Svensk Patenttidning

Nr 41/2025

2025-10-07

Nationskoder	3
Inidkoder	4
Rubrikförklaringar	5
Inkomna patentansökningar	6
Allmänt tillgängliga patentansökningar	8
Utlagda patentansökningar	11
Meddelade patent I	12
Meddelade patent II	13
Upphävda patent	17
Avslagna invändningar	18
Patent i ändrad lydelse	19
Ansökan om tilläggsskydd	20
Meddelade tilläggsskydd	21
Europeiska patentansökningar	22
Meddelade europeiska patent	23
Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse	32
Rättelser och korrigeringar av europeiska patent	33
Tillägg	34
Rättelser	35
Meddelanden	36
Namnregister	37

Nationskoder enligt WIPO Standard ST.3

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

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) Utläggningsdatum
(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) Tilläggskydd (”SPC”): nummer och datum för första godkännande i Sverige
(93) Tilläggskydd (”SPC”): nummer och datum för första godkännande i EES-området.
(94) Tilläggskydd (”SPC”): giltighetstid
(95) Tilläggskydd (”SPC”): den godkända produkten

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

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

Allmänt tillgängliga patentansökningar
Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som hålls tillgängliga enligt 7 kap. 1 § patentlagen (för ansökningar inkomna före 2025-01-01, enligt 22 § andra stycket patentlagen).
Skrifter för allmänt tillgängliga patentansökningar finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, www.svenskpatentdatabas.se, i samband med denna kungörelse.

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

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

Meddelade patent II
Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som bifallits av PRV enligt 4 kap. 28 § patentlagen.
I och med denna kungörelse är patent meddelat.
Patentskrifterna finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, www.svenskpatentdatabas.se, i samband med denna kungörelse. Var och en får göra invändning mot ett patent som kungjorts under denna rubrik inom nio månader från den dag patentet meddelats enligt 8 kap. 1 § patentlagen. Invändning ska göras skriftligen till PRV och ange de skäl den grundas på.

Upphävda patent
Klassordnad förteckning över nationella patent som genom lagakraftvunnet beslut upphävts av PRV enligt 8 kap. 4 § patentlagen.

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

Patent i ändrad lydelse
Klassordnad förteckning över nationella patent som PRV enligt 8 kap. 5 § patentlagen genom lagakraftvunnet beslut förklarat ska upprätthållas i ändrad lydelse.

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

Meddelade tilläggsskydd
Klassordnad förteckning över tilläggsskydd som meddelats av PRV.
Ett L vid ansökningsnumret anger att tilläggsskyddet avser ett läkemedel. Ett V anger växtskyddsmedel.

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

Meddelade europeiska patent
Klassordnad förteckning över meddelade europeiska patent som omfattar Sverige och i vilka översättning till svenska ingivits till PRV.
Översättningen av meddelade patent, som kungjorts under ovanstående rubrik, finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, www.svenskpatentdatabas.se, i samband med denna kungörelse.

Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse
Klassordnad förteckning över europeiska patent som omfattar Sverige vilka enligt beslut av den europeiska patentmyndigheten beviljats i ändrad lydelse och där översättning till svenska av den ändrade lydelsen ingivits till PRV.
Översättningen av den ändrade lydelsen finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, www.svenskpatentdatabas.se, i samband med denna kungörelse.

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

Tillägg
Kungörelser som faller utanför huvudrubrikerna i tidningen.

Rättelser
Korrigering av tidigare kungjorda uppgifter.

Meddelande
Upplysningar från PRV.

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

(21) **2515180-4** (22) 2025-09-15
(71) Husqvarna AB, (No street address), 561 82 Huskvarna, SE

(21) **2515181-2** (22) 2025-09-16
(71) Arjo IP Holding Aktiebolag, Hans Michelsensgatan 10, SE-211 20 Malmö, SE

(21) **2515182-0** (22) 2025-09-16
(71) Välinge Innovation AB, Välinge Innovation AB, SE-263 64 Viken, SE
(74) Välinge Innovation AB, Prästavägen 513, SE-263 64 Viken, SE

(21) **2515183-8** (22) 2025-09-16
(71) Välinge Innovation AB, Välinge Innovation AB, SE-263 64 Viken, SE
(74) Välinge Innovation AB, Prästavägen 513, SE-263 64 Viken, SE

(21) **2515184-6** (22) 2025-09-16
(71) Wenzi Ren, Latokartanonkaari 7, 00790 Helsinki, FI
(74) PatIO AB, Nordenskiöldsgatan 11A, 211 19 Malmö, SE

(21) **2515185-3** (22) 2025-09-17
(71) Zemission AB, Scheelevägen 17, 223 63 Lund, SE
(74) PatIO AB, Nordenskiöldsgatan 11A, 211 19 Malmö, SE

(21) **2515186-1** (22) 2023-03-03
(62) 2350241-2
(71) Najell AB, Stortorget 1, 222 23 Lund, SE
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581 Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE

(21) **2530574-9** (22) 2025-09-13
(71) Ivan Haddad, Ekholmsvägen 230, 12751 Skärholmen, SE

(21) **2530575-6** (22) 2025-09-13
(71) JDB Engineering AB, Södra Hunnetorpsvägen 188, 25656 Helsingborg, SE

(21) **2530577-2** (22) 2025-09-15
(71) Atlas Copco Industrial Technique AB, ., 105 23 Stockholm, SE
(74) Lovisa Rogne, Altas Copco Industrial Technique AB, 105 23 Stockholm, SE

(21) **2530578-0** (22) 2025-09-15
(71) Valmet AB, Gustaf Gidlöfs väg 4, 851 94 Sundsvall, SE

(21) **2530579-8** (22) 2025-09-15
(71) Thomas Lundeberg, Östervik Elfvik, 181 90 Lidingö, SE

(21) **2530580-6** (22) 2025-09-15
(71) Jonas Eriksson, Krokvägen 9E, 30270 Halmstad, SE

(21) **2530581-4** (22) 2025-09-15
(71) Farshad Kordnejad, Logatan 5, 50732 Brämhult, SE

(21) **2530582-2** (22) 2025-09-15
(71) Nicolas Feldreich, Hökstigen 123, 18270 Stocksund, SE

(21) **2530583-0** (22) 2025-09-16
(71) Rickard Anderberg, Härm 539, 47471 Gullholmen, SE

(21) **2530584-8** (22) 2025-09-16
(71) Kenny Pettersson, Skaraborgsvägen 12, 68141 Kristinehamn, SE

(21) **2530585-5** (22) 2025-09-16
(71) Pedram Soltani, Varbergagatan 140, 70352 ÖREBRO, SE

(21) **2530586-3** (22) 2025-09-17
(71) Ricardo Hernández López, Pål Pålssons gata 21, 19334 Sigtuna, SE

(21) **2530587-1** (22) 2025-09-17
(71) Höjner Invest AB, Bräckevägen 7, 311 34 Falkenberg, SE

(21) **2530588-9** (22) 2025-09-17
(71) Vaja AB, Falugatan 3, 113 32 Stockholm, SE

(21) **2530589-7** (22) 2025-09-17
(71) Vaja AB, Falugatan 3, 11332 Stockholm, SE

(21) **2530590-5** (22) 2025-09-17
(71) Vaja AB, Falugatan 3, 11332 Stockholm, SE

(21) **2530591-3** (22) 2025-09-18
(71) Atlas Copco Industrial Technique AB, ., 105 23 Stockholm, SE
(74) Åsa Hagström, Atlas Copco Industrial Technique AB, 105 23 Stockholm, SE

(21) **2530592-1** (22) 2025-09-18
(71) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI
(74) David Shanks, Stora Enso AB, Group Intellectual Property, Box 9090, 65009 Karlstad, SE

(21) **2530593-9** (22) 2025-09-18
(71) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI
(74) Karin Forsberg, Stora Enso AB, Group Intellectual Property, Box 9090, 65009 Karlstad, SE

(21) **2530594-7** (22) 2025-09-19
(71) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI
(74) Henrik Steinrud, Stora Enso AB, Group Intellectual Property, Box 9090, 650 09 Karlstad, SE

(21) **2530595-4** (22) 2025-09-19
(71) Albireo AB, Arvid Wallgrens backe 20, 413 46 Göteborg, SE
(74) Novitas Patent AB, Sveavägen 166, 113 46 Stockholm, SE

(21) **2530596-2** (22) 2025-09-19
(71) 4 Digital Asset, Jungmansgatan 12, 742 41 ÖREGRUND, SE
(74) Alexei Martinez Hernat, Nynäshamn 51, 14940 Nynäshamn, SE

(21) **2530597-0** (22) 2025-09-19
(71) Tracy of Sweden AB, Bösebo 13, 570 80 Virserum, SE
(74) Basck Europe, ul. Plac Solny 2/3, 50-060 Wroclaw, PL

(21) **2550845-8** (22) 2025-09-15
(71) Expander System Sweden AB, Box 217, 597 25 Åtvidaberg, SE
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE

(21) **2550846-6** (22) 2025-09-16
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(74) SCANIA CV AB, 151 87 Södertälje, SE

---

(21) **2550847-4** (22) 2025-09-16
(71) LKAB WASSARA AB, Box 1067, 141 22 Huddinge, SE
(74) ZACCO SWEDEN AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

---

(21) **2550848-2** (22) 2025-09-16
(71) Mikael BIRGERSSON, Stormgatan 44, 434 34 KUNGSBACKA, SE
(74) Jönrup & Eriksson Patent AB, c/o RightHub Services AB PO Box 35, 683 23 HAGFORS, SE

---

(21) **2550849-0** (22) 2025-09-17
(71) Senseair AB, Box 96, 824 08 Delsbo, SE
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE

---

(21) **2550850-8** (22) 2025-09-17
(71) Traktorarvid AB, Jälla Oxkällan 282, 754 73 Uppsala, SE
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

---

(21) **2550851-6** (22) 2025-09-17
(71) ASSA ABLOY Entrance Systems AB, Box 131, 261 22 Landskrona, SE
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE

---

(21) **2550852-4** (22) 2025-09-18
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(74) SCANIA CV AB, 151 87 Södertälje, SE

---

(21) **2550853-2** (22) 2025-09-18
(71) UAB BR1CK, Terminalo g. 3, Birulikiu k.,, LT-54469 Kauno dist., LT
(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE

---

(21) **2550854-0** (22) 2025-09-18
(71) Energy Carrier Solutions SA, Chemin de Sur la Croix 191, 1020 Renens, CH
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

---

(21) **2550855-7** (22) 2025-09-18
(71) Staccato Technologies AB, Cementvägen 14, 136 50 Haninge, SE
(74) Sandström och Sandström IP AB, Boda Håtungabo 140, 193 91 Sigtuna, SE

---

(21) **2550856-5** (22) 2025-09-18
(71) K. Eklund Innovation, Torkelsgatan 23 A, 753 29 Uppsala, SE
(74) ZACCO SWEDEN AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

---

(21) **2550857-3** (22) 2025-09-19
(71) Sensrad AB, Falkenbergsgatan 3, vån 7, 412 85 Göteborg, SE
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE

---

(21) **2550858-1** (22) 2025-09-19
(71) Pivab AB, Västra Ringvägen 6B, 432 67 Veddige, SE
(74) Westpatent AB, Almekärrsvägen 11, 443 39 Lerum, SE

---

(21) **2550859-9** (22) 2025-09-19
(71) dLaboratory Sweden AB, Ideongatan 3A, 223 62 Lund, SE
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 Malmö, SE

---

(51) **A01D 34/00** (11) **547 513**
G05D 1/24 G05D 1/633
G05D 1/648 G06V 20/10
G06V 20/56
(21) **2450597-6** (22) 2024-06-04
(41) 2025-10-07 (45) 2025-10-07
(54) IMPROVED NAVIGATION FOR A ROBOTIC LAWNMOWER WITH REGARDS TO WOODY PLANTS
(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE
(72) Rickard Landin, Huskvarna, SE
Saga Bergdahl, Huskvarna, SE
Simon Arvidsson, Huskvarna, SE

---

(51) **A01D 34/01** (11) **547 514**
A01D 34/74 B60W 10/20
G05D 1/00
(21) **2450747-7** (22) 2024-07-02
(41) 2025-10-07 (45) 2025-10-07
(54) IMPROVED OPERATION FOR A ROBOTIC LAWNMOWER WITH REGARDS TO NEWLY SOWN GRASS
(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE
(72) Pontus Mansfeld, Huskvarna, SE
Hugo Johansson, Huskvarna, SE
Anton Berkman, Huskvarna, SE

---

(51) **A61N 1/06**
A61N 1/04 A61N 1/32
(21) **2450263-5** (22) 2024-03-07
(41) 2025-09-08
(54) PERSONALIZED ELECTRODES
(71) Force Oncology AB, Box 24002, 104 50 STOCKHOLM, SE
(72) Fredrik JUTO, STOCKHOLM, SE
(74) NORÉNS PATENTBYRÅ AB, Box 10198, 100 55 STOCKHOLM, SE

---

(51) **B23D 47/00**
B25F 5/00 B27B 17/00
B23D 45/16 B23D 47/12
B27B 9/00
(21) **2450272-6** (22) 2024-03-08
(41) 2025-09-09
(54) CONSTRUCTION EQUIPMENT WITH HANDLE-MOUNTED VIBRATION SENSORS
(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE
(72) Mats Rydström, Huskvarna, SE

---

(51) **B23P 19/00** (11) **547 496**
B23Q 7/02 B65G 27/02
(21) **2430252-3** (22) 2024-05-03
(41) 2025-10-07 (45) 2025-10-07
(54) FEEDING DEVICE AND ARRANGEMENT FOR ORIENTING PARTS HAVING A HEAD AND A SHAFT PORTION INTO A TRACK
(71) Atlas Copco Industrial Technique AB, ., 105 23 Stockholm, SE
(72) Patrik Andersson, Skogås, SE
(74) Lovisa Rogne, IP Department, 105 23 Stockholm, SE

---

(51) **B25F 5/00**
A01G 3/053 B23D 57/02
B25F 5/02 B27B 17/00
(21) **2450271-8** (22) 2024-03-08
(41) 2025-09-09
(54) HANDLES AND CONSTRUCTION EQUIPMENT WITH VIBRATION SUPPRESSION
(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE
(72) Torbjörn Almqvist, Huskvarna, SE
Pär Carlsson, Huskvarna, SE

---

(51) **B28D 1/04**
B23D 45/16 B24B 23/02
B25F 5/02
(21) **2450269-2** (22) 2024-03-08
(41) 2025-09-09
(54) AN ELECTRIC CUT-AND-BREAK MACHINE ARRANGED FOR FLUSH CUTTING
(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE
(72) Pär Carlsson, Huskvarna, SE
Torbjörn Almqvist, Huskvarna, SE

---

(51) **B60K 15/067**
(21) **2550789-8** (22) 2025-08-29
(41) 2025-08-29
(54) UREA TANK ASSEMBLY
(71) Volvo Truck Corporation, ., 405 08 Göteborg, SE
(72) Farid Zareiyan, Kållered, SE
Ingrid Lövgren, Ytterby, SE
(74) Valea AB, ., 405 23 Göteborg, SE

---

(51) **B60W 30/18**
B60T 8/17 B60T 8/24
B60W 40/076
(21) **2450264-3** (22) 2024-03-07
(41) 2025-09-08
(54) A method for providing an assistive downhill braking function, vehicle and controller
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(72) Tomas Östlund, Huddinge, SE
Xavier Dreux, Stockholm, SE
Jonathan Adolfsson, Bandhagen, SE
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE

---

(51) **B65D 5/64**
(21) **2430106-1** (22) 2024-02-28
(41) 2025-09-13
(54) TWO-PART PACKAGING
(71) Tommy Wideberg, Plåtslagarvägen 14, 16831 Bromma, SE
(72) Tommy Wideberg, Bromma, SE
(74) Peter Kylin, Patron Carls väg 1B, 683 40 Uddeholm, SE

---

(51) **C22C 38/46**
C22C 33/02
(21) **2450253-6** (22) 2024-03-04
(41) 2025-09-05
(54) STAINLESS PM STEEL SUITABLE FOR PLASTIC MOULDING
(71) Uddeholms AB, -, 683 85 HAGFORS, SE
(72) Amanda FORSBERG, UDDEHOLM, SE
Sebastian EJNERMARK, HAMMARÖ, SE
Krishnan HARIRAMABADRAN ANANTHA, KARLSTAD, SE
(74) Aera A/S, Niels Hemmingsens Gade 10, 5th floor, DK-1153 Copenhagen K, DK

---

(51) **D21B 1/36** (11) **547 490**
B27K 9/00 C05G 5/12
(21) **2430207-7** (22) 2024-04-16
(41) 2025-10-07 (45) 2025-10-07
(54) A PROCESS FOR STEAM TREATMENT OF NON-WOOD PLANT MATERIAL
(71) Valmet AB, Gustaf Gidlöfs väg 4, 85194 Sundsvall, SE
(72) Robert Mohr, Floersheim, DE

