                                    | -          | F24D 17/00   | -  | -          | G05D 1/02  |
| <b>F</b>                             |            |              | -  | -          | G05D 1/08  |
| Faiveley Transport Schwab AG         | 19214258.6 | B61G 5/10    | -  | -          | G06N 3/02  |
| Fellke Martin                        | 2151537-4  | B60L 1/00    | Headbanger Lures AB                      | 2130366-4  | A01K 83/06 |
| -                                    | -          | B60L 58/12   | -  | -          | A01K 85/18 |
| -                                    | -          | B60T 13/66   | HEDLUND Lars                             | 2151442-7  | H01R 4/64  |
| -                                    | -          | B60T 17/02   | -  | -          | A47L 9/00  |
| -                                    | -          | B60W 10/30   | -  | -          | B08B 15/00 |
| -                                    | -          | F04B 49/06   | -  | -          | F16L 25/01 |
| -                                    | -          | B60L 50/60   | Hedson Technologies AB                   | 2230109-7  | F26B 3/30  |
| -                                    | -          | B60T 13/26   | -  | -          | B05D 3/02  |
| -                                    | -          | B60W 10/26   | -  | -          | B29C 35/08 |
|                                      |            |              | HEISKANEN Isto                           | 2151534-1  | D21H 11/18 |
|                                      |            |              | -  | -          | C08B 15/08 |

# Namnregister 29/2023

| Sökande/Uppfinnare                               | Nummer     | Klass        | Sökande/Uppfinnare                            | Nummer     | Klass       |
|--|------------|--------------|---|------------|-------------|
| -  | -          | C08J 5/18    | -   | -          | A01D 34/00  |
| -  | -          | D21D 5/02    | -   | -          | A01D 43/06  |
| -  | 2151535-8  | D21H 11/18   | -   | -          | B25J 9/00   |
| -  | -          | C08B 15/08   | -   | 2150750-4  | G05D 1/02   |
| -  | -          | D21D 5/02    | -   | -          | A01D 34/00  |
| -  | -          | D21H 21/18   | -   | 20194902.1 | B24B 41/047 |
| Hellstrand Richard                               | 2151537-4  | B60L 1/00    | -   | -          | B24B 7/18   |
| -  | -          | B60L 58/12   | -   | -          | B24B 47/10  |
| -  | -          | B60T 13/66   | <b>I</b>                                      |            |             |
| -  | -          | B60T 17/02   | ICOMERA AB                                    | 2151550-7  | H04W 4/42   |
| -  | -          | B60W 10/30   | -   | -          | H04L 47/24  |
| -  | -          | F04B 49/06   | -   | -          | H04W 28/10  |
| -  | -          | B60L 50/60   | -   | -          | H04W 72/04  |
| -  | -          | B60T 13/26   | i-mop GmbH                                    | 19209902.6 | A47L 11/40  |
| -  | -          | B60W 10/26   | INVENT Umwelt- und<br>Verfahrenstechnik<br>AG | 20712891.9 | B01F 23/231 |
| -  | -          | B60W 30/18   | -   | -          | B01F 23/233 |
| -  | -          | F04B 41/02   | -   | -          | B01F 27/117 |
| -  | -          | F04B 49/08   | -   | -          | B01F 27/85  |
| Henan University of<br>Science and<br>Technology | 2350736-1  | C22C 9/06    | -   | -          | C02F 3/12   |
| Henkel AG & Co.<br>KGaA                          | 19216097.6 | C09J 9/02    | -   | -          | C02F 3/20   |
| -  | 17936894.9 | C09J 111/00  | ISOLA AS                                      | 2151547-3  | E06B 1/62   |
| -  | -          | C08K 5/5415  | -   | -          | C09J 9/00   |
| -  | -          | C08K 5/541   | -   | -          | E04B 1/68   |
| -  | -          | C08K 5/544   | <b>J</b>                                      |            |             |
| -  | -          | C08K 5/5425  | JC Medical, Inc.                              | 14720402.8 | A61F 2/24   |
| -  | 11767213.9 | C09J 123/14  | John Cockerill<br>Defense S.A.                | 16809886.1 | F41G 3/26   |
| Heraeus Electro-<br>Nite International<br>N.V.   | 16203830.1 | G01N 1/12    | -   | -          | G09B 9/00   |
| -  | -          | G01N 33/205  | -   | -          | G09B 9/04   |
| HILMERSSON Fredrik                               | 2151555-6  | B25J 9/00    | JOHNSON Teodor                                | 1951396-9  | E05B 47/00  |
| -  | -          | B25J 13/02   | -   | -          | G07C 9/00   |
| -  | -          | G05B 19/042  | JONASSON Mats                                 | 2350793-2  | G01S 13/931 |
| -  | -          | G05D 1/00    | JONSSON Tomas                                 | 2151546-5  | H04W 4/06   |
| -  | -          | G05B 19/05   | -   | -          | H04L 12/18  |
| HJERPEKJØN HAUG<br>Trond                         | 2350796-5  | -            | -   | -          | H04W 40/02  |
| F. Hoffmann-La<br>Roche AG                       | 21209045.0 | A61B 5/00    | -   | -          | H04W 76/40  |
| -  | -          | A61B 5/145   | <b>K</b>                                      |            |             |
| -  | -          | A61B 5/1486  | Kanthal AB                                    | 18829878.0 | C22C 19/05  |
| -  | 21199492.6 | A61B 5/145   | -   | -          | F28D 20/00  |
| -  | -          | A61B 5/1486  | KARLSSON Mats                                 | 2151550-7  | H04W 4/42   |
| -  | 18710159.7 | C07K 16/18   | -   | -          | H04L 47/24  |
| -  | -          | A61K 39/00   | -   | -          | H04W 28/10  |
| HOLT William                                     | 2150687-8  | B66D 1/74    | -   | -          | H04W 72/04  |
| -  | -          | G05G 1/08    | KAUPPI Anna                                   | 2151534-1  | D21H 11/18  |
| -  | -          | G05G 1/12    | -   | -          | C08B 15/08  |
| Huawei Technologies<br>Co., Ltd.                 | 17903184.4 | H01M 4/583   | -   | -          | C08J 5/18   |
| -  | -          | H01M 4/36    | -   | -          | D21D 5/02   |
| -  | -          | H01M 4/587   | -   | 2151535-8  | D21H 11/18  |