---

(51) **D21G 9/00**
B26D 7/00 B26D 7/06
D21C 9/18 D21F 2/00

(21) **2450266-8** (22) 2024-03-07
(41) 2025-09-08
(54) A SYSTEM AND A METHOD FOR TRANSFERRING A TAIL OF A WEB
(71) Andritz Aktiebolag, Box 29, 891 21 Örnsköldsvik, SE
(72) Roland Kampris, Farsta, SE
Marlon Jose Pella, Vitória, BR
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

---

(51) **E04B 5/32**
E04B 2/80 E04B 5/17
E04B 1/70 E04G 5/00
E04G 21/24 E04G 21/32
(21) **2450251-0** (22) 2024-03-04
(41) 2025-09-05
(54) ETT VÄGGELEMENT, EN BYGGNADSSTRUKTUR INNEFATTANDE SÅDANT VÄGGELEMENT, SAMT FÖRFARANDE FÖR ATT BILDA SÅDANT VÄGGELEMENT OCH BYGGNADSSTRUKTUR
(71) Åtvidabergs Huskomponenter AB, BOX 100, 597 22 Åtvidaberg, SE
(72) Hubert Roman Wiech, Åtvidaberg, SE
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

---

(51) **F24F 3/14**
B01D 53/06 B01D 53/26
F24F 11/30
(21) **2450257-7** (22) 2024-03-05
(41) 2025-09-06
(54) A desiccant dehumidifier and a method performed by a control device for controlling a desiccant dehumidifier
(71) Munters Europe Aktiebolag, Box 1150, 164 26 Kista, SE
(72) Magnus CARLSSON, Vallentuna, SE
Astrid ORTIS, Årsta, SE
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE

---

(51) **F24F 3/14**
B01D 53/06 B01D 53/26
F24F 11/30
(21) **2450258-5** (22) 2024-03-05
(41) 2025-09-06
(54) A desiccant dehumidifier
(71) Munters Europe Aktiebolag, Box 1150, 164 26 Kista, SE
(72) Magnus CARLSSON, Vallentuna, SE
Astrid ORTIS, Årsta, SE
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE

---

(51) **F24F 3/14**
B01D 53/06 B01D 53/26
F24F 11/30 F24F 13/08
F24H 3/00
(21) **2450259-3** (22) 2024-03-05
(41) 2025-09-06
(54) A desiccant dehumidifier
(71) Munters Europe Aktiebolag, Box 1150, 164 26 Kista, SE
(72) Magnus CARLSSON, Vallentuna, SE
Astrid ORTIS, Årsta, SE
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE

---

(51) **F24F 13/24**
F04D 29/64 F24F 7/013
F24F 7/06 F04D 29/70
(21) **2430109-5** (22) 2024-03-04
(41) 2025-09-05
(54) BRACKET AND REINFORCEMENT METHOD FOR WALL-FAN SYSTEM
(71) FLÄKTGROUP SWEDEN AB, FLÄKTGATAN 1, 55184 JÖNKÖPING, SE
(72) CARL WESTFELDT, JÖNKÖPING, SE
(74) GOTAPATENT AB, BOX 3127, 55003 Jönköping, SE

---

(51) **G01F 23/14**
E03F 1/00 E03F 5/00
G01F 23/00 G01F 23/80
G05D 9/00 G05D 16/00
(21) **2450260-1** (22) 2024-03-05
(41) 2025-09-06
(54) A device and a system for monitoring fluid levels and control of pumps for wastewater vessels based on a brief pressure burst and pressure measurement
(71) Svensk Pumpstyrning AB, Hed 2, 731 15 KOLSVA, SE
Åke FORSSTRÖM, Granö 201, 731 97 KÖPING, SE
(72) Åke FORSSTRÖM, KÖPING, SE
Kenneth RIKARDSEN, KOLSVA, SE
(74) GROTH & CO. KB, P.O. Box 6107, 102 32 STOCKHOLM, SE

---

(51) **G01K 3/10**
A47J 36/32 G01K 1/024
F24C 3/12 F24C 3/14
F24C 5/20
(21) **2450265-0** (22) 2024-03-07
(41) 2025-09-08
(54) A HEAT MONITORING DEVICE, A METHOD FOR MONITORING A PORTABLE STOVE ARRANGEMENT, AND A PORTABLE STOVE ARRANGEMENT
(71) CleanCook Sweden AB, Frejgatan 47, 113 49 Stockholm, SE
(72) Robert SAGULIN, SALTSJÖ-BOO, SE
Michael BÅBERG, Stockholm, SE
(74) KRANSELL & WENNBORG KB, P.O. Box 27834, 115 93 STOCKHOLM, SE

---

(51) **H01B 7/06** (11) **547 522**
A01G 3/053 A01G 3/08
B25F 5/00 B27B 17/00
B27C 9/00 H01B 3/18
H01B 3/30
(21) **2450241-1** (22) 2024-02-29
(41) 2025-08-30 (45) 2025-10-07
(54) Cable, Power Supply System for a Handheld Power Tool, and Power Tool System
(71) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE
(72) Carl Rudenstam, Huskvarna, SE
Olov Gredvall, Huskvarna, SE
Kelvin Frank, Huskvarna, SE
Jakob Steinwall, Huskvarna, SE

---

(51) **H01M 10/0565**
H01M 10/052
(21) **2450252-8** (22) 2024-03-04
(41) 2025-09-05
(54) Composite polymer electrolytes for batteries
(71) Jonas MINDEMARK, Hässjevägen 22, 756 47 UPPSALA, SE
Daniel BRANDELL, Svartbäcksgatan 127, 753 34 UPPSALA, SE
Kenza ELBOUAZZAOUI, Marmorvägen 9A, lgh1401, 752 44 UPPSALA, SE
(72) Jonas MINDEMARK, UPPSALA, SE
Daniel BRANDELL, UPPSALA, SE
Kenza ELBOUAZZAOUI, UPPSALA, SE

(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE

---

(51) **H01R 4/28**
H01R 9/24 H01R 31/08
H01R 43/01 H02G 1/12
(21) **2450270-0** (22) 2024-03-08
(41) 2025-09-09
(54) INSULATION REMOVING CONNECTION DEVICE AND ARRANGEMENT FOR ELECTRICAL WIRES
(71) Eltelligent AB, Birkavägen 26, 182 55 Djursholm, SE
(72) Peter Hagelin, Danderyd, SE
(74) Bjerkén Hynell KB, Box 1061, 101 39 STOCKHOLM, SE

---

(51) **H02K 9/19**
H02K 1/27 H02K 1/32
(21) **2550837-5** (22) 2025-09-11
(41) 2025-09-11
(54) AN ARRANGEMENT COMPRISING AN ELECTRIC MOTOR/ALTERNATOR AND A HOLLOW ROTOR
(71) VOLVO TRUCK CORPORATION, -, SE-405 08 GÖTEBORG, SE
(72) Remi BARRELLON, SIMANDRES, FR
David DE BRITO, CHARVIEU CHAVAGNEUX, FR
Yann QUIBRIAC, LYON, FR
(74) KRANSELL & WENNBORG KB, Box 2096, 403 12 Göteborg, SE

---

(51) **H04M 11/02**
G07C 9/00 H04N 7/18
(21) **2430110-3** (22) 2024-03-04
(41) 2025-09-05
(54) IMPROVED DOORBELL SYSTEM AND A METHOD FOR PROVIDING SUCH A DOORBELL SYSTEM
(71) DORO AB, JÖRGEN KOCKSGATAN 1B, 21120 MALMÖ, SE
(72) MARCIN ZIELINSKI, HÄSSLEHOLM, SE
(74) GOTAPATENT AB, BOX 3127, 55003 Jönköping, SE

---

(51) **H05H 15/00**
H05H 7/00 G02B 6/00
G02F 1/35 G02F 1/365
G21K 1/087 G21K 1/093
H01S 3/00
(21) **2430121-0** (22) 2024-03-12
(41) 2025-09-05
(32) 2024-03-04 (33) GB (31) GB2403097.5
(54) POSITRON SOURCE AND METHOD
(71) Ian CLAGUE, 7 Southfield Road, Westbury On Trym, BS9 3BG Bristol, GB
(72) Ian CLAGUE, Bristol, GB
(74) V24 Consulting Ltd, 1 Ings Arms Yard, London, EC2R 7AF London, GB

---

(51) **H05H 15/00**
H05H 7/00 G02B 6/00
G02F 1/35 G02F 1/365
G21K 1/087 G21K 1/093
H01S 3/00
(21) **2430122-8** (22) 2024-03-12
(41) 2025-09-05
(32) 2024-03-04 (33) GB (31) GB2403091.8
(54) OPTICAL WAVEGUIDE ARRAY DEVICE AND METHOD FOR OPERATING THEREOF
(71) Ian CLAGUE, 7 Southfield Road, Westbury On Trym, BS9 3BG Bristol, GB
(72) Ian CLAGUE, Bristol, GB
(74) V24 Consulting Limited, 1 Kings Arms Yard, London EC2R AF, United Kingdom, GB

Utlagda patentansökningar 41/2025

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

(51) **A01D 34/00** (11) **547 513**
G05D 1/24 G05D 1/633
G05D 1/648 G06V 20/10
G06V 20/56
(21) **2450597-6** (22) 2024-06-04
(41) 2025-10-07 (45) 2025-10-07
(54) IMPROVED NAVIGATION FOR A ROBOTIC LAWNMOWER WITH REGARDS TO WOODY PLANTS
(73) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE
(72) Rickard Landin, Huskvarna, SE
Saga Bergdahl, Huskvarna, SE
Simon Arvidsson, Huskvarna, SE

---

(51) **A01D 34/01** (11) **547 514**
A01D 34/74 B60W 10/20
G05D 1/00
(21) **2450747-7** (22) 2024-07-02
(41) 2025-10-07 (45) 2025-10-07
(54) IMPROVED OPERATION FOR A ROBOTIC LAWNMOWER WITH REGARDS TO NEWLY SOWN GRASS
(73) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE
(72) Pontus Mansfeld, Huskvarna, SE
Hugo Johansson, Huskvarna, SE
Anton Berkman, Huskvarna, SE

---

(51) **A01D 43/00** (11) **547 499**
A01D 34/00 A01D 43/06
(21) **2150394-1** (22) 2020-04-06
(41) 2021-10-07 (45) 2025-10-07
(62) 2050385-0
(54) SYSTEM AND METHOD FOR PROVIDING A ROBOTIC TOOL, SUCH AS A ROBOTIC LAWN MOWER, HAVING AN ADAPTABLE OPERATION
(73) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 HUSKVARNA, SE
(72) Susanne LEIJONBERGER, JÖNKÖPING, SE

---

(51) **A01G 9/28** (11) **547 501**
E01C 11/00 E01C 11/02
E01C 11/08 E01C 11/22
(21) **2350070-5** (22) 2023-01-26
(41) 2024-07-27 (45) 2025-10-07
(54) AN EDGING STONE SECURING DEVICE
(73) LocStone AB, Årstidsvägen 1, 665 35 Kil, SE
(72) Anders JUNGHAGE, Kil, SE
(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

---

(51) **A43B 13/41** (11) **547 502**
A43B 7/32 A43B 13/12
A43B 13/40 A43B 13/02
(21) **2330429-8** (22) 2023-10-03
(41) 2025-04-04 (45) 2025-10-07
(54) Sole part for a shoe
(73) Innovation Soles Limited, Room 606, 6/F, Hollywood Centre, 77-91 Queens Road West, . Sheung Wan, HK
(72) Johan Hult, Stocksund, SE
(74) Noréns Patentbyrå AB, Box 10198, 100 55 Stockholm, SE

---

(51) **A61G 7/10** (11) **547 495**
(21) **2330480-1** (22) 2023-10-27
(41) 2025-04-28 (45) 2025-10-07
(54) A PATIENT HANDLING DEVICE FOR LOWERING AND RAISING A PATIENT
(73) Arjo IP Holding Aktiebolag, Hans Michelsensgatan 10, SE-211 20 Malmö, SE
(72) Erwan POULIQUEN, Magog, Québec, CA
Alexandre BELISLE, Magog, Québec, CA

---

(51) **B23P 19/00** (11) **547 496**
B23Q 7/02 B65G 27/02
(21) **2430252-3** (22) 2024-05-03
(41) 2025-10-07 (45) 2025-10-07
(54) FEEDING DEVICE AND ARRANGEMENT FOR ORIENTING PARTS HAVING A HEAD AND A SHAFT PORTION INTO A TRACK
(73) Atlas Copco Industrial Technique AB, ., 105 23 Stockholm, SE
(72) Patrik Andersson, Skogås, SE
(74) Lovisa Rogne, IP Department, 105 23 Stockholm, SE

---

(51) **B25B 23/147** (11) **547 489**
B25F 5/00
(21) **2330124-5** (22) 2023-03-14
(41) 2024-09-15 (45) 2025-10-07
(54) POWER TOOL AND METHOD FOR DETERMINING CLUTCH RELEASE TORQUE IN THE POWER TOOL
(73) Atlas Copco Industrial Technique AB, ., 105 23 Stockholm, SE
(72) Johan Bjurkull, Ingarö, SE
Guillermo Bossi, Järfälla, SE
Shyam Geo Prakash, Salsjö-Duvnäs, SE
(74) Lovisa Rogne, IP Department, 105 23 Stockholm, SE

---

(51) **B25J 11/00** (11) **547 524**
B25J 17/00 G05B 19/42
(21) **2351220-5** (22) 2023-10-26
(41) 2025-04-27 (45) 2025-10-07
(54) A FOOD DISPENSING APPARATUS FOR AUTOMATICALLY DISPENSING FOOD ONTO A FOOD TRAY AND A METHOD FOR RECORDING PATTERN FOR DISPENSING FOOD USING SAID FOOD DISPENSING APPARATUS
(73) Sallapack AB, Box 7, 451 15 Uddevalla, SE
(72) Nils Olsson, Uddevalla, SE
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE

---

(51) **B60L 1/00** (11) **547 494**
E02F 9/22
(21) **1651282-4** (22) 2016-09-29
(41) 2018-03-30 (45) 2025-10-07
(54) Rivnings- och demoleringsrobot med ett kraftförsörjningssystem för en elektrisk motor som driver en hydraulpump
(73) BROKK AB, Box 730, 931 27 Skellefteå, SE
(72) Gunnar Bystedt, Skellefteå, SE
(74) Zacco Sweden AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE

---

(51) **B60L 3/04** (11) **547 491**
G01R 31/54
(21) **2351408-6** (22) 2023-12-08
(41) 2025-06-09 (45) 2025-10-07
(54) HIGH-VOLTAGE COMPONENT AND METHOD OF USE THEREOF
(73) Volvo Truck Corporation, ., 405 08 Göteborg, SE
(72) Toni Cacic, Hisings Backa, SE
Pranav Arya, Göteborg, SE
Ricard Blanc, Mölndal, SE
(74) Valea AB, ., 405 23 Göteborg, SE

---

(51) **B60T 13/68** (11) **547 509**
B60T 13/38 B60T 13/66
B60T 15/04 B60T 17/00
F15B 21/041
(21) **2350680-1** (22) 2023-06-02
(41) 2024-12-03 (45) 2025-10-07

(54) HEATING OF AN ELECTRONICALLY CONTROLLED PNEUMATIC PARKING BRAKE SYSTEM FOR A VEHICLE
(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(72) Sandeep Gupta, Södertälje, SE
Xavier Dreux, Stockholm, SE
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE

---

(51) **B60W 30/02** (11) **547 485**
B60W 10/12 B60W 10/18
B60W 10/20 B60W 30/045
B60W 50/02 B60W 50/029
(21) **2250919-4** (22) 2022-07-18
(41) 2024-01-19 (45) 2025-10-07
(54) SYSTEM AND METHOD FOR VEHICLE MOTION CONTROL
(73) SENTIENT AB, Bror Nilssons gata 6, 417 55 Göteborg, SE
(72) Johan HULTÉN, Göteborg, SE
Lars MARKSTRÖM, Västra Frölunda, SE
Erik TORSTENSSON, Borås, SE
(74) T-ALLPAT AB, Vårflodsgatan 14, 418 73 GÖTEBORG, SE

---

(51) **B61G 9/04** (11) **547 492**
F16F 1/38
(21) **2351373-2** (22) 2023-11-30
(41) 2025-05-31 (45) 2025-10-07
(54) ENERGY ABSORBER FOR RAILWAY COUPLER AND FRONT END FOR A RAILWAY COUPLER
(73) DELLNER COUPLERS AB, Vikavägen 144, 791 95 FALUN, SE
(72) Anders JANERS, BORLÄNGE, SE
Robert FLORESJÖ, BORLÄNGE, SE
(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE

---

(51) **B65D 81/05** (11) **547 521**
(21) **2430098-0** (22) 2024-02-27
(41) 2025-08-28 (45) 2025-10-07
(54) KIT OF PARTS CONFIGURED TO FORM A CORNER PIECE, AND A CORNER PIECE
(73) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI
(72) Liga Viksne, Jelgavas novads, LV
Kristine Biteniece, Riga, LV
Erlands Celmins, Riga, LV
(74) Henrik Steinrud, Stora Enso AB, Group IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE

---

(51) **B66C 13/16** (11) **547 515**
G01G 19/18 G01L 1/22
B66C 1/40 E02F 9/24
(21) **2250362-7** (22) 2022-03-24
(41) 2023-09-25 (45) 2025-10-07
(54) ROTATOR FOR A ROTATOR SCALE AND A ROTATOR SCALE FOR A LIFTING SYSTEM
(73) Intermercato AB, Bygatan 5, 272 93 Tommarp, SE
(72) Olle Hildebrand, Tommarp, SE
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE

---

(51) **C08F 220/42** (11) **547 517**
B01J 13/14 C08F 220/44
C08J 9/32 C09K 3/00
(21) **2351448-2** (22) 2022-03-28
(41) 2023-12-18 (45) 2025-10-07
(32) 2021-07-29 (33) JP (31) 2021-124372
(54) HEAT-EXPANDABLE MICROSPHERES, COMPOSITION, AND FORMED PRODUCT
(73) MATSUMOTO YUSHI-SEIYAKU CO., LTD., 1-3, Shibukawa-cho 2-chome, Yao-shi, 581-0075 Osaka, JP
(72) Tomohiro YAMAUCHI, Osaka, JP
Takayuki AOKI, Osaka, JP
(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE
(86) 2022-03-28 PCT/JP2022/014864

---

(51) **C10J 3/62** (11) **547 507**
B03C 1/02 B03C 3/15
B04C 5/04 B04C 5/13
B04C 5/14 B04C 9/00
C01B 3/50 C10J 3/66
C10J 3/72 C10K 1/00
C10K 1/02 C10K 1/06
C10K 1/10
(21) **2451103-2** (22) 2024-03-27
(41) 2024-11-05 (45) 2025-10-07
(32) 2023-03-30 (33) NO (31) 20230361
(54) Method and plant for production of a fuel gas and methanol from waste comprising a cyclonic separator arranged to liberate particles from each other by electromagnetism or ultrasound
(73) Jørn JACOBSEN, 3rd Floor Office, 207 Regent Street, W1b 3HH London, GB
(72) Jørn JACOBSEN, London, GB
(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE
(86) 2024-03-27 PCT/EP2024/058276

---

(51) **D21B 1/36** (11) **547 490**
B27K 9/00 C05G 5/12
(21) **2430207-7** (22) 2024-04-16
(41) 2025-10-07 (45) 2025-10-07
(54) A PROCESS FOR STEAM TREATMENT OF NON-WOOD PLANT MATERIAL
(73) Valmet AB, Gustaf Gidlöfs väg 4, 85194 Sundsvall, SE
(72) Robert Mohr, Floersheim, DE

---

(51) **D21C 5/00** (11) **547 493**
D21B 1/02 D21B 1/16
D21C 9/10 D21C 9/18
D21D 5/02 D21H 11/08
(21) **2430124-4** (22) 2022-08-17
(41) 2024-03-13 (45) 2025-10-07
(32) 2021-08-17 (33) FI (31) 20215861
(54) A PULPING METHOD, AND USE OF THE SAME
(73) Metsä Board OYJ, P.O. Box 20, FI-02020 Metsä, FI
(72) Mikko NIKAMAA, Metsä, FI
(74) Swea IP Law AB, Kopparbergsvägen 6, 72213 Västerås, SE
(86) 2022-08-17 PCT/FI2022/050535

---

(51) **D21C 7/08** (11) **547 488**
B65G 33/14 B65G 33/24
B65G 53/48 B65G 65/46
D21C 1/00
(21) **2330196-3** (22) 2023-05-03
(41) 2024-11-04 (45) 2025-10-07
(54) DISCHARGE SCREW ARRANGEMENT FOR DISCHARGING LIGNOCELLULOSIC MATERIAL
(73) Valmet AB, Gustaf Gidlöfs väg 4, 851 94 Sundsvall, SE
(72) Örjan AHLGREN, Sundsvall, SE
Francois LAMBERT, Sundsvall, SE
(74) Roger JOHANSSON, Valmet AB, 851 94 Sundsvall, SE

---

(51) **D21F 5/02** (11) **547 503**
B65H 26/08 D21F 5/18
(21) **2330242-5** (22) 2023-05-31
(41) 2024-12-01 (45) 2025-10-07
(54) HOOD ADJUSTMENT ASSEMBLY AND METHOD FOR ADJUSTING A

POSITION OF A HOOD ON A DRYER CYLINDER
(73) Valmet AB, SE-, 851 94 Sundsvall, SE
(72) Paolo DELLA NEGRA, Udine, IT
Michele DURISOTTI, UDINE, IT
Walter TURUS, Mariano del Friuli, IT
Tommy Kallerdahl, Bolton, GB
(74) Helena Grützelius Hirvonen, Axel Johnsons väg 6, Box 1014, 651 15 KARLSTAD, SE

---

(51) **D21H 19/72** (11) **547 523**
B32B 19/00 B32B 29/00
D21H 19/08 D21H 27/30
(21) **2330578-2** (22) 2023-12-19
(41) 2025-06-20 (45) 2025-10-07
(54) BARRIER PAPER FOR USE IN A PAPER OR PAPERBOARD BASED PACKAGING LAMINATE
(73) Stora Enso Oyj, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI
(72) Erik Stenvall, Karlstad, SE
Natalia Herrara Vargas, Karlstad, SE
(74) Susanna Kling, Stora Enso AB, Group Intellectual Property, Box 9090, 65009 Karlstad, SE

---

(51) **E04G 21/12** (11) **547 504**
B21F 7/00
(21) **2350743-7** (22) 2023-06-19
(41) 2024-12-20 (45) 2025-10-07
(54) REBAR WIRE TYING DEVICE WITH ATTACHMENT INTERFACE FOR MOUNTING THE WIRE TYING DEVICE ONTO AN EXTERNAL CARRIER
(73) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE
(72) Jonas Sundmark, Huskvarna, SE
Jonas Eriksson, Huskvarna, SE
Casper Christiansen, Huskvarna, SE

---

(51) **F01M 3/02** (11) **547 487**
F01M 11/10 F01M 11/12
G01H 1/00 G01H 11/08
G01M 15/12
(21) **2350744-5** (22) 2023-06-19
(41) 2024-12-20 (45) 2025-10-07
(54) TWO-STROKE ENGINES WITH LUBRICATION DEFICIENCY DETECTION
(73) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE
(72) Jacob Larsson, Huskvarna, SE

---

(51) **F02D 41/04** (11) **547 508**
F02D 9/02 F02D 9/06
(21) **2350612-4** (22) 2023-05-22
(41) 2024-11-23 (45) 2025-10-07
(54) CONTROL ARRANGEMENT AND METHOD FOR SHUTTING DOWN A COMBUSTION ENGINE
(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
(72) Daniel STÅHL, Enköping, SE
Martin Berglund, Vagnhärad, SE
Mats HÄRDELIN, Rönninge, SE
Hans GÖRANSSON, Älvsjö, SE
(74) SCANIA CV AB, 151 87 Södertälje, SE

---

(51) **F02M 69/04** (11) **547 505**
F02B 25/02 F02B 33/04
F02M 35/10 F02M 69/10
F02B 63/02
(21) **2250643-0** (22) 2022-05-30
(41) 2023-12-01 (45) 2025-10-07
(54) A FUEL SYSTEM MODULE FOR HAND-HELD POWERTOOLS
(73) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE
(72) Niklas Sundberg, Alingsås, SE
Bo Carlsson, Alingsås, SE

---

(51) **F02P 3/08** (11) **547 511**
F02P 3/09 F02P 5/04
H02M 7/00
(21) **2351422-7** (22) 2023-12-13
(41) 2025-06-14 (45) 2025-10-07
(54) Ignition System, Internal Combustion Engine, and Handheld Power Tool
(73) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE
(72) Jens Fröbom, Huskvarna, SE
Anders Göras, Huskvarna, SE
Lars Svensson, Huskvarna, SE

---

(51) **F28D 20/02** (11) **547 497**
F03G 4/02 F03G 7/04
F24T 50/00 F24T 10/00
H10N 10/00
(21) **2330215-1** (22) 2023-05-12
(41) 2024-11-13 (45) 2025-10-07
(54) SYSTEM, METHOD, ARRANGEMENT, AND GEOTHERMAL POWER PLANT FOR STORING GEOTHERMAL ENERGY
(73) David Fernando ARIZA GONZALEZ, Kyrkogatan 11, Sundbyberg, 17232 Stockholm, SE
(72) David Fernando ARIZA GONZALEZ, Stockholm, SE
(74) Basck Europe Sp. z o.o., ul. Plac Solny 2/3, Wroclaw, 50-060, PL

---

(51) **G01N 17/00** (11) **547 498**
G01N 17/02 G01N 17/04
(21) **2350240-4** (22) 2023-03-02
(41) 2024-06-03 (45) 2025-10-07
(32) 2022-12-02 (33) CN (31) 202211537120.6
(54) INTEGRATED DEVICE FOR PREPARATION OF WIRE BEAM COUPLED UNDER STRESS
(73) Qingdao University Of Technology, No. 11, Fushun Road, Shibei District, Qingdao, 266033 Shandong, CN
(72) Yong YU, Shandong, CN
Zuquan JIN, Shandong, CN
Junlin AN, Shandong, CN
Dongxian SHEN, Shandong, CN
Ning LI, Shandong, CN
Xiaoying ZHANG, Shandong, CN
(74) Bjerkén Hynell KB, Box 1061, 101 39 STOCKHOLM, SE

---

(51) **G01R 31/327** (11) **547 506**
H01H 1/00
(21) **2251561-3** (22) 2022-12-22
(41) 2024-06-23 (45) 2025-10-07
(54) DETECTION OF WELDED CONTACTORS
(73) Scania Industrial Battery Systems AB, c/o Scania CV Aktiebolag, Convendum, Drottninggatan 29, 111 51 Stockholm, SE
(72) August Hultman, Bromma, SE
Anders Marklund, Järfälla, SE
(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 STOCKHOLM, SE

---

(51) **G05D 1/248** (11) **547 512**
A01D 34/00 G01S 19/45
G05D 1/243 G05D 1/246
G05D 1/43 G05D 1/648
(21) **2351436-7** (22) 2023-12-15
(41) 2025-06-16 (45) 2025-10-07
(54) IMPROVED DETERMINATION OF POSITION FOR A ROBOTIC WORK TOOL

(73) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE
(72) Jonas Rangsjö, Huskvarna, SE
Marcus Liljedahl, Huskvarna, SE
Michel Chedid, Huskvarna, SE
Ulf Ärlig, Huskvarna, SE

---

(51) **G06T 7/77** (11) **547 500**
G06N 20/00 G06T 7/55
(21) **2250674-5** (22) 2022-06-03
(41) 2023-12-04 (45) 2025-10-07
(54) METHOD OF ESTIMATING A THREE-DIMENSIONAL POSITION OF AN OBJECT
(73) Tobii AB, Box 743, 182 17 Danderyd, SE
(72) David Molin, Danderyd, SE

---

(51) **G07C 9/10** (11) **547 525**
H04L 9/08 H04L 9/14
H04L 9/30 H04L 9/32
(21) **2351247-8** (22) 2023-10-31
(41) 2025-05-01 (45) 2025-10-07
(54) ENABLING TEMPORARY ACCESS TO A PHYSICAL SPACE
(73) ASSA ABLOY AB, P.O. Box 70340, 107 23 Stockholm, SE
(72) Stefan STRÖMBERG, Stockholm, SE
Felix GRAPE, Lidingö, SE
Risto KONTKANEN, Joensuu, FI
Sampo LAVINEN, Joensuu, FI
Fredrik JOHANSSON, Helsingfors, FI
(74) KRANSELL & WENNBORG KB, P.O. Box 27834, 115 93 Stockholm, SE

---

(51) **H01B 7/06** (11) **547 522**
A01G 3/053 A01G 3/08
B25F 5/00 B27B 17/00
B27C 9/00 H01B 3/18
H01B 3/30
(21) **2450241-1** (22) 2024-02-29
(41) 2025-08-30 (45) 2025-10-07
(54) Cable, Power Supply System for a Handheld Power Tool, and Power Tool System
(73) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE
(72) Carl Rudenstam, Huskvarna, SE
Olov Gredvall, Huskvarna, SE
Kelvin Frank, Huskvarna, SE
Jakob Steinwall, Huskvarna, SE

---

(51) **H01M 8/04089** (11) **547 486**
H01M 8/02 H01M 8/2483
(21) **2250134-0** (22) 2022-02-11
(41) 2023-08-12 (45) 2025-10-07
(54) Fuel cell stack
(73) Powercell Sweden AB, Ruskvädersgatan 12, 418 34 Göteborg, SE
(72) Bengt Steneby, Partille, SE
(74) Ruth Dr. Seifert, Patentquadrat Patentanwaltsgesellschaft mbH Pettenkoferstrasse 27a, 80336 München, DE

---

(51) **H01R 13/24** (11) **547 518**
A01D 34/00 H01R 13/631
(21) **2450115-7** (22) 2024-02-06
(41) 2025-08-07 (45) 2025-10-07
(54) Robotic Work Tool Charging Device and Robotic Work Tool System
(73) Husqvarna AB, 561 82 Huskvarna, SE
(72) Niklas Jakobsson Sjöberg, Huskvarna, SE
Martin Elonsson, Huskvarna, SE

---

(51) **H02G 3/04** (11) **547 519**
H02S 40/30
(21) **2430069-1** (22) 2024-02-12
(41) 2025-08-13 (45) 2025-10-07
(54) DEVICE AND METHOD FOR ATTACHING CABLES TO A SOLAR CELL PANEL
(73) Nordmount AB, Fabriksgatan 10, 331 35 Värnamo, SE
(72) Viktor Larsson, Värnamo, SE
(74) Industripatent i Växjö AB, Regementsgatan 9, 352 36 Växjö, SE

---

(51) **H02K 7/08** (11) **547 520**
H02K 5/16 H02K 11/40
(21) **2450151-2** (22) 2024-02-16
(41) 2025-08-17 (45) 2025-10-07
(54) ELECTRIC MACHINE WITH GROUNDING RING AND METHOD FOR ASSEMBLING THE ELECTRIC MACHINE
(73) TRATON AB, 151 87 Södertälje, SE
(72) Usman AFRIDI, Södertälje, SE
Jörgen FORSBERG, Mariefred, SE
Mario GALVAN, Hägersten, SE
Jimmy CEDERLÖF, Trångsund, SE
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE

---

(51) **H02S 20/10** (11) **547 526**
F24S 25/10 F24S 25/12
(21) **2350719-7** (22) 2023-06-13
(41) 2024-12-14 (45) 2025-10-07
(54) SOLAR PANEL ARRANGEMENT
(73) S2H2+Bm Concept AB, Box 842, 101 36 Stockholm, SE
(72) Hans SÖDERHJELM, Mölle, SE
Pär STÅLBERG, Svärdsjö, SE
(74) KRANSELL & WENNBORG KB, P.O. Box 27834, 115 93 STOCKHOLM, SE

---

(51) **H03F 19/00** (11) **547 510**
G06N 10/40 H03D 7/00
H10N 60/12
(21) **2351111-6** (22) 2023-09-26
(41) 2025-03-27 (45) 2025-10-07
(54) TRAVELLING WAVE PARAMETRIC AMPLIFIER SYSTEM
(73) WACQT-IP AB, Vera Sandbergs Allé 8, 412 96 Göteborg, SE
(72) Hampus RENBERG NILSSON, Göteborg, SE
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Löjtnantsgatan 21, 114 85 Stockholm, SE

---

(51) **H04R 1/24** (11) **547 516**
H04R 9/02 H04R 9/04
H04R 9/06
(21) **2350973-0** (22) 2023-08-16
(41) 2025-02-17 (45) 2025-10-07
(54) MAGNETIC CIRCUIT IN A DUAL MEMBRANE DRIVER
(73) Marshall Group AB, Centralplan 15, 111 20 Stockholm, SE
(72) Anders Edgren, Bromma, SE
Malcolm Ian Kennedy, Sundbyberg, SE
Anton Onni Andreas Svensk, Storvreta, SE
(74) STRÖM & GULLIKSSON AB, BOX 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE

Upphävda patent 41/2025

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Avslagna invändningar 41/2025

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

(51) **C07K 16/18** (21) **2590028-3** **L**
A61K 39/395 A61P 25/28
G01N 33/68
(68) **07747965.7** (68) **2 004 688**
(92) 2025-04-15 EG EU/1/24/1891
(93) 2025-01-01 GB PLGB 33967/0027
(95) Lecanemab
(54) Förbättrade protofibrill-selektiva antikroppar och användning därav
(71) BioArctic Neuroscience AB, Warfvinges väg 39, 112 51 Stockholm, SE

(51) **A61K 38/17** (21) **2590005-1** **L**
A61K 47/68 A61P 7/00
A61P 11/00
(68) **17828540.9** (68) **3 496 739**
(94) 2037-07-15--2039-08-27
(92) 2024-08-27 EG EU/1/14/1850
(93) 2024-08-27 EG EU/1/24/1850
(95) Sotatercept
(54) SAMMANSÄTTNINGAR OCH FÖRFARANDEN FÖR BEHANDLING AV PULMONELL HYPERTENSION
(73) Acceleron Pharma Inc., 126 East Lincoln Avenue, Rahway, New Jersey 07065, US