| -  | -          | H01M 4/1393  | -   | -          | C08B 15/08  |
| -  | -          | H01M 4/1395  | -   | -          | D21D 5/02   |
| -  | -          | H01M 4/38    | -   | -          | D21H 21/18  |
| -  | -          | C23C 16/04   | KLACKENSJÖ Fredrik                            | 2150750-4  | G05D 1/02   |
| -  | -          | C23C 16/26   | -   | -          | A01D 34/00  |
| -  | -          | C23C 16/44   | KLETT HUDSON<br>Matilda                       | 2151573-9  | G01R 31/392 |
| -  | -          | H01M 10/0525 | -   | -          | H01M 10/48  |
| Husqvarna AB                                     | 2350785-8  | -            | Kongsberg Maritime<br>Sweden AB               | 2151536-6  | B63H 21/38  |
| -  | 2151564-8  | A01D 34/74   | -   | -          | B63H 23/32  |
| -  | -          | A01D 34/13   | -   | -          | B63H 23/34  |
| -  | -          | A01D 34/412  | -   | -          | F16C 33/10  |
| -  | -          | A01D 34/68   | KSAB Golf Equipment<br>AB                     | 2350822-9  | -           |
| -  | 2050385-0  | A01D 43/00   | KYOTO UNIVERSITY                              | 18174008.5 | C07K 14/47  |

# Namnregister 29/2023

| Sökande/Uppfinnare             | Nummer     | Klass        | Sökande/Uppfinnare                | Nummer     | Klass        |
|--------------------------------|------------|--------------|-----------------------------------|------------|--------------|
| <b>L</b>                       |            |              | -                                 | -          | A01B 63/16   |
| LACEY Matthew                  | 2151573-9  | G01R 31/392  | LINDROTH Lars                     | 2151546-5  | H04W 4/06    |
| -                              | -          | H01M 10/48   | -                                 | -          | H04L 12/18   |
| LAMIFLEX GROUP AB              | 2350800-5  | -            | -                                 | -          | H04W 40/02   |
| LAND HENS DAL<br>Cecilia       | 2151534-1  | D21H 11/18   | -                                 | -          | H04W 76/40   |
| -                              | -          | C08B 15/08   | LINDSTRÖM Mathias                 | 2150687-8  | B66D 1/74    |
| -                              | -          | C08J 5/18    | -                                 | -          | G05G 1/08    |
| -                              | -          | D21D 5/02    | -                                 | -          | G05G 1/12    |
| -                              | 2151535-8  | D21H 11/18   | Litten Neil Anthony               | 2151541-6  | B29C 51/34   |
| -                              | -          | C08B 15/08   | -                                 | -          | B27N 5/00    |
| -                              | -          | D21D 5/02    | -                                 | -          | B29C 51/20   |
| -                              | -          | D21H 21/18   | -                                 | -          | D04H 1/26    |
| Lankinen Timo                  | 2130334-2  | B32B 27/10   | -                                 | -          | D04H 1/732   |
| -                              | -          | B29C 48/21   | -                                 | -          | D21H 27/42   |
| -                              | -          | B32B 27/32   | LIU Yahui                         | 2350736-1  | C22C 9/06    |
| -                              | -          | B32B 37/15   | LIZELL Magnus                     | 2151571-3  | B61G 9/06    |
| -                              | -          | B65D 3/06    | -                                 | -          | B61G 9/08    |
| -                              | -          | B65D 65/40   | -                                 | -          | B61G 9/14    |
| -                              | -          | B65D 65/42   | -                                 | -          | B61G 9/16    |
| -                              | -          | D21H 19/22   | Lu Hanning                        | 1950693-0  | G06F 3/0362  |
| -                              | -          | C09D 123/06  | -                                 | -          | G06F 3/0338  |
| Laurenzano Marco<br>Vito Maria | 1950693-0  | G06F 3/0362  | -                                 | -          | G06F 3/03    |
| -                              | -          | G06F 3/0338  | -                                 | -          | G06F 3/0354  |
| -                              | -          | G06F 3/03    | -                                 | -          | H01H 19/14   |
| -                              | -          | G06F 3/0354  | Lumeo Technology AB               | 2350826-0  | -            |
| -                              | -          | H01H 19/14   | Lundgren Alvar                    | 1900153-6  | F16B 12/10   |
| Leijonberger<br>Susanne        | 2050385-0  | A01D 43/00   | -                                 | -          | A47B 47/00   |
| -                              | -          | A01D 34/00   | -                                 | -          | A47B 96/00   |
| -                              | -          | A01D 43/06   | -                                 | -          | F16B 5/06    |
| -                              | -          | B25J 9/00    | LYYTIKÄINEN Katja                 | 2151534-1  | D21H 11/18   |
| -                              | 2150750-4  | G05D 1/02    | -                                 | -          | C08B 15/08   |
| -                              | -          | A01D 34/00   | -                                 | -          | C08J 5/18    |
| Lejnell Kennet                 | 2151554-9  | H04B 7/185   | -                                 | -          | D21D 5/02    |
| -                              | -          | H04L 1/00    | -                                 | 2151535-8  | D21H 11/18   |
| -                              | -          | H04B 10/118  | -                                 | -          | C08B 15/08   |
| -                              | -          | H04W 84/06   | -                                 | -          | D21D 5/02    |