---

(51) **C12N 15/09** (21) **2590002-8** **L**
C07K 16/28 C12N 5/00
A61K 39/395 C12P 21/08
A61P 31/12 A61P 35/00
A61P 37/04
(68) **16832346.7** (68) **3 332 006**
(94) 2036-08-06--2039-07-25
(92) 2024-07-25 EG EU/1/24/1833
(93) 2024-07-25 EG EU/1/24/1833
(95) sugemalimab
(54) NYA ANTI-PD-L1-ANTIKROPPAR
(73) Wuxi Biologics (Shanghai) Co. Ltd., 288 Fute Zhong Road Waigaoqiao Free Trade Zone, Shanghai 200131, CN
WuXi Biologics Ireland Limited, Mullagharlin, Dundalk, Co Louth A91 X56F, IE

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

(51) **A01C 7/08** (11) **4 117 413**
(21) **21710464.5** (45) 2025-08-13
(32) 2020-03-13 (33) DE (31) 102020106966
(54) SPRIDARANORDNING FÖR KORNIGT MATERIAL
(73) Amazonen-Werke H. Dreyer SE & Co. KG, Am Amazonenwerk 9-13, 49205 Hasbergen, DE

---

(51) **A01K 1/015** (11) **4 218 405**
(21) **23169307.8** (45) 2025-09-03
(32) 2020-12-04 (33) US (31) 202017112779
(54) Höggradigt absorptivt djurströ som bildar små klumpar och liten mängd damm
(73) The Clorox Company, 1221 Broadway, Oakland, CA 94612, US

---

(51) **A23D 9/05** (11) **3 854 216**
A21D 2/16 A21D 13/42
(21) **21156499.2** (45) 2025-08-20
(32) 2017-09-06 (33) US (31) 201762554600 P
(32) 2017-10-12 (33) NL (31) 2019710
(54) METOD FÖR ATT FÖRBEREDA EN MJÖLTORTILLA
(73) Mauri Technology B.V., Oude Kerkstraat 55, 4878 AK Etten-Leur, NL

---

(51) **A23L 5/10** (11) **4 366 544**
A47J 37/12 G01N 33/03
G01N 22/00 G01N 21/25
(21) **22735484.2** (45) 2025-07-02
(32) 2021-07-07 (33) EP (31) 21184156.4
(54) Avkänningsorgan för frityrolja och hantering av frityrolja inom en industriell fritösuppsättning
(73) GEA Food Solutions Bakel B.V., Beekakker 11, 5761 EN Bakel, NL

---

(51) **A61B 3/16** (11) **4 418 984**
(21) **22793189.6** (45) 2025-08-20
(32) 2021-10-21 (33) FI (31) 20216097
(54) REBOUND-TONOMETRAR OCH FÖRFARANDE FÖR ANVÄNDNING AV REBOUND-TONOMETRAR
(73) Icare Finland Oy, Äyritie 22, 01510 Vantaa, FI

---

(51) **A61F 11/14** (11) **4 267 063**
(21) **21835853.9** (45) 2025-08-27
(32) 2020-12-23 (33) EP (31) 20217115
(54) HÖRSELSKYDD MED SENSORMODUL OCH FÖRFARANDE FÖR EFTERMONTERING AV ETT HÖRSELSKYDD MED EN SENSORMODUL
(73) 3M Innovative Properties Company, 3M Center, Post Office Box 33427, Saint Paul, Minnesota 55133-3427, US

---

(51) **A61F 13/505** (11) **4 297 711**
(21) **21708631.3** (45) 2025-08-20
(54) ÅTERANVÄNDBART YTTRE SKAL FÖR ETT ABSORBERANDE INLÄGG
(73) Essity Hygiene and Health Aktiebolag, 405 03 Göteborg, SE

---

(51) **A61J 3/07** (11) **4 340 799**
A61J 7/00 A61K 9/00
A61K 9/48 A61K 9/70
A61K 31/196 A61K 31/56
A61K 31/58 A61K 47/10
A61K 47/32 A61K 47/36
A61K 47/38
(21) **22727946.0** (45) 2025-07-02
(32) 2021-05-21 (33) EP (31) 21175427
(54) KAPSELANORDNING MED EN ÖPPNING BILDAD AV EN ÖVERLAPPNING AV TVÅ HALVKAPSELSKAL
(73) EsoCap AG, Malzgasse 9, 4052 Basel, CH

---

(51) **A61K 8/42** (11) **4 433 022**
A61K 8/68 A61Q 19/08
(21) **22823623.8** (45) 2025-06-18
(32) 2021-11-18 (33) IT (31) 202100029171
(54) VÄTSKEFORMIG SAMMANSÄTTNING AV CERAMIDER OCH PALMITINSYRAAMIDER
(73) Unifarco S.p.A., Via Cal Longa 62, 32035 Santa Giustina (BL), IT

---

(51) **A61K 9/00** (11) **3 787 596**
A61K 9/50 A61K 31/4545
A61K 31/4725 A61K 31/519
(21) **19719868.2** (45) 2025-06-25
(32) 2018-05-02 (33) IN (31) 201811016594
(54) Förbättrade farmaceutiska beredningar
(73) Ferring B.V., Polaris Avenue 144, 2132 JX Hoofddorp, NL

---

(51) **A61K 9/00** (11) **4 121 007**
A61K 39/00 A61K 47/12
A61K 47/18 A61K 47/26
(21) **21722538.2** (45) 2025-07-02
(32) 2020-03-20 (33) US (31) 202062992746 P
(32) 2020-05-19 (33) US (31) 202063027263 P
(54) Anti-amyloid-beta-peptid-protofibrill-antikroppsberedningar av hög koncentration och förfaranden för användning därav
(73) Eisai R&D Management Co., Ltd., 6-10 Koishikawa, 4-Chome, Bunkyo-Ku, Tokyo 112-8088, JP

---

(51) **A61K 9/00** (11) **4 233 872**
A61K 47/10 A61K 9/08
A61K 47/36 A61K 9/10
A61K 31/58
(21) **23181722.2** (45) 2025-07-02
(32) 2019-01-02 (33) EP (31) 19150077.6
(32) 2018-10-24 (33) US (31) 201862749878 P
(54) MUKOADHESIVA FARMACEUTISKA SAMMANSÄTTNINGAR AV KORTIKOSTEROIDER
(73) Ferring B.V., Polarisavenue 144, 2132 JX Hoofddorp, NL

---

(51) **A61K 9/00** (11) **4 098 247**
A61K 9/08 A61K 31/485
A61K 39/395 A61K 47/18
A61K 47/26 A61P 19/00
A61P 19/02 A61P 25/00
A61P 29/00 A61P 37/02
A61P 37/06 C07K 16/24
(21) **22172959.3** (45) 2025-08-20
(32) 2010-01-08 (33) US (31) 29322710 P
(54) STABILISERADE PREPARAT VILKA INNEHÅLLER ANTIKROPPAR MOT INTERLEUKIN-6-RECEPTOR (IL-6R)
(73) Regeneron Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591-6707, US

---

(51) **A61K 9/107** (11) **4 135 684**
A61K 31/232 A61K 47/24
A61K 47/14 A61P 9/10
(21) **21788400.6** (45) 2025-06-18
(32) 2020-04-15 (33) US (31) 202063010364 P
(54) Stabila diglyceridemulsioner samt förfaranden för behandling av organskada

(73) The Trustees of Columbia University in the City of New York, 412 Low Memorial Library 535 West 116th Street, New York, NY 10027, US

---

(51) **A61K 9/51** (11) **4 426 270**
C07D 241/04 A61K 47/24
A61K 47/22 A61K 47/28
C07D 295/15
(21) **22813505.9** (45) 2025-07-23
(32) 2022-06-16 (33) EP (31) 22179399.5
(32) 2021-11-02 (33) EP (31) 21205904.2
(54) LIPIDNANOPARTIKLAR FÖR TILLFÖRSEL AV OLIGONUKLEOTIDER
(73) ZIPHIUS NV, Rijvisschestraat 120, 9052 Zwijnaarde, BE

---

(51) **A61K 31/05** (11) **3 522 874**
A61K 36/324 A61K 36/63
A61K 31/19 A61P 19/00
A61P 19/02 A61P 29/00
(21) **17720995.4** (45) 2025-07-02
(32) 2016-10-04 (33) US (31) 201662403807 P
(54) KOMPOSITIONER INNEFATTANDE HYDROXITYROSOL OCH BOSWELLIN-SYRA
(73) NUTRAMAX LABORATORIES, INC., 946 Quality Drive, Lancaster, SC 29720, US

---

(51) **A61K 31/505** (11) **3 700 529**
A61K 31/519 A61P 11/00
A61K 31/496
(21) **18785961.6** (45) 2025-07-09
(32) 2017-10-23 (33) EP (31) 17197719.2
(54) NY KOMBINATION AV AKTIVA MEDEL FÖR BEHANDLING AV PROGREDIERANDE FIBROTISKA INTERSTITIELLA LUNGSJUKDOMAR (PF-ILD)
(73) Boehringer Ingelheim International GmbH, Binger Strasse 173, 55216 Ingelheim am Rhein, DE

---

(51) **A61K 31/519** (11) **3 405 178**
A61P 3/04 A61P 17/00
A61P 17/04 A61P 19/02
A61P 19/08 A61P 19/10
A61P 29/00 A61P 35/00
A61P 35/02 A61P 37/06
A61P 43/00 A61K 9/20
A61P 37/02
(21) **17700821.6** (45) 2025-07-02
(32) 2016-01-19 (33) IN (31) 201621001987
(54) FORMULERINGAR/KOMPOSITIONER INNEFATTANDE EN BTK-HÄMMARE
(73) Janssen Pharmaceutica NV, Turnhoutseweg 30, 2340 Beerse, BE

---

(51) **A61K 31/5575** (11) **3 423 067**
A61K 39/00 A61K 38/02
A61K 45/06 A61K 35/00
A61K 35/12 A61K 35/34
A61K 35/28 A61P 9/00
A61P 9/04 A61P 21/00
A61P 13/02 A61P 21/02
A61P 21/04 A61P 21/06
A61P 43/00 C07K 16/28
C07K 16/00 C12N 5/077
(21) **17760893.2** (45) 2025-07-23
(32) 2016-03-04 (33) US (31) 201662303979 P
(32) 2016-06-09 (33) US (31) 201662348116 P
(54) INHIBITORER TILL 15-HYDROXIPROSTAGLANDINDEHYDROGENAS FÖR REGENERERING AV MUSKLER
(73) The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University, Office of the General Counsel Building 170, Third Floor, Main Quad P.O., Stanford, CA 94305-2038, US

---

(51) **A61K 31/713** (11) **3 386 518**
C12N 15/113 A61P 7/04
(21) **16822817.9** (45) 2025-06-25
(32) 2015-12-07 (33) US (31) 201562264013 P
(32) 2016-03-30 (33) US (31) 201662315228 P
(32) 2016-07-25 (33) US (31) 201662366304 P
(32) 2016-12-02 (33) US (31) 201662429241 P
(54) Förfaranden och sammansättningar för behandling av ett SERPINC1-förknippat sjukdomstillstånd
(73) Genzyme Corporation, 450 Water Street, Cambridge, MA 02141, US

---

(51) **A61K 35/35** (11) **3 946 381**
A61K 38/18 A61P 19/04
A61P 19/08 C12N 15/64
(21) **20784818.5** (45) 2025-08-13
(32) 2019-03-29 (33) US (31) 201962826676 P
(54) BEHANDLING AV INTERVERTEBRALBROSKDEGENERERING
(73) Kolon TissueGene, Inc., 9713 Key West Ave. Suite 300, Rockville MD 20850, US

---

(51) **A61K 35/74** (11) **4 014 982**
C12N 1/00 C12Q 1/02
G01N 33/50
(21) **21205539.6** (45) 2025-08-20
(32) 2010-06-04 (33) JP (31) 2010129134
(32) 2010-12-03 (33) WO (31) PCT/JP2010/071746
(54) SAMMANSÄTTNING FÖR INDUCERING AV PROLIFERATION ELLER ACKUMULERING AV REGULATORISKA T-CELLER
(73) The University of Tokyo, 3-1, Hongo 7-chome,, Bunkyo-ku, Tokyo 113-8654, JP

---

(51) **A61K 38/45** (11) **3 988 112**
A61K 31/7088
(21) **21200777.7** (45) 2025-08-13
(32) 2013-02-22 (33) US (31) 201361768047 P
(54) Förfaranden avseende telomerförlängning
(73) The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University, Office of the General Counsel Building 170, Third Floor, Main Quad P.O., Stanford, CA 94305-2038, US

---

(51) **A61K 39/00** (11) **3 749 353**
A61P 17/04 C07K 16/28
(21) **19710488.8** (45) 2025-07-30
(32) 2018-02-09 (33) US (31) 201862628714 P
(54) Nemolizumab vid behandling av atopisk dermatit med måttlig till allvarlig exkoriation
(73) Galderma Holding S.A., Zählerweg 10, 6300 Zug, CH Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha, 5-1, Ukima 5-chome Kita-ku, Tokyo 115-8543, JP

---

(51) **A61K 47/69** (11) **3 846 824**
A61K 31/7088 A61K 31/721
A61K 33/26
(21) **19865804.9** (45) 2025-06-18
(32) 2018-09-07 (33) US (31) 201862728459 P
(32) 2019-01-10 (33) US (31) 201962790953 P
(54) Sammansättningar och förfaranden för immunkontrollpunktshämning
(73) The General Hospital Corporation, 55 Fruit Street,

Boston, Massachusetts 02114, US

---

(51) **A61L 27/48** (11) **4 079 343**
A61L 27/36 A61L 27/38
(21) **22178571.0** (45) 2025-06-25
(32) 2011-10-14 (33) US (31) 201161547350 P
(54) Rörformiga proteser
(73) Humacyte, Inc., P.O. Box 12016, Research Triangle Park, North Carolina 27709, US
Yale University, 433 Temple Street, New Haven, CT 06511, US

---

(51) **A61M 5/31** (11) **4 098 299**
A61M 5/32
(21) **22176527.4** (45) 2025-07-16
(32) 2021-05-31 (33) FR (31) 2105696
(54) SKYDDSANORDNING FÖR EN SPRUTNÅL
(73) APTAR STELMI SAS, Le Raspail - Paris Nord 2, 22 avenue des Nations, 93420 VILLEPINTE, FR

---

(51) **A61M 11/00** (11) **4 039 296**
A61M 11/08 A61M 15/00
A61M 15/08 A61M 11/02
(21) **20870726.5** (45) 2025-07-16
(32) 2019-10-01 (33) JP (31) 2019181591
(54) Nasal spray/pipdysa och nasal stödartikel för nasal administrering
(73) Toko Yakuhin Kogyo Co., Ltd., 14-25, Naniwa-cho, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-0022, JP

---

(51) **A61P 35/00** (11) **3 894 012**
C07D 215/48 A61K 31/47
(21) **19836338.4** (45) 2025-06-18
(32) 2018-12-13 (33) US (31) 201862779430 P
(32) 2019-06-03 (33) US (31) 201962856469 P
(54) Kristallina former och saltformer av en kinashämmare
(73) Exelixis, Inc., 1851 Harbor Bay Parkway, Alameda, CA 94502, US

---

(51) **B01D 53/62** (11) **4 419 238**
A62D 3/36 A62D 3/37
B01D 53/75 B01D 53/80
B09B 3/80
(21) **22801843.8** (45) 2025-06-25
(32) 2021-10-19 (33) FI (31) 20216075
(54) FÖRFARANDE OCH SYSTEM FÖR FRAMSTÄLLNING AV KOLHALTIGT MATERIAL
(73) Valmet Technologies Oy, Keilasatama 5, 02150 Espoo, FI

---

(51) **B05C 11/02** (11) **4 289 515**
B05C 1/08 H01M 50/417
H01M 50/446 H01M 50/403
H01M 50/449 H01M 50/489
(21) **22878838.6** (45) 2025-08-20
(32) 2021-10-07 (33) KR (31) 20210133531
(54) BELÄGGNINGSSTÅNG SAMT FÖRFARANDE FÖR TILLVERKNING AV EN SEPARATOR MED DENSAMMA
(73) LG ENERGY SOLUTION, LTD., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR

---

(51) **B05C 11/10** (11) **3 825 013**
B05C 5/00 B05C 13/00
(21) **20211442.7** (45) 2025-09-17
(32) 2013-12-06 (33) JP (31) 2013253655
(54) ANORDNING FÖR APPLICERING AV ETT FLYTANDE MATERIAL
(73) Musashi Engineering, Inc., 1-11-6, Iguchi, Mitaka-Shi, Tokyo 181-0011, JP

---

(51) **B07B 1/46** (11) **3 634 652**
B01D 33/03
(21) **18734714.1** (45) 2025-07-30
(32) 2017-06-06 (33) US (31) 201762515964 P
(32) 2018-01-09 (33) US (31) 201862615302 P
(54) FÖRFARANDE OCH ANORDNINGAR FÖR SIKTNING
(73) Derrick Corporation, 590 Duke Road, Buffalo, NY 14225, US

---

(51) **B25B 23/10** (11) **4 297 932**
B25B 23/00 F16B 23/00
B25B 27/18 B25B 13/06
B25B 15/00
(21) **21937172.1** (45) 2025-06-18
(32) 2021-04-15 (33) US (31) 202117231530
(54) GLIDSÄKERT VERKTYG FÖR AVLÄGSNANDE AV FÄSTDON
(73) Grip Holdings LLC, 1202 Telfair Rd, Brandon, FL 33510, US

---

(51) **B25F 5/02** (11) **4 219 084**
B27B 17/00 A01G 3/053
(21) **22154068.5** (45) 2025-06-25
(54) Handburen arbetsapparat
(73) Andreas Stihl AG & Co. KG, Badstrasse 115, 71336 Waiblingen, DE

---

(51) **B27N 3/18** (11) **4 323 182**
B31B 50/74 B31B 50/59
B31B 50/10 B31B 50/00
B27N 3/04 B30B 11/00
B27N 3/00 B31F 1/00
B30B 15/30 B27N 1/00
B27N 5/00 B30B 1/16
(21) **22720730.5** (45) 2025-07-16
(32) 2021-12-23 (33) SE (31) 2151618-2
(32) 2021-04-15 (33) WO (31) PCT/EP2021/059811
(32) 2021-04-15 (33) WO (31) PCT/EP2021/059810
(54) Pressmodul med vinkelhävstång för cellulosaprodukt samt förfarande för användande av denna
(73) PulPac AB, Amalia Jönssons gata 16, 421 31 Västra Frölunda, SE

---

(51) **B60C 11/16** (11) **4 448 307**
(21) **22812687.6** (45) 2025-06-18
(32) 2021-12-14 (33) SE (31) 2151524-2
(54) En dubb för ett vinterdäck, ett vinterdäck och ett förfarande för att tillverka en sådan dubb
(73) Turvanasta Oy, Tengströminkatu 6, 20360 Turku, FI

---

(51) **B60C 11/16** (11) **4 371 788**
(21) **23210506.4** (45) 2025-07-02
(32) 2022-11-21 (33) US (31) 202218057445
(54) Däckdubb med förankringselement
(73) The Goodyear Tire & Rubber Company, 200 Innovation Way, Akron, OH 44316, US

---

(51) **B60K 1/00** (11) **4 334 150**
B60K 17/02 B60K 17/06
B60K 17/08 B60K 17/16
(21) **22727063.4** (45) 2025-07-02
(32) 2021-05-03 (33) DE (31) 102021002327
(54) MOTORFORDON, I SYNNERHET NYTTOFORDON
(73) Daimler Truck AG, Fasanenweg 10, 70771 Leinfelden-

Echterdingen, DE

---

(51) **B60L 3/10** (11) **4 165 252**
H02P 3/10 B60L 15/20
E02F 9/20
(21) **21735576.7** (45) 2025-06-25
(32) 2020-06-16 (33) DE (31) 102020207422
(54) Förfarande för drift av en elektrisk drivlina för en arbetsmaskin, elektrisk drivlina för en arbetsmaskin och arbetsmaskin
(73) ZF Friedrichshafen AG, Löwentaler Strasse 20, 88046 Friedrichshafen, DE

---

(51) **B60L 53/80** (11) **4 272 997**
B60L 53/53 B60L 58/13
H02J 7/00 H02J 7/04
(21) **22887430.1** (45) 2025-08-06
(32) 2021-10-26 (33) KR (31) 20210143778
(54) Batteribytesstation och batteriladdningsförfarande som använder densamma
(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR

---

(51) **B60R 1/00** (11) **4 101 698**
B60D 1/24
(21) **22171931.3** (45) 2025-09-03
(32) 2021-06-10 (33) US (31) 202163209006 P
(32) 2022-04-19 (33) US (31) 202217723775
(54) Automatiskt panorerande kameraspegelsystem som inbegriper viktad släpvagnsvinkeluppskattning
(73) Stoneridge, Inc., 39675 MacKenzie Drive, Suite 400, Novi, Michigan 48377, US

---

(51) **B60T 7/04** (11) **4 147 921**
B60T 8/32 B60T 13/58
(21) **21195861.6** (45) 2025-08-20
(54) Förfarande för att anpassa en bromspedalkarakteristikkurva
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

---

(51) **B60T 8/36** (11) **4 402 027**
B60T 8/50 B60T 17/22
B60T 13/68
(21) **22773206.2** (45) 2025-07-16
(32) 2021-09-17 (33) DE (31) 102021124136
(54) Elektromagnetisk tryckstyrningsventil med inre tryckluftsledning
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

---

(51) **B60T 13/74** (11) **4 385 841**
(21) **22214250.7** (45) 2025-09-03
(54) Elektromekaniskt manövreringsorganaggregat för manövrering av ett bromsmanövreringsorgan, bromsaggregat och fordon
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

---

(51) **B60W 40/064** (11) **3 973 695**
G08G 1/01 G08G 1/16
B60W 30/095
(21) **20809682.6** (45) 2025-07-02
(32) 2019-05-23 (33) US (31) 201962851930 P
(54) Anordning och förfarande för bearbetning av fordonssignaler för att beräkna beteenderiskmått
(73) Streetscope, Inc., 130 W. Union St., Pasadena CA 91103, US

---

(51) **B62B 7/10** (11) **4 296 140**
(21) **23208628.0** (45) 2025-07-09
(32) 2019-01-08 (33) CN (31) 201910019182
(54) BARNVAGNSRAM
(73) Wonderland Switzerland AG, Beim Bahnhof 5, 6312 Steinhausen, CH

---

(51) **B63H 25/00** (11) **4 122 813**
B63H 25/38
(21) **21770860.1** (45) 2025-09-17
(32) 2020-03-19 (33) JP (31) 2020049646
(54) Grindroder försett med babordsroder och styrbordsroder anordnade på endera sidan om propeller hos skepp
(73) Kay Seven Co., Ltd., 2-2-1 Ote-machi, Chiyoda-ku, Tokyo 100-0004, JP
Kamome Propeller Co., Ltd., 690 Kamiyabe-cho, Totsuka-ku, Yokohama, Kanagawa 245-8542, JP
Sasaki, Noriyuki, c/o New Ship Evolution, 2-10-48, Hamatake, Chigasaki-shi, Kanagawa 253-0021, JP

---

(51) **B65H 19/12** (11) **4 286 308**
(21) **23176588.4** (45) 2025-07-30
(32) 2022-06-03 (33) IT (31) 202200011762
(54) Avrullningsanordning, särskilt för att rulla av rullar av papper, halvautomatisk anläggning som innefattar nämnda avrullningsanordning och förfarande för att rulla av rullar
(73) GAMBINI S.p.A., Via Carducci, 16, 20123 Milano, IT

---

(51) **B66F 9/075** (11) **4 382 471**
B66F 17/00
(21) **23214362.8** (45) 2025-07-02
(32) 2022-12-05 (33) DE (31) 102022132171
(54) FÖRFARANDE FÖR AUTOMATISK KONTROLL AV MINST ETT SKYDDSOMRÅDE VID EN INDUSTRITRUCK
(73) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Friedrich-Ebert-Damm 129, 22047 Hamburg, DE

---

(51) **C01B 33/158** (11) **3 455 166**
B01J 13/00
(21) **17726977.6** (45) 2025-06-25
(32) 2016-05-10 (33) US (31) 201615151059
(54) FÖRFARANDEN FÖR FRAMSTÄLLNING AV AEROGELER
(73) Qatar Foundation For Education Science And Community Development, PO Box 5825, Doha, QA

---

(51) **C03B 7/00** (11) **4 426 654**
C03B 9/16 C03B 9/193
C03B 9/353 C03B 9/41
G05B 19/00
(21) **22817474.4** (45) 2025-07-23
(32) 2021-11-05 (33) US (31) 202163276210 P
(54) DIREKT INMATNING AV GLASDROPPAR I TVÄRSTÄLLT RÖRLIGA ÄMNESFORMAR
(73) Owens-Brockway Glass Container INC., One Michael Owens Way, Perrysburg, OH 43551, US

---

(51) **C07D 471/04** (11) **3 502 112**
C07D 403/04 A61P 31/16
(21) **17845565.5** (45) 2025-07-02
(32) 2016-09-05 (33) CN (31) 201610804101
(32) 2016-12-28 (33) CN (31) 201611238759

(54) ANTI-INFLUENSAVIRUS PYRIMIDINDERIVAT
(73) Guangdong Raynovent Biotech Co., Ltd., Room 501, Building D, No. 288, Shenzhou Road Huangpu District, Guangzho, Guangdong 510700, CN

---

(51) **C07F 9/145** (11) **4 393 927**
(21) **22216774.4** (45) 2025-07-02
(54) FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV EN FOSFORAMIDIT OCH VIDARE OMSÄTTNING DÄRAV TILL MONOFOSFIT
(73) Evonik Oxeno GmbH & Co. KG, Paul-Baumann-Strae 1, 45772 Marl, DE

---

(51) **C07F 9/6574** (11) **4 393 931**
C07B 41/06 C07C 45/50
C07C 47/02 B01J 31/18
B01J 31/22
(21) **22216763.7** (45) 2025-07-02
(54) DIFOSFIT SOM INNEFATTAR DICYKLOHEXYLFOSFINOGRUPP
(73) Evonik Oxeno GmbH & Co. KG, Paul-Baumann-Strae 1, 45772 Marl, DE

---

(51) **C07K 1/36** (11) **4 263 568**
C07K 16/00
(21) **21839521.8** (45) 2025-06-18
(32) 2020-12-18 (33) EP (31) 20215581.8
(54) FÖRFARANDEN FÖR RENING AV OMVECKAT FC-PEPTIDFUSIONSPROTEIN
(73) Richter Gedeon Nyrt., Gyömröi t 19-21, 1103 Budapest, HU

---

(51) **C07K 16/28** (11) **3 487 882**
A61K 39/395 A61P 35/02
(21) **17745951.8** (45) 2025-07-16
(32) 2016-07-20 (33) US (31) 201662364811 P
(54) ANTI-GPRC5D-ANTIKROPPAR, BISPECIFIKA ANTIGENBINDANDE MOLEKYLER, SOM BINDER TILL GPRC5D OCH CD3 OCH ANVÄNDNINGSOMRÅDEN FÖR DESSA
(73) Janssen Biotech, Inc., 800/850 Ridgeview Drive, Horsham, PA 19044, US

---

(51) **C07K 16/28** (11) **4 063 392**
G01N 33/53
(21) **22163473.6** (45) 2025-07-30
(32) 2021-03-24 (33) US (31) 202163165266 P
(32) 2022-03-11 (33) US (31) 202217692599
(54) Antitumörantigennanokropp och nukleinsyrasekvens som kodar för denna, och användningar av densamma
(73) China Medical University Hospital, No. 2, Yude Road North Dist, Taichung City 40402, TW

---

(51) **C08B 37/00** (11) **4 284 843**
A61K 31/702 A61K 31/715
(21) **22703329.7** (45) 2025-08-20
(32) 2021-01-29 (33) EP (31) 21305131
(54) NYA SIALOSIDER OCH DERAS ANVÄNDNING I TERAPI
(73) Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR
Ecole Normale Supérieure de Lyon, 15 parvis René Descartes, 69007 Lyon, FR
Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM), 101 rue de Tolbiac, 75013 Paris, FR
Université Claude Bernard Lyon 1, 43 Boulevard du 11 Novembre 1918, 69100 Villeurbanne, FR

---

(51) **C08G 18/04** (11) **4 132 985**
C08F 290/06 C08G 18/08
C08G 18/12 C08G 18/28
C08G 18/32 C08G 18/34
C08G 18/36 C08G 18/42
C08G 18/66 C08G 18/67
C08G 18/72 C08G 18/75
C08G 18/76 C08L 75/04
C08L 75/06 C08L 75/16
C09D 175/06 C09D 175/16
(21) **21713701.7** (45) 2025-06-25
(32) 2020-07-08 (33) EP (31) 20184810.8
(32) 2020-04-10 (33) US (31) 202063008124 P
(54) Vattendispergerbar polyuretan
(73) Covestro (Netherlands) B.V., Urmonderbaan 22, 6167 RD Geleen, NL

---

(51) **C08G 59/40** (11) **3 749 703**
C09D 163/00 C09J 163/00
C08L 51/04
(21) **18887230.3** (45) 2025-09-03
(32) 2018-02-09 (33) US (31) 201862628540 P
(32) 2018-02-14 (33) US (31) 201862630473 P
(54) KOMPOSITBELÄGGNING
(73) PPG Industries Ohio Inc., 3800 West 143rd Street, Cleveland, OH 44111, US

---

(51) **C08G 63/181** (11) **3 387 038**
C08G 63/183 C08G 63/78
(21) **15823762.8** (45) 2025-07-09
(54) PET-polymer med en antikristalliseringssammonomer, vilken kan framställas av en biologisk källa
(73) Société Anonyme des Eaux Minérales dEvian et en Abrégé "S.A.E.M.E", 11 avenue du Général Dupas, 74500 Evian-les-Bains, FR

---

(51) **C08J 5/00** (11) **2 024 275**
D06M 23/08 D06M 11/74
C08K 3/04 C01B 32/18
C01B 32/164 C01B 32/162
C01B 32/16 C01B 32/158
B82Y 40/00 B82Y 30/00
B82B 1/00
(21) **07867126.0** (45) 2025-08-20
(32) 2006-05-19 (33) US (31) 802040 P
(54) NANOSTRUKTURFÖRSTÄRKTA KOMPOSITARTIKLAR OCH FÖRFARANDEN
(73) Massachusetts Institute of Technology, 77 Massachusetts Avenue, Cambridge, MA 02139, US

---

(51) **C10G 45/02** (11) **3 746 525**
C10G 65/02 C10G 49/22
B01D 53/52 B01D 53/14
C10G 65/04 B01D 3/06
B01D 3/42 B01D 3/14
(21) **19747501.5** (45) 2025-06-18
(32) 2018-01-30 (33) US (31) 201815884219
(54) PROCESS FÖR VÄTEBEHANDLING AV ETT RESTFLÖDE MED VÄTEÅTERVINNING
(73) UOP LLC, 25 East Algonquin Road P.O. Box 5017, Des Plaines, Illinois 60017-5017, US

---

(51) **C12N 5/0783** (11) **3 844 267**
A61K 35/17 G01N 33/569
A61K 35/12 C07K 14/725
(21) **19779634.5** (45) 2025-06-25
(32) 2018-08-31 (33) US (31) 201862726155 P

(32) 2018-11-30 (33) US (31) 201862773679 P
(32) 2019-06-07 (33) US (31) 201962858482 P
(54) FÖRFARANDEN FÖR FRAMSTÄLLNING AV CHIMÄRA ANTIGENRECEPTOR-UTTRYCKANDE CELLER
(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH

---

(51) **C22B 7/00** (11) **4 004 244**
C22B 26/12 C22B 3/12
C22B 23/00
(21) **20742778.2** (45) 2025-07-02
(32) 2019-07-26 (33) EP (31) 19188696
(32) 2020-01-14 (33) EP (31) 20151754
(54) Process för återvinning av litium och övriga metaller från förbrukade litiumjonbatterier
(73) BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, DE

---

(51) **C22B 7/00** (11) **4 004 245**
C22B 26/12 C22B 3/12
C22B 23/00 C22B 3/00
(21) **20742783.2** (45) 2025-07-02
(32) 2019-07-26 (33) EP (31) 19188696
(32) 2020-01-14 (33) EP (31) 20151674
(32) 2020-01-14 (33) EP (31) 20151754
(54) Process för återvinning av litium och övriga metaller från förbrukade litiumjonbatterier
(73) BASF SE, Carl-Bosch-Strasse 38, 67056 Ludwigshafen am Rhein, DE

---

(51) **C22C 19/05** (11) **3 830 305**
C22C 1/10
(21) **19758450.1** (45) 2025-09-10
(32) 2018-08-02 (33) GB (31) 201812611
(54) NICKELBASERAT LEGERINGSPULVER
(73) LPW Technology Ltd, Dennis Road, Widnes, Cheshire WA8 0GU, GB

---

(51) **D21H 19/14** (11) **4 423 338**
D21H 19/18 D21H 27/10
(21) **22809517.0** (45) 2025-08-20
(32) 2021-10-28 (33) BE (31) 202105844
(54) FÖRPACKNINGSPAPPER MED EN GENOMSKINLIG ZON, FÖRFARANDE FÖR FRAMSTÄLLNING AV FÖRPACKNINGSPAPPER MED EN GENOMSKINLIG ZON OCH FÖRPACKNINGAR SOM INNEFATTAR ETT SÅDANT FÖRPACKNINGSPAPPER
(73) Ace Packaging NV, Industrieterrein 1, 3290 Diest, BE