| Leonardo S.p.a.                | 20718361.7 | F41A 17/64   | -                                 | -          | D21H 21/18   |
| -                              | -          | F41A 7/08    | <b>M</b>                          |            |              |
| Lestander Dan                  | 2130366-4  | A01K 83/06   | MAITRE Julien                     | 2350784-1  | G07C 5/00    |
| -                              | -          | A01K 85/18   | -                                 | -          | G06F 1/32    |
| LG Electronics Inc.            | 19847936.2 | H04N 19/53   | MAN Truck & Bus SE                | 18154079.0 | B60L 53/14   |
| -                              | -          | H04N 19/513  | -                                 | -          | B60M 7/00    |
| -                              | -          | H04N 19/132  | -                                 | -          | B60L 5/42    |
| -                              | -          | H04N 19/105  | -                                 | -          | B60L 53/30   |
| -                              | -          | H04N 19/176  | Maquet<br>Cardiopulmonary<br>GmbH | 2350802-1  | -            |
| -                              | -          | H04N 19/52   | MAQUET CRITICAL<br>CARE AB        | 2350794-0  | -            |
| -                              | -          | H04N 19/54   | -                                 | 2350810-4  | -            |
| LG Energy Solution,<br>Ltd.    | 20744354.0 | H01M 4/36    | Mayrhofer Karl<br>Markus          | 2350786-6  | -            |
| -                              | -          | H01M 4/525   | Medivis S.r.l.                    | 20704352.2 | A61K 47/40   |
| -                              | -          | H01M 4/587   | -                                 | -          | A61K 9/08    |
| -                              | -          | H01M 10/0567 | -                                 | -          | A61K 31/165  |
| -                              | -          | H01M 10/0525 | -                                 | -          | A61P 27/02   |
| LIM Boon Han                   | 2150216-6  | B01D 53/04   | Meyer Burger<br>(Germany) GmbH    | 20760910.8 | H01L 31/0747 |
| -                              | -          | B01D 46/52   | -                                 | -          | H01L 31/18   |
| -                              | -          | F24F 3/16    | Miele & Cie. KG                   | 20192349.7 | D06F 58/20   |
| Lindhahl Sture                 | 2100142-5  | H02J 3/28    | -                                 | -          | D06F 58/34   |
| Lindberg Johan                 | 2350786-6  | -            | -                                 | -          | F25B 6/04    |
| Lindberg Jakob                 | 2051267-9  | A01B 63/00   | -                                 | -          | F25B 7/00    |
| -                              | -          | A01B 63/111  | -                                 | -          | F25B 40/02   |
| -                              | -          | A01B 63/114  | -                                 | -          | D06F 58/02   |
| -                              | -          | A01B 15/14   | -                                 | -          | D06F 103/00  |
| -                              | -          | A01B 63/14   | -                                 | -          | D06F 105/26  |

# Namnregister 29/2023

| Sökande/Uppfinnare                | Nummer     | Klass       | Sökande/Uppfinnare    | Nummer     | Klass       |
|-----------------------------------|------------|-------------|-----------------------|------------|-------------|
| MITRA Dhrubaditya                 | 2350823-7  | -           | -                     | -          | E03C 1/02   |
| MOBERG Anders                     | 2151534-1  | D21H 11/18  | Otero Carlos Nunez    | 2151533-3  | A23L 33/21  |
| -                                 | -          | C08B 15/08  | -                     | -          | A23J 3/22   |
| -                                 | -          | C08J 5/18   | -                     | -          | A23L 31/00  |
| -                                 | -          | D21D 5/02   | -                     | -          | C12N 1/14   |
| -                                 | 2151535-8  | D21H 11/18  | -                     | -          | C12R 1/645  |
| -                                 | -          | C08B 15/08  | Ovzon Sweden AB       | 2151554-9  | H04B 7/185  |
| -                                 | -          | D21D 5/02   | -                     | -          | H04L 1/00   |
| -                                 | -          | D21H 21/18  | -                     | -          | H04B 10/118 |
| Mobilaris Industrial Solutions AB | 2151495-5  | G01S 5/02   | -                     | -          | H04W 84/06  |
| -                                 | -          | G01S 5/14   | OY PREVEX AB          | 2350805-4  | -           |
| -                                 | -          | G01S 7/00   | <b>P</b>              |            |             |
| -                                 | -          | G01S 17/08  | PAEBBL AB             | 2350783-3  | -           |
| Mobilis Development               | 21204977.9 | A45C 11/00  | -                     | 2350811-2  | -           |
| Mordue Adrian                     | 2151541-6  | B29C 51/34  | Pall Corporation      | 12191765.2 | B01D 63/08  |
| -                                 | -          | B27N 5/00   | -                     | -          | B01D 65/00  |
| -                                 | -          | B29C 51/20  | PENG Xiaowen          | 2350736-1  | C22C 9/06   |
| -                                 | -          | D04H 1/26   | Persson Dan           | 2051267-9  | A01B 63/00  |
| -                                 | -          | D04H 1/732  | -                     | -          | A01B 63/111 |
| -                                 | -          | D21H 27/42  | -                     | -          | A01B 63/114 |
| Munters Europe Aktiebolag         | 2350815-3  | -           | -                     | -          | A01B 15/14  |
| -                                 | 2350821-1  | -           | -                     | -          | A01B 63/14  |