---

(51) **E01F 7/04** (11) **3 830 342**
G08B 21/10 G01L 1/00
G01B 7/16 G01L 1/04
G01L 1/12 G01L 1/26
G08B 25/00
(21) **19768906.0** (45) 2025-06-25
(32) 2018-07-31 (33) IT (31) 201800007671
(54) System och förfarande för övervakning av hydrogeologisk risk
(73) Officine Maccaferri S.p.A., Via Albricci Alberico, 9, 20122 Milano (MI), IT

---

(51) **E02F 9/20** (11) **4 001 517**
E02F 9/22 F15B 11/028
F15B 11/08
(21) **21775190.8** (45) 2025-07-30
(32) 2020-03-23 (33) JP (31) 2020051505
(54) ARBETSFORDON
(73) Hitachi Construction Machinery Co., Ltd., 16-1, Higashiueno 2-chome, Taito-ku,, Tokyo 110-0015, JP

---

(51) **E04D 5/10** (11) **3 298 210**
C08K 3/00 C08L 95/00
C08L 91/00 C07F 9/10
C08K 5/52 C09K 8/60
C11B 13/02 C08L 85/02
(21) **16797293.4** (45) 2025-07-02
(32) 2015-05-20 (33) US (31) 201562164123 P
(54) MODIFIERAT LECITIN FÖR ASFALTSTILLÄMPNINGAR
(73) Cargill, Incorporated, 15407 McGinty Road West Mail Stop 24, Wayzata, Minnesota 55391, US

---

(51) **E04H 17/14** (11) **4 363 675**
E04H 17/16
(21) **22751432.0** (45) 2025-08-27
(32) 2021-07-01 (33) PL (31) 43833521
(54) STÄNGSELPANEL
(73) Revolt Energy S.A., ul. Kilinskiego 115, 34-700 Rabka-Zdroj, PL

---

(51) **E04H 17/14** (11) **4 363 677**
E04H 17/16
(21) **22751434.6** (45) 2025-08-27
(32) 2021-07-01 (33) PL (31) 43832821
(54) STÄNGSELPANEL
(73) Revolt Energy S.A., ul. Kilinskiego 115, 34-700 Rabka-Zdroj, PL

---

(51) **E04H 17/14** (11) **4 363 678**
E04H 17/16
(21) **22758264.0** (45) 2025-08-27
(32) 2021-07-01 (33) PL (31) 43833421
(54) STÄNGSELPANEL
(73) Revolt Energy S.A., ul. Kilinskiego 115, 34-700 Rabka-Zdroj, PL

---

(51) **E06C 1/10** (11) **4 269 745**
E06C 7/06
(21) **23169660.0** (45) 2025-06-18
(32) 2022-04-27 (33) DE (31) 202022102260 U
(54) STEGANORDNING
(73) Krause-Werk GmbH & Co. KG, Am Kreuzweg 3, 36304 Alsfeld, DE

---

(51) **E21D 11/38** (11) **3 717 744**
F16B 43/00 F16J 15/00
(21) **18884328.8** (45) 2025-07-16
(32) 2017-11-29 (33) NO (31) 20171905
(54) SKIVA FÖR ATT FÄSTA OCH TÄTA ETT FODER OCH FÖRFARANDE FÖR ATT ÅSTADKOMMA EN VÄTSKETÄT UPPHÄNGNING AV ETT MEMBRAN PÅ TUNNELVÄGGAR OCH FÖRFARANDE FÖR TILLVERKNING AV SÅDAN SKIVA
(73) Oldroyd Cheetham, John, Hasselstien 2, 3924 Porsgrunn, NO

---

(51) **F03D 1/06** (11) **4 426 930**
F03D 80/30
(21) **22823006.6** (45) 2025-07-09
(32) 2021-12-20 (33) EP (31) 21383164.7
(54) VINDTURBINBLAD OCH VINDTURBIN
(73) Siemens Gamesa Renewable Energy Innovation & Technology S.L., Avenida de la Innovación 9-11, 31621 Sarriguren (Navarra), ES

---

(51) **F16D 13/70** (11) **4 168 684**

F16D 13/72
(21) **21730791.7** (45) 2025-07-02
(32) 2020-06-17 (33) TR (31) 202009417
(54) En platta vilken uppvisar en ventilationskanal
(73) VALEO OTOMOTIV SANAYI VE TICARET ANONIM SIRKETI, Aydinevler Sanayi cad. Centrum is merkezi Kat:3 No:302 Maltepe, 34854 Istanbul, TR

---

(51) **F16D 65/56** (11) **4 343 167**
(21) **23197261.3** (45) 2025-08-13
(32) 2022-09-22 (33) US (31) 202217950673
(54) BROMSANORNING OCH FÖRFARANDE FÖR STYRNING
(73) ArvinMeritor Technology, LLC, 2135 West Maple Road, Troy, MI 48084, US

---

(51) **F16F 9/04** (11) **2 710 276**
B60G 9/00 B60G 11/27
F16J 3/06 F16F 9/05
(21) **12785175.6** (45) 2025-07-23
(32) 2011-05-17 (33) US (31) 201161486857 P
(54) Kolv för en luftfjäder hos ett tungt fordon
(73) Hendrickson USA, L.L.C., 2021 Parkside Drive, Schaumburg, IL 60173, US

---

(51) **F16F 9/14** (11) **4 083 467**
A47K 13/24
(21) **21171558.6** (45) 2025-07-09
(54) DÄMPARE FÖR EN ROTATIONSRÖRELSE, SÄRSKILT AV TOALETTLOCK ELLER -SÄTEN
(73) Geberit International AG, Schachenstrasse 77, 8645 Jona, CH

---

(51) **F41A 27/18** (11) **4 438 995**
F41H 7/02 F41H 7/04
B60R 21/13
(21) **24162767.8** (45) 2025-08-06
(32) 2023-03-30 (33) DE (31) 102023108244
(54) SKYDDAT FORDON
(73) Rheinmetall Landsysteme GmbH, Heinrich-Ehrhardt-Strasse 2, 29345 Südheide, DE

---

(51) **F42B 12/16** (11) **4 198 445**
F42B 12/10 F42B 12/20
F42B 12/22 F42B 1/028
(21) **22211985.1** (45) 2025-06-25
(32) 2021-12-15 (33) DE (31) 102021006176
(54) TANDEMVAPEN AV MULTIEFFEKTTYP
(73) Diehl Defence GmbH & Co. KG, Alte Nudorfer Strasse 13, 88662 ÜBERLINGEN, DE

---

(51) **F42D 1/05** (11) **4 341 638**
(21) **22715509.0** (45) 2025-07-02
(32) 2021-05-20 (33) ZA (31) 202103409
(54) APPARAT FÖR ANVÄNDNING I ETT TRÅDLÖST DETONATORSYSTEM
(73) Detnet South Africa (Pty) Ltd, AECI Place The Woodlands Woodlands Drive Woodmead, 2191 Johannesburg, ZA

---

(51) **G01F 1/66** (11) **4 519 635**
G01F 1/667 G01F 15/00
G01F 15/18 F15D 1/00
F15D 1/02
(21) **23724754.9** (45) 2025-08-20
(32) 2022-05-04 (33) EP (31) 22171520
(54) ANORDNING FÖR ARRANGERING VID EN FLUIDFÖRANDE LEDNING OCH FÖR ANBRINGANDE AV EN FLÖDESMÄTARE OCH FÖRFARANDE FÖR REGISTRERING AV EN MÄTSTORHET FÖR FLUIDEN SOM FÖRS I EN LEDNING
(73) Sartorius Stedim Biotech GmbH, August-Spindler-Strae 11, 37079 Göttingen, DE
Levitronix GmbH, Bändliweg 30, 8048 Zürich, CH

---

(51) **G01N 21/25** (11) **4 367 502**
G01N 22/00 A23L 5/10
A47J 37/12 G01N 33/03
(21) **22737498.0** (45) 2025-07-02
(32) 2021-07-07 (33) EP (31) 21184156.4
(54) Avkänningsorgan för frityrolja och hantering av frityrolja inom en industriell fritösuppsättning
(73) GEA Food Solutions Bakel B.V., Beekakker 11, 5761 EN Bakel, NL

---

(51) **G01N 30/38** (11) **3 504 544**
G01N 30/60 C07K 1/16
(21) **17758930.6** (45) 2025-07-16
(32) 2016-08-26 (33) GB (31) 201614573
(32) 2017-03-31 (33) GB (31) 201705232
(54) KROMATOGRAFISYSTEM
(73) Cytiva BioProcess R&D AB, Björkgatan 30, 751 84 Uppsala, SE

---

(51) **G01N 30/38** (11) **3 721 221**
B01D 15/20 G01N 30/52
B01D 15/18 B01J 20/26
B01J 20/28
(21) **18855121.2** (45) 2025-06-18
(32) 2017-12-07 (33) US (31) 201762595826 P
(54) SYSTEM OCH METOD FÖR TILLÄMPAD RADIELL TEKNISK KROMATOGRAFI
(73) EMP Biotech GmbH, Robert-Roessle-str. 10, 13125 Berlin, DE

---

(51) **G01N 33/66** (11) **3 411 717**
G16H 50/70 G16H 20/60
G16H 20/17 G16H 50/20
G16H 40/63 A61B 5/00
A61M 5/142 G06N 20/00
G06N 5/04 A61B 5/145
A61M 5/20 G06Q 10/10
(21) **17747943.3** (45) 2025-08-20
(32) 2016-02-01 (33) US (31) 201662289825 P
(54) SYSTEM OCH FÖRFARANDE FÖR BESLUTSSTÖD UNDER ANVÄNDNING AV LIVSSTILSFAKTORER
(73) Dexcom, Inc., 6340 Sequence Drive, San Diego, CA 92121, US

---

(51) **G01R 1/36** (11) **3 987 296**
H01F 27/42 H01F 3/14
H01F 38/26 H02J 3/00
H02J 3/36 H02H 9/02
(21) **20746880.2** (45) 2025-06-25
(32) 2019-08-08 (33) DE (31) 102019211948
(54) Skydd av en växelströmsanordning
(73) HSP Hochspannungsgeräte GmbH, Camp-Spich-Strae 18, 53842 Troisdorf, DE

---

(51) **G01R 31/327** (11) **3 324 196**
G01R 19/165 G01R 31/50
G08C 19/02 H01H 47/00
G01R 31/40
(21) **17753546.5** (45) 2025-08-20
(32) 2016-02-19 (33) KR (31) 20160019936

(54) Anordning och förfarande för att diagnostisera fel hos omkopplingselement
(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR

---

(51) **G01R 31/36** (11) **4 145 154**
G01R 31/382 G01R 19/165
G01R 31/392
(21) **22742925.5** (45) 2025-08-20
(32) 2021-01-25 (33) KR (31) 20210010309
(54) Batteriklassificeringsanordning och förfarande
(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR

---

(51) **G01R 31/392** (11) **3 998 489**
G01R 31/396 H01M 10/42
H01M 10/48 H01M 10/44
(21) **20878781.2** (45) 2025-08-06
(32) 2019-10-24 (33) KR (31) 20190132946
(54) Batteriförsämringsgradsdiagnostiseringsanordning och -förfarande
(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR

---

(51) **G01S 7/481** (11) **3 832 343**
G01S 17/88 B65G 1/137
(21) **19290116.3** (45) 2025-07-23
(54) DETEKTERINGSMODUL TILL LAGERANORDNING MED SENSORENHETER FÖR ATT DETEKTERA EN KVANTITETSBRIST ELLER EN FYLLNADSKVANTITET FÖR LAGERGODS MEDELST OPTISK AVSTÅNDSMÄTNING
(73) Würth International AG, Aspermontstrasse 1, 7000 Chur, CH

---

(51) **G01S 13/931** (11) **3 640 676**
G01S 15/931 G01S 13/86
B60R 1/02
(21) **19198848.4** (45) 2025-06-25
(32) 2018-10-15 (33) DE (31) 102018217639
(54) FÖRFARANDE FÖR ÖVERVAKNING AV EN OMGIVNING TILL EN KOMBINATION SOM INNEFATTAR ETT DRAGFORDON OCH EN SLÄPVAGN SOM DRAS AV NÄMNDA DRAGFORDON, OCH STYRANORDNING FÖR NÄMNDA DRAGFORDON OCH DRAGFORDON SOM INNEFATTAR NÄMNDA STYRANORDNING
(73) Continental Automotive Technologies GmbH, Continental-Plaza 1, 30175 Hannover, DE

---

(51) **G01T 1/29** (11) **3 825 736**
(21) **20209321.7** (45) 2025-08-06
(32) 2019-11-22 (33) DE (31) 102019131695
(32) 2019-11-22 (33) DE (31) 102019131696
(54) AVBILDANDE DETEKTORSYSTEM FÖR GAMMASTRÅLNING UNDER ANVÄNDNING AV ENKELRIKTADE OCH DUBBELRIKTADE COMPTON-SPRIDNINGSPROCESSER
(73) Hellma Materials GmbH, Moritz-von-Rohr-Strae 1, 07745 Jena, DE

---

(51) **G02B 6/12** (11) **3 548 943**
G02F 1/31 G02B 26/08
(21) **17804903.7** (45) 2025-06-25
(32) 2016-11-29 (33) US (31) 201662427646 P
(54) TVÅDIMENSIONELL OPTISK STRÅLSTYRNINGSMODUL
(73) Technische Universiteit Eindhoven, Den Dolech 2, 5612 AZ Eindhoven, NL

---

(51) **G06F 9/451** (11) **4 150 452**
G06F 9/48 G06F 3/0481
(21) **21804075.6** (45) 2025-06-25
(32) 2020-05-11 (33) US (31) 202063022703 P
(32) 2021-03-29 (33) US (31) 202117215620
(54) METOD OCH SYSTEM FÖR ATT ANROPA/UTFÖRA EN ÅTGÄRD FRÅN EN EXTERN APPLIKATION INOM EN BEFINTLIG ÖPPEN APPLIKATION
(73) Delta Media Group, Inc., 4726 Hills and Dales Rd NW, Canton, Ohio 44708, US

---

(51) **G10L 15/18** (11) **3 800 632**
G10L 15/22
(21) **20199706.1** (45) 2025-08-20
(32) 2019-10-01 (33) US (31) 201916590243
(32) 2019-10-01 (33) US (31) 201916590244
(54) FÖRFARANDE OCH ANORDNING FÖR ATT GENERERA LEDTRÅDSORD FÖR AUTOMATISERAD TALIGENKÄNNING
(73) Adeia Guides Inc., 3025 Orchard Parkway, San Jose, CA 95134, US

---

(51) **G21C 13/02** (11) **3 973 547**
G21F 5/12 G21F 5/06
G21F 9/02
(21) **20730926.1** (45) 2025-09-03
(32) 2019-05-23 (33) US (31) 201962851888 P
(54) PASSIVT VENTILATIONSARRANGEMANG FÖR STÖKIOMETRISK VÄTGAS SAMT SYRGASER SOM ALSTRAS I EN SKÄRMAD BEHÅLLARE
(73) Westinghouse Electric Company LLC, 1000 Westinghouse Drive, Suite 141, Cranberry Township, PA 16066, US

---

(51) **H01M 10/0565** (11) **3 843 193**
H01M 10/42 H01M 10/058
H01M 10/052 H01M 10/0525
H01M 50/403 H01M 50/417
H01M 50/449
(21) **19871907.2** (45) 2025-08-20
(32) 2018-10-11 (33) KR (31) 20180121266
(54) KOMPOSITELEKTROLYTMEMBRAN OCH HELT FASTFASBATTERI INNEFATTANDE KOMPOSITELEKTROLYTMEMBRANET
(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR

---

(51) **H01M 10/0567** (11) **4 102 611**
H01M 10/0568 H01M 10/052
(21) **21880417.7** (45) 2025-08-20
(32) 2020-10-12 (33) KR (31) 20200131411
(54) ICKE-VATTENHALTIG ELEKTROLYT FÖR LITIUMSEKUNDÄRBATTERI SAMT LITIUMSEKUNDÄRBATTERI INNEFATTANDE DETSAMMA
(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR

---

(51) **H02J 7/00** (11) **4 379 994**
G01R 19/165 G01R 31/382
H01M 10/44 H01M 10/48
(21) **22883794.4** (45) 2025-08-20
(32) 2021-10-20 (33) KR (31) 20210140418
(54) Batterianordning omfattande batterihanteringssystem
(73) LG Energy Solution, Ltd., Tower 1, 108, Yeoui-daero Yeongdeungpo-gu, Seoul 07335, KR

---

(51) **H02J 13/00** (11) **3 352 327**
B60L 3/00
(21) **18152892.8** (45) 2025-06-25
(32) 2017-01-24 (33) FR (31) 1750570

(54) FÖRFARANDE OCH SYSTEM FÖR ATT HANTERA ETT ELNÄT TILLHÖRANDE ETT JÄRNVÄGSNÄT
(73) ALSTOM Holdings, 48 rue Albert Dhalenne, 93400 Saint-Ouen-sur-Seine, FR

---

(51) **H02K 1/27** (11) **2 831 980**
H02K 9/04 H02K 21/38
(21) **13770331.0** (45) 2025-07-30
(32) 2012-03-30 (33) US (31) 201261618259 P
(54) Flödesinriktning, inställning av polspann, funktion på rotorlaminering hos en luftkyld elektrisk motor/generator
(73) Zapi S.p.A., Via Parma 59, 42028 Poviglio (RE), IT

---

(51) **H02K 15/021** (11) **3 902 121**
H02K 1/04
(21) **19899295.0** (45) 2025-08-13
(32) 2018-12-17 (33) JP (31) 2018235864
(54) Kärna laminerad genom vidhäftning för stator och elektrisk motor
(73) NIPPON STEEL CORPORATION, 6-1, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8071, JP

---

(51) **H02M 7/483** (11) **3 975 410**
H02M 1/32
(21) **19929592.4** (45) 2025-08-27
(54) Strömomformaranordning
(73) MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION, 7-3, Marunouchi 2-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8310, JP

---

(51) **H04B 7/06** (11) **4 250 849**
H04B 17/309 H04W 72/542
H04W 72/1268
(21) **20961840.4** (45) 2025-08-20
(54) FÖRFARANDE OCH APPARAT FÖR BESTÄMNING AV UPPLÄNKSÖVERFÖRINGSRESURS OCH KOMMUNIKATIONSANORDNING OCH MEDIUM
(73) Beijing Xiaomi Mobile Software Co., Ltd., No. 018, Floor 8, Building 6, Yard 33 Middle Xierqi Road Haidian Distri, Beijing 100085, CN

---

(51) **H04B 10/90** (11) **4 002 724**
(21) **21209646.5** (45) 2025-08-13
(32) 2015-12-13 (33) US (31) 201562266701 P
(54) Interferenseliminerande förfaranden samt apparat
(73) GXC, LLC, 10000 Metric Boulevard, Suite 200, Austin, TX 78758, US

---

(51) **H04H 60/13** (11) **3 713 114**
H04H 60/68 H04H 60/88
(21) **20174765.6** (45) 2025-08-27
(32) 2008-01-08 (33) KR (31) 20080002361
(32) 2008-01-16 (33) KR (31) 20080005061
(54) Förfarande för överföring av styrinformation i ett DVB-T2-radiokommunikationssystem
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129, Samsung-ro Yeongtong-gu Suwon-si, Gyeonggi-do 16677, KR

---

(51) **H04J 3/06** (11) **3 772 828**
H04W 56/00
(21) **20190086.7** (45) 2025-07-02
(32) 2019-08-08 (33) US (31) 201962884519 P
(32) 2020-08-06 (33) US (31) 202016987063
(54) SYSTEM OCH FÖRFARANDE FÖR TIDSSYNKRONISERING AV ETT FLERTAL RF-DATAINSAMLINGSENHETER PÅ SKILDA PLATSER
(73) PCTEL, Inc., 471 Brighton Drive, Bloomingdale, IL 60108, US

---

(51) **H04L 12/10** (11) **4 256 755**
(21) **22710810.7** (45) 2025-07-02
(32) 2021-02-23 (33) US (31) 202163152432 P
(54) APL-fältomkopplare med dynamisk effektallokering
(73) Phoenix Contact Development and Manufacturing, Inc., 586 Fulling Mill Road, Middletown, PA 17057, US

---

(51) **H04N 19/119** (11) **4 068 784**
H04N 19/157 H04N 19/174
H04N 19/70
(21) **20892799.6** (45) 2025-09-03
(32) 2019-11-27 (33) US (31) 201962941662 P
(54) Förfarande för signalering av bildindelningsinformation
(73) LG Electronics Inc., 128, Yeoui-daero, Yeongdeungpo-gu, SEOUL 07336, KR

---

(51) **H04W 52/02** (11) **4 005 292**
(21) **20753634.3** (45) 2025-08-13
(32) 2019-07-23 (33) US (31) 201962877429 P
(32) 2020-07-21 (33) US (31) 202016935033
(54) Diskontinuerliga mottagningsuppvaknandetekniker
(73) QUALCOMM Incorporated, Attn: International IP Administration 5775 Morehouse Drive, San Diego, California 92121-1714, US

---

(51) **C12P 19/02** (11) **3 230 463**
C12P 19/14 C12P 7/10
B65G 33/18 B65G 33/22
F16K 1/12 C12M 1/00
(21) **15866602.4** (45) 2025-07-16
(32) 2014-12-09 (33) US (31) 201462089704 P
(54) SNABB FÖRBEHANDLING
(73) Apalta Patents OÜ, Misa tn 4, 13522, Tallinn, EE

---

(51) **F02K 3/06** (11) **3 177 820**
F02C 7/32 F02C 7/36
(21) **15757536.6** (45) 2025-08-27
(32) 2014-08-08 (33) FR (31) 1457703
(54) HYBRIDISERING AV KOMPRESSORERNA I EN TURBOJETMOTOR
(73) Safran Aircraft Engines, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats utan att leda till patent

2230404-2 2350392-3 2350708-0 2450691-7

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

Återställande av förlorad rättighet

PRV har i beslut den 15 september 2025 förklarat årsavgift betald i tid för EP/SE 3984642 (121211332.8). Patentet är därmed i kraft.

Ansökan om tilläggsskydd avslagen

Beslutsdatum: 2025-09-18
(21) 2190023-8
(54) Apadenovirus och hybridadenovirala vektorer
(68) 12723726.1
(68) 2 714 916
(73) Oxford University Innovation Limited, Buxton Court 3 West Way Botley, Oxford OX2 0JB, GB
(92) EU/1/21/1529, 2021-01-29
(93) EU/1/21/1529, 2021-01-29
(95) Covid-19 Vaccine (ChAdOx1-S (recombinant))

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
3		
3M Innovative Properties Company	21835853.9	A61F 11/14
4		
4 Digital Asset	2530596-2	-
A		
Acceleron Pharma Inc.	17828540.9	A61K 38/17
-	-	A61K 47/68
-	-	A61P 7/00
-	-	A61P 11/00
Ace Packaging NV	22809517.0	D21H 19/14
-	-	D21H 19/18
-	-	D21H 27/10
Adeia Guides Inc.	20199706.1	G10L 15/18
-	-	G10L 15/22
Adolfsson Jonathan	2450264-3	B60W 30/18
-	-	B60T 8/17
-	-	B60T 8/24
-	-	B60W 40/076
AFRIDI Usman	2450151-2	H02K 7/08
-	-	H02K 5/16
-	-	H02K 11/40
AHLGREN Örjan	2330196-3	D21C 7/08
-	-	B65G 33/14
-	-	B65G 33/24
-	-	B65G 53/48
-	-	B65G 65/46
-	-	D21C 1/00
Albireo AB	2530595-4	-
Almqvist Torbjörn	2450271-8	B25F 5/00
-	-	A01G 3/053
-	-	B23D 57/02
-	-	B25F 5/02
-	-	B27B 17/00
-	2450269-2	B28D 1/04
-	-	B23D 45/16
-	-	B24B 23/02
-	-	B25F 5/02
ALSTOM Holdings	18152892.8	H02J 13/00
-	-	B60L 3/00
Amazonen-Werke H. Dreyer SE & Co. KG	21710464.5	A01C 7/08
Anderberg Rickard	2530583-0	-
Andersson Patrik	2430252-3	B23P 19/00
-	-	B23Q 7/02
-	-	B65G 27/02
Andreas Stihl AG & Co. KG	22154068.5	B25F 5/02
-	-	B27B 17/00
-	-	A01G 3/053
Andritz Aktiebolag	2450266-8	D21G 9/00
-	-	B26D 7/00
-	-	B26D 7/06
-	-	D21C 9/18
-	-	D21F 2/00
AN Junlin	2350240-4	G01N 17/00
-	-	G01N 17/02
-	-	G01N 17/04
AOKI Takayuki	2351448-2	C08F 220/42
-	-	B01J 13/14
-	-	C08F 220/44
-	-	C08J 9/32
-	-	C09K 3/00
Apalta Patents OÜ	15866602.4	C12P 19/02
-	-	C12P 19/14
-	-	C12P 7/10
-	-	B65G 33/18
-	-	B65G 33/22
-	-	F16K 1/12
-	-	C12M 1/00
APTAR STELMI SAS	22176527.4	A61M 5/31
-	-	A61M 5/32
ARIZA GONZALEZ David Fernando	2330215-1	F28D 20/02
-	-	F03G 4/02
-	-	F03G 7/04
-	-	F24T 50/00
-	-	F24T 10/00
-	-	H10N 10/00
Arjo IP Holding Aktiebolag	2515181-2	-
-	2330480-1	A61G 7/10
Arvidsson Simon	2450597-6	A01D 34/00
-	-	G05D 1/24
-	-	G05D 1/633
-	-	G05D 1/648
-	-	G06V 20/10
-	-	G06V 20/56
ArvinMeritor Technology, LLC	23197261.3	F16D 65/56
Arya Pranav	2351408-6	B60L 3/04
-	-	G01R 31/54
ASSA ABLOY Entrance Systems AB	2550851-6	-
ASSA ABLOY AB	2351247-8	G07C 9/10
-	-	H04L 9/08
-	-	H04L 9/14
-	-	H04L 9/30
-	-	H04L 9/32
Atlas Copco Industrial Technique AB	2530591-3	-
-	2530577-2	-
-	2430252-3	B23P 19/00
-	-	B23Q 7/02
-	-	B65G 27/02
-	2330124-5	B25B 23/147
-	-	B25F 5/00
B		
BARRELLON Remi	2550837-5	H02K 9/19
-	-	H02K 1/27
-	-	H02K 1/32
BASF SE	20742778.2	C22B 7/00
-	-	C22B 26/12
-	-	C22B 3/12
-	-	C22B 23/00
-	20742783.2	C22B 7/00
-	-	C22B 26/12
-	-	C22B 3/12
-	-	C22B 23/00
-	-	C22B 3/00
Beijing Xiaomi Mobile Software Co., Ltd.	20961840.4	H04B 7/06
-	-	H04B 17/309
-	-	H04W 72/542
-	-	H04W 72/1268
BELISLE Alexandre	2330480-1	A61G 7/10
Bergdahl Saga	2450597-6	A01D 34/00
-	-	G05D 1/24
-	-	G05D 1/633
-	-	G05D 1/648

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	G06V 20/10
-	-	G06V 20/56
Berglund Martin	2350612-4	F02D 41/04
-	-	F02D 9/02
-	-	F02D 9/06
Berkman Anton	2450747-7	A01D 34/01
-	-	A01D 34/74
-	-	B60W 10/20
-	-	G05D 1/00
BioArctic Neuroscience AB	07747965.7	C07K 16/18
-	-	A61K 39/395
-	-	A61P 25/28
-	-	G01N 33/68
BIRGERSSON Mikael	2550848-2	-
Biteniece Kristine	2430098-0	B65D 81/05
Bjurkull Johan	2330124-5	B25B 23/147
-	-	B25F 5/00
Blanc Ricard	2351408-6	B60L 3/04
-	-	G01R 31/54
Boehringer Ingelheim International GmbH	18785961.6	A61K 31/505
-	-	A61K 31/519
-	-	A61P 11/00
-	-	A61K 31/496
Bossi Guillermo	2330124-5	B25B 23/147
-	-	B25F 5/00
BRANDELL Daniel	2450252-8	H01M 10/0565
-	-	H01M 10/052
BROKK AB	1651282-4	B60L 1/00
-	-	E02F 9/22
Bystedt Gunnar	1651282-4	B60L 1/00
-	-	E02F 9/22
BÅBERG Michael	2450265-0	G01K 3/10
-	-	A47J 36/32
-	-	G01K 1/024
-	-	F24C 3/12
-	-	F24C 3/14
-	-	F24C 5/20

C

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Cacic Toni	2351408-6	B60L 3/04
-	-	G01R 31/54
Cargill, Incorporated	16797293.4	E04D 5/10
-	-	C08K 3/00
-	-	C08L 95/00
-	-	C08L 91/00
-	-	C07F 9/10
-	-	C08K 5/52
-	-	C09K 8/60
-	-	C11B 13/02
-	-	C08L 85/02
Carlsson Bo	2250643-0	F02M 69/04
-	-	F02B 25/02
-	-	F02B 33/04
-	-	F02M 35/10
-	-	F02M 69/10
-	-	F02B 63/02
CARLSSON Magnus	2450257-7	F24F 3/14
-	-	B01D 53/06
-	-	B01D 53/26
-	-	F24F 11/30
-	2450258-5	F24F 3/14
-	-	B01D 53/06
-	-	B01D 53/26
-	-	F24F 11/30
-	2450259-3	F24F 3/14
-	-	B01D 53/06
-	-	B01D 53/26
-	-	F24F 11/30
-	-	F24F 13/08
-	-	F24H 3/00
Carlsson Pär	2450271-8	B25F 5/00
-	-	A01G 3/053
-	-	B23D 57/02
-	-	B25F 5/02
-	-	B27B 17/00
-	2450269-2	B28D 1/04
-	-	B23D 45/16
-	-	B24B 23/02
-	-	B25F 5/02
CEDERLÖF Jimmy	2450151-2	H02K 7/08
-	-	H02K 5/16
-	-	H02K 11/40
Celmins Erlands	2430098-0	B65D 81/05
Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)	22703329.7	C08B 37/00
-	-	A61K 31/702
-	-	A61K 31/715
Chedid Michel	2351436-7	G05D 1/248
-	-	A01D 34/00
-	-	G01S 19/45
-	-	G05D 1/243
-	-	G05D 1/246
-	-	G05D 1/43
-	-	G05D 1/648
China Medical University Hospital	22163473.6	C07K 16/28
-	-	G01N 33/53
Christiansen Casper	2350743-7	E04G 21/12
-	-	B21F 7/00
Chugai Seiyaku Kabushiki Kaisha	19710488.8	A61K 39/00
-	-	A61P 17/04
-	-	C07K 16/28
CLAGUE Ian	2430121-0	H05H 15/00
-	-	H05H 7/00
-	-	G02B 6/00
-	-	G02F 1/35
-	-	G02F 1/365
-	-	G21K 1/087
-	-	G21K 1/093
-	-	H01S 3/00
-	2430122-8	H05H 15/00
-	-	H05H 7/00
-	-	G02B 6/00
-	-	G02F 1/35
-	-	G02F 1/365
-	-	G21K 1/087
-	-	G21K 1/093
-	-	H01S 3/00
CleanCook Sweden AB	2450265-0	G01K 3/10
-	-	A47J 36/32
-	-	G01K 1/024
-	-	F24C 3/12
-	-	F24C 3/14
-	-	F24C 5/20
Continental Automotive Technologies GmbH	19198848.4	G01S 13/931
-	-	G01S 15/931

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	G01S 13/86
-	-	B60R 1/02
Covestro (Netherlands) B.V.	21713701.7	C08G 18/04
-	-	C08F 290/06
-	-	C08G 18/08
-	-	C08G 18/12
-	-	C08G 18/28
-	-	C08G 18/32
-	-	C08G 18/34
-	-	C08G 18/36
-	-	C08G 18/42
-	-	C08G 18/66
-	-	C08G 18/67
-	-	C08G 18/72
-	-	C08G 18/75
-	-	C08G 18/76
-	-	C08L 75/04
-	-	C08L 75/06
-	-	C08L 75/16
-	-	C09D 175/06
-	-	C09D 175/16
Cytiva BioProcess R&D AB	17758930.6	G01N 30/38
-	-	G01N 30/60
-	-	C07K 1/16

D

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Daimler Truck AG	22727063.4	B60K 1/00
-	-	B60K 17/02
-	-	B60K 17/06
-	-	B60K 17/08
-	-	B60K 17/16
DE BRITO David	2550837-5	H02K 9/19
-	-	H02K 1/27
-	-	H02K 1/32
DELLA NEGRA Paolo	2330242-5	D21F 5/02
-	-	B65H 26/08
-	-	D21F 5/18
DELLNER COUPLERS AB	2351373-2	B61G 9/04
-	-	F16F 1/38
Delta Media Group, Inc.	21804075.6	G06F 9/451
-	-	G06F 9/48
-	-	G06F 3/0481
Derrick Corporation	18734714.1	B07B 1/46
-	-	B01D 33/03
Detnet South Africa (Pty) Ltd	22715509.0	F42D 1/05
Dexcom, Inc.	17747943.3	G01N 33/66
-	-	G16H 50/70
-	-	G16H 20/60
-	-	G16H 20/17
-	-	G16H 50/20
-	-	G16H 40/63
-	-	A61B 5/00
-	-	A61M 5/142
-	-	G06N 20/00
-	-	G06N 5/04
-	-	A61B 5/145
-	-	A61M 5/20
-	-	G06Q 10/10
Diehl Defence GmbH & Co. KG	22211985.1	F42B 12/16
-	-	F42B 12/10
-	-	F42B 12/20
-	-	F42B 12/22
-	-	F42B 1/028
dLaboratory Sweden AB	2550859-9	-
DORO AB	2430110-3	H04M 11/02
-	-	G07C 9/00
-	-	H04N 7/18
Dreux Xavier	2450264-3	B60W 30/18
-	-	B60T 8/17
-	-	B60T 8/24
-	-	B60W 40/076
-	2350680-1	B60T 13/68
-	-	B60T 13/38
-	-	B60T 13/66
-	-	B60T 15/04
-	-	B60T 17/00
-	-	F15B 21/041
DURISOTTI Michele	2330242-5	D21F 5/02
-	-	B65H 26/08
-	-	D21F 5/18