| -                                 | 2350819-5  | -           | -                     | -          | A01B 63/16  |
| -                                 | 2350812-0  | -           | Persson Frida         | 2151533-3  | A23L 33/21  |
| -                                 | 2350813-8  | -           | -                     | -          | A23J 3/22   |
| MYCORENA AB                       | 2151533-3  | A23L 33/21  | -                     | -          | A23L 31/00  |
| -                                 | -          | A23J 3/22   | -                     | -          | C12N 1/14   |
| -                                 | -          | A23L 31/00  | -                     | -          | C12R 1/645  |
| -                                 | -          | C12N 1/14   | Perttu-Ukonaho Inkeri | 2130334-2  | B32B 27/10  |
| -                                 | -          | C12R 1/645  | -                     | -          | B29C 48/21  |
| <b>N</b>                          |            |             | -                     | -          | B32B 27/32  |
| Nevalainen Kimmo                  | 2130334-2  | B32B 27/10  | -                     | -          | B32B 37/15  |
| -                                 | -          | B29C 48/21  | -                     | -          | B65D 3/06   |
| -                                 | -          | B32B 27/32  | -                     | -          | B65D 65/40  |
| -                                 | -          | B32B 37/15  | -                     | -          | B65D 65/42  |
| -                                 | -          | B65D 3/06   | -                     | -          | D21H 19/22  |
| -                                 | -          | B65D 65/40  | -                     | -          | C09D 123/06 |
| -                                 | -          | B65D 65/42  | PHAM Huynh Tram Anh   | 2151565-5  | C09J 163/00 |
| -                                 | -          | D21H 19/22  | -                     | -          | B27N 1/02   |
| -                                 | -          | C09D 123/06 | -                     | -          | B27N 3/00   |
| NG Cheah Wei                      | 2150216-6  | B01D 53/04  | -                     | -          | B32B 21/00  |
| -                                 | -          | B01D 46/52  | -                     | -          | C07D 307/44 |
| -                                 | -          | F24F 3/16   | -                     | -          | C07D 307/48 |
| NIEGMANN Kaj                      | 2151538-2  | E05B 47/06  | -                     | -          | C08G 59/40  |
| -                                 | -          | E05B 47/00  | -                     | -          | C08K 5/06   |
| -                                 | -          | E05B 47/02  | -                     | -          | C08K 5/07   |
| -                                 | 2151539-0  | E05F 1/10   | -                     | -          | C08K 5/1535 |
| -                                 | -          | E05F 3/10   | -                     | -          | C09J 4/00   |
| NIKKISO Company, Ltd.             | 18821565.1 | A61M 1/16   | -                     | -          | C08L 63/00  |
| -                                 | -          | A61M 1/34   | -                     | -          | C09D 4/00   |
| Nilsson Peter                     | 2151577-0  | B65D 6/08   | -                     | 2151566-3  | C09D 163/00 |
| -                                 | -          | B21D 31/04  | -                     | -          | C09J 197/00 |
| NKT HV Cables AB                  | 17169879.8 | H02G 1/08   | -                     | -          | B27N 1/02   |
| -                                 | -          | H02G 1/10   | -                     | -          | B27N 3/00   |
| No Screw Ltd.                     | 14777865.8 | B23C 5/22   | -                     | -          | B32B 21/00  |
| -                                 | -          | B23B 27/16  | -                     | -          | C07D 307/44 |
| -                                 | -          | B22F 3/00   | -                     | -          | C08G 59/40  |
| -                                 | -          | B22F 3/10   | -                     | -          | C07D 307/48 |
| -                                 | -          | B22F 5/00   | -                     | -          | C08G 59/40  |
| NoseOption AB                     | 2350816-1  | -           | -                     | -          | C08H 8/00   |
| <b>O</b>                          |            |             | -                     | -          | C08K 5/06   |
| OLSSON Kristian                   | 2050374-4  | F16L 5/08   | -                     | -          | C08K 5/07   |
|                                   |            |             | -                     | -          | C08K 5/1535 |
|                                   |            |             | -                     | -          | C09J 4/00   |
|                                   |            |             | -                     | -          | C09J 163/00 |

# Namnregister 29/2023

| Sökande/Uppfinnare                          | Nummer     | Klass       | Sökande/Uppfinnare                        | Nummer     | Klass        |
|---|------------|-------------|---|------------|--------------|
| -   | -          | C08L 63/00  | -   | -          | G08G 1/16    |
| -   | -          | C08L 97/00  | -   | -          | H04L 67/12   |
| -   | -          | C09D 4/00   | Sandberg Bengt                            | 2151544-0  | A01C 5/06    |
| -   | -          | C09D 163/00 | -   | -          | A01C 7/20    |
| -   | -          | C09D 197/00 | Sanofi-Aventis<br>Deutschland GmbH        | 15808177.8 | A61K 38/26   |
| Pickia AB                                   | 2350804-7  | -           | -   | -          | A61K 38/28   |
| Prognosys<br>Biosciences, Inc.              | 14818012.8 | C12Q 1/6853 | -   | -          | A61P 3/10    |
| -   | -          | C12Q 1/6841 | Scandcycle AB                             | 2350824-5  | -            |
| PulPac AB                                   | 2151541-6  | B29C 51/34  | Scania CV AB                              | 2350799-9  | -            |
| -   | -          | B27N 5/00   | -   | 2350798-1  | -            |
| -   | -          | B29C 51/20  | -   | 2350797-3  | -            |
| -   | -          | D04H 1/26   | -   | 2350788-2  | -            |
| -   | -          | D04H 1/732  | -   | 2151537-4  | B60L 1/00    |
| -   | -          | D21H 27/42  | -   | -          | B60L 58/12   |
| PureFize<br>Technologies AB                 | 2350808-8  | -           | -   | -          | B60T 13/66   |
| <b>R</b>                                    |            |             |   |            |              |
| Rebl Industries AB                          | 2151555-6  | B25J 9/00   | -   | -          | B60T 17/02   |
| -   | -          | B25J 13/02  | -   | -          | B60W 10/30   |
| -   | -          | G05B 19/042 | -   | -          | F04B 49/06   |
| -   | -          | G05D 1/00   | -   | -          | B60L 50/60   |
| -   | -          | G05B 19/05  | -   | -          | B60T 13/26   |
| REINHAGEN Rikard                            | 2151550-7  | H04W 4/42   | -   | -          | B60W 10/26   |
| -   | -          | H04L 47/24  | -   | -          | B60W 30/18   |
| -   | -          | H04W 28/10  | -   | -          | F04B 41/02   |
| -   | -          | H04W 72/04  | -   | 2151574-7  | B60T 8/1755  |
| Repligen<br>Corporation                     | 18154731.6 | C07K 14/31  | -   | 2151573-9  | G01R 31/392  |
| -   | -          | B01D 15/38  | -   | -          | H01M 10/48   |
| Rieder Maria-<br>Theresa                    | 2151554-9  | H04B 7/185  | SCHRÖDER Stephan                          | 2151590-3  | G01N 21/3504 |
| -   | -          | H04L 1/00   | -   | -          | H01L 31/0203 |
| -   | -          | H04B 10/118 | -   | -          | H01L 31/12   |
| -   | -          | H04W 84/06  | -   | -          | H01L 31/18   |
| Ringenhag Tobias                            | 2151577-0  | B65D 6/08   | -   | -          | G02B 6/12    |
| -   | -          | B21D 31/04  | SCiBreak AB                               | 2350818-7  | -            |
| RISE Research<br>Institutes of<br>Sweden AB | 2350825-2  | -           | -   | 2350817-9  | -            |
| Robert Bosch GmbH                           | 2350809-6  | -           | Seldén Mast AB                            | 2150687-8  | B66D 1/74    |
| -   | 2150243-0  | G08G 1/00   | -   | -          | G05G 1/08    |
| -   | -          | B60W 30/09  | -   | -          | G05G 1/12    |
| -   | -          | B60W 30/18  | SENSEAIR AB                               | 2151590-3  | G01N 21/3504 |
| -   | -          | G08G 1/16   | -   | -          | H01L 31/0203 |
| -   | -          | H04L 67/12  | -   | -          | H01L 31/12   |
| Rommedahl Rune                              | 2151544-0  | A01C 5/06   | -   | -          | H01L 31/18   |
| -   | -          | A01C 7/20   | -   | -          | G02B 6/12    |
| Rothman Bengt                               | 2100142-5  | H02J 3/28   | Siemens Gamesa<br>Renewable Energy<br>A/S | 20198297.2 | F03D 80/70   |
| RYDETORP Björn                              | 2050374-4  | F16L 5/08   | Siemens Industry,<br>Inc.                 | 13744874.2 | G05B 15/02   |
| -   | -          | E03C 1/02   | Sinituote Oy                              | 2251473-1  | C11D 1/28    |
| RYDSTRÖM Mats                               | 2350793-2  | G01S 13/931 | -   | -          | C11D 3/10    |
| Rönblom Johan                               | 2130369-8  | B25B 21/00  | -   | -          | C11D 17/04   |
| -   | -          | B23B 45/00  | SJÖGREN Anders                            | 2150750-4  | G05D 1/02    |
| -   | -          | B25F 5/00   | -   | -          | A01D 34/00   |
| <b>S</b>                                    |            |             |   |            |              |
| SAAB AB                                     | 2100024-5  | F41H 11/02  | Sjölander Garage &<br>Engineering AB      | 2130368-0  | B66C 13/08   |
| -   | -          | B64D 1/02   | -   | -          | B66C 3/00    |
| -   | -          | F42B 5/15   | -   | -          | E02F 3/36    |
| -   | -          | F42B 12/70  | Sjölander<br>Kristoffer                   | 2130368-0  | F01B 13/06   |
| -   | -          | G01P 15/00  | -   | -          | F03C 1/04    |
| -   | -          | G05B 23/00  | -   | -          | B66C 3/00    |
| -   | -          | H04B 17/00  | -   | -          | E02F 3/36    |
| SAMBALE Klaus                               | 2150243-0  | G08G 1/00   | -   | -          | F01B 13/06   |
| -   | -          | B60W 30/09  | -   | -          | F03C 1/04    |
| -   | -          | B60W 30/18  | SKARP Daniel                              | 2151538-2  | E05B 47/06   |
| -   | -          |             | -   | -          | E05B 47/00   |



# Namnregister 29/2023

| Sökande/Uppfinnare                            | Nummer     | Klass       | Sökande/Uppfinnare                       | Nummer     | Klass       |
|---|------------|-------------|--|------------|-------------|
| -   | -          | E05B 47/02  | -  | -          | C09J 163/00 |
| SKECHERS U.S.A.,<br>INC. II                   | 2350807-0  | -           | -  | -          | C08L 63/00  |
| -   | 2350806-2  | -           | -  | -          | C08L 97/00  |
| SMOLTEK AB                                    | 2130036-3  | C25B 11/04  | -  | -          | C09D 4/00   |
| -   | -          | C02F 1/461  | -  | -          | C09D 163/00 |
| -   | -          | C25B 1/04   | -  | -          | C09D 197/00 |
| -   | -          | H01M 4/86   | -  | 2151534-1  | D21H 11/18  |
| Société<br>Industrielle de<br>Chauffage (SIC) | 19200350.7 | F24H 9/13   | -  | -          | C08B 15/08  |
| -   | -          | F24D 3/08   | -  | -          | C08J 5/18   |
| -   | -          | F24H 1/52   | -  | -          | D21D 5/02   |
| -   | -          | F24H 9/06   | -  | 2151535-8  | D21H 11/18  |
| -   | -          | F24H 9/14   | -  | -          | C08B 15/08  |
| -   | -          | F24D 17/00  | -  | -          | D21D 5/02   |
| -   | -          | F24D 19/00  | -  | -          | D21H 21/18  |
| -   | -          | F28D 7/10   | -  | 2130334-2  | B32B 27/10  |
| -   | -          | F28D 7/14   | -  | -          | B29C 48/21  |
| -   | -          | F24D 17/02  | -  | -          | B32B 27/32  |
| -   | -          | F24D 19/10  | -  | -          | B32B 37/15  |
| SONG Kexing                                   | 2350736-1  | C22C 9/06   | -  | -          | B65D 3/06   |
| SONY GROUP<br>CORPORATION                     | 2350795-7  | -           | -  | -          | B65D 65/40  |
| Spiliopoulos<br>Vasileios                     | 2250153-0  | G06F 12/02  | -  | -          | B65D 65/42  |
| -   | -          | G06F 3/06   | Strihagen Karl                           | 2100024-5  | D21H 19/22  |
| Stark Crister                                 | 2151544-0  | A01C 5/06   | -  | -          | C09D 123/06 |
| -   | -          | A01C 7/20   | -  | -          | F41H 11/02  |
| STENBERG Gustav                               | 2151442-7  | H01R 4/64   | -  | -          | B64D 1/02   |
| -   | -          | A47L 9/00   | -  | -          | F42B 5/15   |
| -   | -          | B08B 15/00  | -  | -          | F42B 12/70  |
| -   | -          | F16L 25/01  | -  | -          | G01P 15/00  |
| STENMAN David                                 | 2151575-4  | A01K 63/04  | -  | -          | G05B 23/00  |
| Stenström Per                                 | 2250153-0  | G06F 12/02  | -  | -          | H04B 17/00  |
| -   | -          | G06F 3/06   | Suikkanen Esa                            | 2130334-2  | B32B 27/10  |
| Stiga S.P.A.                                  | 19157247.8 | A01D 34/00  | -  | -          | B29C 48/21  |
| Stora Enso Oyj                                | 2330302-7  | -           | -  | -          | B32B 27/32  |
| -   | 2330297-9  | -           | -  | -          | B32B 37/15  |
| -   | 2350820-3  | -           | -  | -          | B65D 3/06   |
| -   | 2330305-0  | -           | -  | -          | B65D 65/40  |
| -   | 2151565-5  | C09J 163/00 | -  | -          | B65D 65/42  |
| -   | -          | B27N 1/02   | Sulzer Management<br>AG                  | 2350814-6  | D21H 19/22  |
| -   | -          | B27N 3/00   | -  | -          | C09D 123/06 |
| -   | -          | B32B 21/00  | SUNDBERG Robin                           | 2151571-3  | -           |
| -   | -          | C07D 307/44 | -  | -          | B61G 9/06   |
| -   | -          | C07D 307/48 | -  | -          | B61G 9/08   |
| -   | -          | C08G 59/40  | -  | -          | B61G 9/14   |
| -   | -          | C08K 5/06   | -  | -          | B61G 9/16   |
| -   | -          | C08K 5/07   | Sun Pharmaceutical<br>Industries Limited | 13831463.8 | A61K 9/107  |
| -   | -          | C08K 5/1535 | -  | -          | A61K 47/34  |
| -   | -          | C09J 4/00   | -  | -          | A61P 27/02  |
| -   | -          | C08L 63/00  | -  | -          | A61P 29/00  |
| -   | -          | C09D 4/00   | Swanepoel Albert                         | 2100024-5  | F41H 11/02  |
| -   | -          | C09D 163/00 | -  | -          | B64D 1/02   |
| -   | 2151566-3  | C09J 197/00 | -  | -          | F42B 5/15   |
| -   | -          | B27N 1/02   | -  | -          | F42B 12/70  |
| -   | -          | B27N 3/00   | -  | -          | G01P 15/00  |
| -   | -          | B32B 21/00  | -  | -          | G05B 23/00  |
| -   | -          | C07D 307/44 | -  | -          | H04B 17/00  |
| -   | -          | C07D 307/48 | Synaffix B.V.                            | 21171679.0 | A61K 47/68  |
| -   | -          | C08G 59/40  | -  | -          | A61P 15/00  |
| -   | -          | C08H 8/00   | -  | -          | A61P 35/00  |
| -   | -          | C08K 5/06   | SYSMEX ASTREGO AB                        | 2350781-7  | -           |
| -   | -          | C08K 5/07   | SYSMEX CORPORATION                       | 2350781-7  | -           |
| -   | -          | C08K 5/1535 | <b>T</b>                                 |            |             |
| -   | -          | C09J 4/00   | Tan Chengcai                             | 1950693-0  | G06F 3/0362 |
|   |            |             | -  | -          | G06F 3/0338 |
|   |            |             | -  | -          | G06F 3/03   |

# Namnregister 29/2023

| Sökande/Uppfinnare                     | Nummer     | Klass        | Sökande/Uppfinnare              | Nummer     | Klass       |
|--|------------|--------------|---------------------------------|------------|-------------|
| -                                      | -          | G06F 3/0354  | Villerooy & Boch Gustavsberg AB | 2050374-4  | F16L 5/08   |
| -                                      | -          | H01H 19/14   | -                               | -          | E03C 1/02   |
| Tang Lifei                             | 2130370-6  | B25B 23/147  | Volvo Truck Corporation         | 2350793-2  | -           |
| -                                      | -          | B23P 19/06   | -                               | 2350784-1  | -           |
| -                                      | -          | B25B 23/14   | VON MATERN Johan                | 2151538-2  | E05B 47/06  |
| -                                      | -          | G01B 21/22   | -                               | -          | E05B 47/00  |
| -                                      | -          | G01L 5/24    | -                               | -          | E05B 47/02  |
| -                                      | -          | G01R 23/16   | Vuorimaa Minna                  | 2130334-2  | B32B 27/10  |
| -                                      | -          | G06N 20/00   | -                               | -          | B29C 48/21  |
| TE Connectivity Corporation            | 19187597.0 | G01V 8/12    | -                               | -          | B32B 27/32  |
| -                                      | -          | H01R 43/048  | -                               | -          | B32B 37/15  |
| -                                      | -          | H01R 43/058  | -                               | -          | B65D 3/06   |
| Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ) | 2330301-9  | -            | -                               | -          | B65D 65/40  |
| -                                      | 2330300-1  | -            | -                               | -          | B65D 65/42  |
| -                                      | 2330299-5  | -            | -                               | -          | D21H 19/22  |
| -                                      | 20701452.3 | H04W 12/00   | -                               | -          | C09D 123/06 |
| -                                      | -          | H04W 12/041  | Vålberg Stefan                  | 2051267-9  | A01B 63/00  |
| -                                      | -          | H04W 12/0431 | -                               | -          | A01B 63/111 |
| -                                      | -          | H04W 12/06   | -                               | -          | A01B 63/114 |
| TON Sherjeel                           | 2151575-4  | A01K 63/04   | -                               | -          | A01B 15/14  |
| Kabushiki Kaisha Toyota Jidoshokki     | 20180696.5 | B66F 9/075   | -                               | -          | A01B 63/14  |
| -                                      | -          | G05G 1/06    | -                               | -          | A01B 63/16  |
| -                                      | -          | B66F 9/18    | Väderstad Holding AB            | 2350792-4  | -           |
| -                                      | -          | B66F 9/20    | -                               | 2151544-0  | A01C 5/06   |
| -                                      | -          | G05G 1/01    | -                               | -          | A01C 7/20   |
| -                                      | -          | G05G 1/02    | -                               | 2051267-9  | A01B 63/00  |
| -                                      | -          | G05G 1/04    | -                               | -          | A01B 63/111 |
| Turmidas AB                            | 17825169.0 | A61M 16/04   | -                               | -          | A01B 63/114 |
| -                                      | -          | A61B 1/267   | -                               | -          | A01B 15/14  |
| -                                      | -          | A61B 1/005   | -                               | -          | A01B 63/14  |
| Tuvehed Petter                         | 2151574-7  | B60T 8/1755  | -                               | -          | A01B 63/16  |
| TWE Meulebeke                          | 18745543.1 | A61F 13/53   | <b>W</b>                        |            |             |
| -                                      | -          | A61F 13/537  | WAGNER, Philipp                 | 18740501.4 | F03D 13/20  |
| Tyco Electronics Svenska Holdings AB   | 15177665.5 | G02B 6/42    | -                               | -          | F03D 1/02   |
|  |            |              | WALL Jan                        | 2151536-6  | B63H 21/38  |
| <b>U</b>                               |            |              | -                               | -          | B63H 23/32  |
| UAB Deeper                             | 2350791-6  | -            | -                               | -          | B63H 23/34  |
| Unito Smart Technologies Limited       | 17900610.1 | F16K 11/22   | -                               | -          | F16C 33/10  |
| -                                      | -          | F16K 35/00   | Wang Steven                     | 1950693-0  | G06F 3/0362 |
| -                                      | -          | E03C 1/00    | -                               | -          | G06F 3/0338 |
| -                                      | -          | F16K 35/02   | -                               | -          | G06F 3/03   |
| -                                      | -          | E03C 1/04    | -                               | -          | G06F 3/0354 |
| UNOSSON Johanna                        | 2151579-6  | B01D 53/14   | -                               | -          | H01H 19/14  |
| -                                      | -          | B01D 53/26   | Wenger Fabian                   | 2130036-3  | C25B 11/04  |
| -                                      | -          | F24F 3/14    | -                               | -          | C02F 1/461  |
| -                                      | -          | G05D 21/00   | -                               | -          | C25B 1/04   |
|  |            |              | -                               | -          | H01M 4/86   |
| <b>V</b>                               |            |              | West & Bergh Holding AB         | 20212157.0 | A63B 24/00  |
| Valmet AB                              | 2330303-5  | -            | -                               | -          | A61N 1/36   |
| VAN LAER Raphaël                       | 2350796-5  | -            | -                               | -          | A63B 71/06  |
| Vasilakis Evangelos                    | 2250153-0  | G06F 12/02   | -                               | -          | A63B 69/36  |
| -                                      | -          | G06F 3/06    | West & Berg Holding AB          | 18180488.1 | G09B 19/00  |
| Veijanen Anna                          | 2130334-2  | B32B 27/10   | -                               | -          | A63B 24/00  |
| -                                      | -          | B29C 48/21   | Westman Göran                   | 2151557-2  | B62D 55/088 |
| -                                      | -          | B32B 27/32   | Wiberg Ulf                      | 2151557-2  | B62D 55/088 |
| -                                      | -          | B32B 37/15   | WIEBOLS Eric                    | 1951396-9  | E05B 47/00  |
| -                                      | -          | B65D 3/06    | -                               | -          | G07C 9/00   |
| -                                      | -          | B65D 65/40   | Wockhardt Limited               | 20799842.8 | A61K 31/439 |
| -                                      | -          | B65D 65/42   | -                               | -          | A61P 31/04  |
| -                                      | -          | D21H 19/22   | -                               | -          | C07D 471/08 |
| -                                      | -          | C09D 123/06  | Wågbrant Erik                   | 2051267-9  | A01B 63/00  |
| Vestin Anders                          | 2151557-2  | B62D 55/088  | -                               | -          | A01B 63/111 |

# Namnregister 29/2023

| Sökande/Uppfinnare  | Nummer     | Klass       | Sökande/Uppfinnare | Nummer     | Klass       |
|---|------------|-------------|--------------------|------------|-------------|
| -   | -          | A01B 63/114 | ZHOU Fei           | 2350736-1  | C22C 9/06   |
| -   | -          | A01B 15/14  | ZHOU Yanjun        | 2350736-1  | C22C 9/06   |
| -   | -          | A01B 63/14  | ZTE Corporation    | 20844110.5 | H04L 12/46  |
| -   | -          | A01B 63/16  | -                  | -          | H04L 69/28  |
| <b>X</b>  |            |             | <b>Ö</b>           |            |             |
| XIAO Zhu  | 2350736-1  | C22C 9/06   | Östlund Tomas      | 2151574-7  | B60T 8/1755 |
| <b>Y</b>  |            |             |                    |            |             |
| YANG Ran  | 2350736-1  | C22C 9/06   |                    |            |             |
| YANG Shaodan  | 2350736-1  | C22C 9/06   |                    |            |             |
| YOUNG Jørgen  | 2151547-3  | E06B 1/62   |                    |            |             |
| -   | -          | C09J 9/00   |                    |            |             |
| -   | -          | E04B 1/68   |                    |            |             |
| YUE Pengfei   | 2350736-1  | C22C 9/06   |                    |            |             |
| YU Yan  | 2350736-1  | C22C 9/06   |                    |            |             |
| <b>Z</b>  |            |             |                    |            |             |
| ZAFAR Ashar   | 2151565-5  | C09J 163/00 |                    |            |             |
| -   | -          | B27N 1/02   |                    |            |             |
| -   | -          | B27N 3/00   |                    |            |             |
| -   | -          | B32B 21/00  |                    |            |             |
| -   | -          | C07D 307/44 |                    |            |             |
| -   | -          | C07D 307/48 |                    |            |             |
| -   | -          | C08G 59/40  |                    |            |             |
| -   | -          | C08K 5/06   |                    |            |             |
| -   | -          | C08K 5/07   |                    |            |             |
| -   | -          | C08K 5/1535 |                    |            |             |
| -   | -          | C09J 4/00   |                    |            |             |
| -   | -          | C08L 63/00  |                    |            |             |
| -   | -          | C09D 4/00   |                    |            |             |
| -   | -          | C09D 163/00 |                    |            |             |
| -   | 2151566-3  | C09J 197/00 |                    |            |             |
| -   | -          | B27N 1/02   |                    |            |             |
| -   | -          | B27N 3/00   |                    |            |             |
| -   | -          | B32B 21/00  |                    |            |             |
| -   | -          | C07D 307/44 |                    |            |             |
| -   | -          | C07D 307/48 |                    |            |             |
| -   | -          | C08G 59/40  |                    |            |             |
| -   | -          | C08H 8/00   |                    |            |             |
| -   | -          | C08K 5/06   |                    |            |             |
| -   | -          | C08K 5/07   |                    |            |             |
| -   | -          | C08K 5/1535 |                    |            |             |
| -   | -          | C09J 4/00   |                    |            |             |
| -   | -          | C09J 163/00 |                    |            |             |
| -   | -          | C08L 63/00  |                    |            |             |
| -   | -          | C08L 97/00  |                    |            |             |
| -   | -          | C09D 4/00   |                    |            |             |
| -   | -          | C09D 163/00 |                    |            |             |
| -   | -          | C09D 197/00 |                    |            |             |
| ZeroPoint Technologies AB                                 | 2250153-0  | G06F 12/02  |                    |            |             |
| -   | -          | G06F 3/06   |                    |            |             |
| ZHANG Guoshang  | 2350736-1  | C22C 9/06   |                    |            |             |
| ZHANG Xuebin  | 2350736-1  | C22C 9/06   |                    |            |             |
| ZHANG Yanmin  | 2350736-1  | C22C 9/06   |                    |            |             |
| Zhao Changjun   | 1950693-0  | G06F 3/0362 |                    |            |             |
| -   | -          | G06F 3/0338 |                    |            |             |
| -   | -          | G06F 3/03   |                    |            |             |
| -   | -          | G06F 3/0354 |                    |            |             |
| -   | -          | H01H 19/14  |                    |            |             |
| ZHONGKE XINGHE (SHANDONG) INTELLIGENT TECHNOLOGY CO., LTD | 20923684.3 | H01Q 3/30   |                    |            |             |
| -   | -          | H01Q 21/20  |                    |            |             |
| -   | -          | H01Q 1/24   |                    |            |             |
| -   | -          | H01Q 21/00  |                    |            |             |