E

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Ecole Normale Supérieure de Lyon	22703329.7	C08B 37/00
-	-	A61K 31/702
-	-	A61K 31/715
Edgren Anders	2350973-0	H04R 1/24
-	-	H04R 9/02
-	-	H04R 9/04
-	-	H04R 9/06
Eisai R&D Management Co., Ltd.	21722538.2	A61K 9/00
-	-	A61K 39/00
-	-	A61K 47/12
-	-	A61K 47/18
-	-	A61K 47/26
EJNERMARK Sebastian	2450253-6	C22C 38/46
-	-	C22C 33/02
ELBOUAZZAOUI Kenza	2450252-8	H01M 10/0565
-	-	H01M 10/052
Elonsson Martin	2450115-7	H01R 13/24
-	-	A01D 34/00
-	-	H01R 13/631
Eltelligent AB	2450270-0	H01R 4/28
-	-	H01R 9/24
-	-	H01R 31/08
-	-	H01R 43/01
-	-	H02G 1/12
EMP Biotech GmbH	18855121.2	G01N 30/38
-	-	B01D 15/20
-	-	G01N 30/52
-	-	B01D 15/18
-	-	B01J 20/26
-	-	B01J 20/28
Energy Carrier Solutions SA	2550854-0	-
Eriksson Jonas	2530580-6	-
-	2350743-7	E04G 21/12
-	-	B21F 7/00
EsoCap AG	22727946.0	A61J 3/07
-	-	A61J 7/00
-	-	A61K 9/00
-	-	A61K 9/48
-	-	A61K 9/70
-	-	A61K 31/196
-	-	A61K 31/56
-	-	A61K 31/58
-	-	A61K 47/10
-	-	A61K 47/32

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A61K 47/36
-	-	A61K 47/38
Essity Hygiene and Health Aktiebolag	21708631.3	A61F 13/505
Evonik Oxeno GmbH & Co. KG	22216774.4	C07F 9/145
-	22216763.7	C07F 9/6574
-	-	C07B 41/06
-	-	C07C 45/50
-	-	C07C 47/02
-	-	B01J 31/18
-	-	B01J 31/22
Exelixis, Inc.	19836338.4	A61P 35/00
-	-	C07D 215/48
-	-	A61K 31/47
Expander System Sweden AB	2550845-8	-

F

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Feldreich Nicolas	2530582-2	-
Ferring B.V.	19719868.2	A61K 9/00
-	-	A61K 9/50
-	-	A61K 31/4545
-	-	A61K 31/4725
-	-	A61K 31/519
-	23181722.2	A61K 9/00
-	-	A61K 47/10
-	-	A61K 9/08
-	-	A61K 47/36
-	-	A61K 9/10
-	-	A61K 31/58
FLORESJÖ Robert	2351373-2	B61G 9/04
-	-	F16F 1/38
FLÄKTGROUP SWEDEN AB	2430109-5	F24F 13/24
-	-	F04D 29/64
-	-	F24F 7/013
-	-	F24F 7/06
-	-	F04D 29/70
Force Oncology AB	2450263-5	A61N 1/06
-	-	A61N 1/04
-	-	A61N 1/32
FORSBERG Amanda	2450253-6	C22C 38/46
-	-	C22C 33/02
FORSBERG Jörgen	2450151-2	H02K 7/08
-	-	H02K 5/16
-	-	H02K 11/40
FORSSTRÖM Åke	2450260-1	G01F 23/14
-	-	E03F 1/00
-	-	E03F 5/00
-	-	G01F 23/00
-	-	G01F 23/80
-	-	G05D 9/00
-	-	G05D 16/00
Frank Kelvin	2450241-1	H01B 7/06
-	-	A01G 3/053
-	-	A01G 3/08
-	-	B25F 5/00
-	-	B27B 17/00
-	-	B27C 9/00
-	-	H01B 3/18
-	-	H01B 3/30
Fröbom Jens	2351422-7	F02P 3/08
-	-	F02P 3/09
-	-	F02P 5/04
-	-	H02M 7/00

G

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Galderma Holding S.A.	19710488.8	A61K 39/00
-	-	A61P 17/04
-	-	C07K 16/28
GALVAN Mario	2450151-2	H02K 7/08
-	-	H02K 5/16
-	-	H02K 11/40
GAMBINI S.p.A.	23176588.4	B65H 19/12
GEA Food Solutions Bakel B.V.	22735484.2	A23L 5/10
-	-	A47J 37/12
-	-	G01N 33/03
-	-	G01N 22/00
-	-	G01N 21/25
-	22737498.0	G01N 21/25
-	-	G01N 22/00
-	-	A23L 5/10
-	-	A47J 37/12
-	-	G01N 33/03
Geberit International AG	21171558.6	F16F 9/14
-	-	A47K 13/24
Genzyme Corporation	16822817.9	A61K 31/713
-	-	C12N 15/113
-	-	A61P 7/04
GRAPE Felix	2351247-8	G07C 9/10
-	-	H04L 9/08
-	-	H04L 9/14
-	-	H04L 9/30
-	-	H04L 9/32
Gredvall Olov	2450241-1	H01B 7/06
-	-	A01G 3/053
-	-	A01G 3/08
-	-	B25F 5/00
-	-	B27B 17/00
-	-	B27C 9/00
-	-	H01B 3/18
-	-	H01B 3/30
Grip Holdings LLC	21937172.1	B25B 23/10
-	-	B25B 23/00
-	-	F16B 23/00
-	-	B25B 27/18
-	-	B25B 13/06
-	-	B25B 15/00
Guangdong Raynovent Biotech Co., Ltd.	17845565.5	C07D 471/04
-	-	C07D 403/04
-	-	A61P 31/16
Gupta Sandeep	2350680-1	B60T 13/68
-	-	B60T 13/38
-	-	B60T 13/66
-	-	B60T 15/04
-	-	B60T 17/00
-	-	F15B 21/041
GXC, LLC	21209646.5	H04B 10/90
GÖRANSSON Hans	2350612-4	F02D 41/04
-	-	F02D 9/02
-	-	F02D 9/06
Göras Anders	2351422-7	F02P 3/08
-	-	F02P 3/09
-	-	F02P 5/04
-	-	H02M 7/00

H

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Haddad Ivan	2530574-9	-
Hagelin Peter	2450270-0	H01R 4/28
-	-	H01R 9/24

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	H01R 31/08
-	-	H01R 43/01
-	-	H02G 1/12
HARIRAMABADRAN ANANTHA Krishnan	2450253-6	C22C 38/46
-	-	C22C 33/02
Hellma Materials GmbH	20209321.7	G01T 1/29
Hendrickson USA, L.L.C.	12785175.6	F16F 9/04
-	-	B60G 9/00
-	-	B60G 11/27
-	-	F16J 3/06
-	-	F16F 9/05
Hernández López Ricardo	2530586-3	-
Herrara Vargas Natalia	2330578-2	D21H 19/72
-	-	B32B 19/00
-	-	B32B 29/00
-	-	D21H 19/08
-	-	D21H 27/30
Hildebrand Olle	2250362-7	B66C 13/16
-	-	G01G 19/18
-	-	G01L 1/22
-	-	B66C 1/40
-	-	E02F 9/24
Hitachi Construction Machinery Co., Ltd.	21775190.8	E02F 9/20
-	-	E02F 9/22
-	-	F15B 11/028
-	-	F15B 11/08
HSP Hochspannungsgeräte GmbH	20746880.2	G01R 1/36
-	-	H01F 27/42
-	-	H01F 3/14
-	-	H01F 38/26
-	-	H02J 3/00
-	-	H02J 3/36
-	-	H02H 9/02
HULTÉN Johan	2250919-4	B60W 30/02
-	-	B60W 10/12
-	-	B60W 10/18
-	-	B60W 10/20
-	-	B60W 30/045
-	-	B60W 50/02
-	-	B60W 50/029
Hult Johan	2330429-8	A43B 13/41
-	-	A43B 7/32
-	-	A43B 13/12
-	-	A43B 13/40
-	-	A43B 13/02
Hultman August	2251561-3	G01R 31/327
-	-	H01H 1/00
Humacyte, Inc.	22178571.0	A61L 27/48
-	-	A61L 27/36
-	-	A61L 27/38
Husqvarna AB	2515180-4	-
-	2450597-6	A01D 34/00
-	-	G05D 1/24
-	-	G05D 1/633
-	-	G05D 1/648
-	-	G06V 20/10
-	-	G06V 20/56
-	2450747-7	A01D 34/01
-	-	A01D 34/74
-	-	B60W 10/20
-	-	G05D 1/00
-	2450272-6	B23D 47/00
-	-	B25F 5/00
-	-	B27B 17/00
-	-	B23D 45/16
-	-	B23D 47/12
-	-	B27B 9/00
-	2450271-8	B25F 5/00
-	-	A01G 3/053
-	-	B23D 57/02
-	-	B25F 5/02
-	-	B27B 17/00
-	2450269-2	B28D 1/04
-	-	B23D 45/16
-	-	B24B 23/02
-	-	B25F 5/02
-	2450241-1	H01B 7/06
-	-	A01G 3/053
-	-	A01G 3/08
-	-	B25F 5/00
-	-	B27B 17/00
-	-	B27C 9/00
-	-	H01B 3/18
-	-	H01B 3/30
-	2150394-1	A01D 43/00
-	-	A01D 34/00
-	-	A01D 43/06
-	2350743-7	E04G 21/12
-	-	B21F 7/00
-	2350744-5	F01M 3/02
-	-	F01M 11/10
-	-	F01M 11/12
-	-	G01H 1/00
-	-	G01H 11/08
-	-	G01M 15/12
-	2250643-0	F02M 69/04
-	-	F02B 25/02
-	-	F02B 33/04
-	-	F02M 35/10
-	-	F02M 69/10
-	-	F02B 63/02
-	2351422-7	F02P 3/08
-	-	F02P 3/09
-	-	F02P 5/04
-	-	H02M 7/00
-	2351436-7	G05D 1/248
-	-	A01D 34/00
-	-	G01S 19/45
-	-	G05D 1/243
-	-	G05D 1/246
-	-	G05D 1/43
-	-	G05D 1/648
-	2450115-7	H01R 13/24
-	-	A01D 34/00
-	-	H01R 13/631
HÄRDELIN Mats	2350612-4	F02D 41/04
-	-	F02D 9/02
-	-	F02D 9/06
Höjner Invest AB	2530587-1	-

I

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Icare Finland Oy	22793189.6	A61B 3/16
Innovation Soles Limited	2330429-8	A43B 13/41
-	-	A43B 7/32

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A43B 13/12
-	-	A43B 13/40
-	-	A43B 13/02
Institut National de la Santé et de la Recherche Médicale (INSERM)	22703329.7	C08B 37/00
-	-	A61K 31/702
-	-	A61K 31/715
Intermercato AB	2250362-7	B66C 13/16
-	-	G01G 19/18
-	-	G01L 1/22
-	-	B66C 1/40
-	-	E02F 9/24

J

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
JACOBSEN Jørn	2451103-2	C10J 3/62
-	-	B03C 1/02
-	-	B03C 3/15
-	-	B04C 5/04
-	-	B04C 5/13
-	-	B04C 5/14
-	-	B04C 9/00
-	-	C01B 3/50
-	-	C10J 3/66
-	-	C10J 3/72
-	-	C10K 1/00
-	-	C10K 1/02
-	-	C10K 1/06
-	-	C10K 1/10
Jakobsson Sjöberg Niklas	2450115-7	H01R 13/24
-	-	A01D 34/00
-	-	H01R 13/631
JANERS Anders	2351373-2	B61G 9/04
-	-	F16F 1/38
Janssen Biotech, Inc.	17745951.8	C07K 16/28
-	-	A61K 39/395
-	-	A61P 35/02
Janssen Pharmaceutica NV	17700821.6	A61K 31/519
-	-	A61P 3/04
-	-	A61P 17/00
-	-	A61P 17/04
-	-	A61P 19/02
-	-	A61P 19/08
-	-	A61P 19/10
-	-	A61P 29/00
-	-	A61P 35/00
-	-	A61P 35/02
-	-	A61P 37/06
-	-	A61P 43/00
-	-	A61K 9/20
-	-	A61P 37/02
JDB Engineering AB	2530575-6	-
JIN Zuquan	2350240-4	G01N 17/00
-	-	G01N 17/02
-	-	G01N 17/04
JOHANSSON Fredrik	2351247-8	G07C 9/10
-	-	H04L 9/08
-	-	H04L 9/14
-	-	H04L 9/30
-	-	H04L 9/32
Johansson Hugo	2450747-7	A01D 34/01
-	-	A01D 34/74
-	-	B60W 10/20
-	-	G05D 1/00
JUNGHAGE Anders	2350070-5	A01G 9/28
-	-	E01C 11/00
-	-	E01C 11/02
-	-	E01C 11/08
-	-	E01C 11/22
Jungheinrich Aktiengesellschaft	23214362.8	B66F 9/075
-	-	B66F 17/00
JUTO Fredrik	2450263-5	A61N 1/06
-	-	A61N 1/04
-	-	A61N 1/32

K

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
K. Eklund Innovation	2550856-5	-
Kallerdahl Tommy	2330242-5	D21F 5/02
-	-	B65H 26/08
-	-	D21F 5/18
Kamome Propeller Co., Ltd.	21770860.1	B63H 25/00
-	-	B63H 25/38
Kampris Roland	2450266-8	D21G 9/00
-	-	B26D 7/00
-	-	B26D 7/06
-	-	D21C 9/18
-	-	D21F 2/00
Kay Seven Co., Ltd.	21770860.1	B63H 25/00
-	-	B63H 25/38
Kennedy Malcolm Ian	2350973-0	H04R 1/24
-	-	H04R 9/02
-	-	H04R 9/04
-	-	H04R 9/06
KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH	21195861.6	B60T 7/04
-	-	B60T 8/32
-	-	B60T 13/58
-	22773206.2	B60T 8/36
-	-	B60T 8/50
-	-	B60T 17/22
-	-	B60T 13/68
-	22214250.7	B60T 13/74
Kolon TissueGene, Inc.	20784818.5	A61K 35/35
-	-	A61K 38/18
-	-	A61P 19/04
-	-	A61P 19/08
-	-	C12N 15/64
KONTKANEN Risto	2351247-8	G07C 9/10
-	-	H04L 9/08
-	-	H04L 9/14
-	-	H04L 9/30
-	-	H04L 9/32
Kordnejad Farshad	2530581-4	-
Krause-Werk GmbH & Co. KG	23169660.0	E06C 1/10
-	-	E06C 7/06

L

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
LAMBERT Francois	2330196-3	D21C 7/08
-	-	B65G 33/14
-	-	B65G 33/24
-	-	B65G 53/48
-	-	B65G 65/46
-	-	D21C 1/00
Landin Rickard	2450597-6	A01D 34/00
-	-	G05D 1/24
-	-	G05D 1/633
-	-	G05D 1/648

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	G06V 20/10
-	-	G06V 20/56
Larsson Jacob	2350744-5	F01M 3/02
-	-	F01M 11/10
-	-	F01M 11/12
-	-	G01H 1/00
-	-	G01H 11/08
-	-	G01M 15/12
Larsson Viktor	2430069-1	H02G 3/04
-	-	H02S 40/30
LAVINEN Sampo	2351247-8	G07C 9/10
-	-	H04L 9/08
-	-	H04L 9/14
-	-	H04L 9/30
-	-	H04L 9/32
LEIJONBERGER Susanne	2150394-1	A01D 43/00
-	-	A01D 34/00
-	-	A01D 43/06
Levitronix GmbH	23724754.9	G01F 1/66
-	-	G01F 1/667
-	-	G01F 15/00
-	-	G01F 15/18
-	-	F15D 1/00
-	-	F15D 1/02
LG Electronics Inc.	20892799.6	H04N 19/119
-	-	H04N 19/157
-	-	H04N 19/174
-	-	H04N 19/70
LG Energy Solution, Ltd.	22887430.1	B60L 53/80
-	-	B60L 53/53
-	-	B60L 58/13
-	-	H02J 7/00
-	-	H02J 7/04
-	22878838.6	B05C 11/02
-	-	B05C 1/08
-	-	H01M 50/417
-	-	H01M 50/446
-	-	H01M 50/403
-	-	H01M 50/449
-	-	H01M 50/489
-	17753546.5	G01R 31/327
-	-	G01R 19/165
-	-	G01R 31/50
-	-	G08C 19/02
-	-	H01H 47/00
-	-	G01R 31/40
-	22742925.5	G01R 31/36
-	-	G01R 31/382
-	-	G01R 19/165
-	-	G01R 31/392
-	20878781.2	G01R 31/392
-	-	G01R 31/396
-	-	H01M 10/42
-	-	H01M 10/48
-	-	H01M 10/44
-	19871907.2	H01M 10/0565
-	-	H01M 10/42
-	-	H01M 10/058
-	-	H01M 10/052
-	-	H01M 10/0525
-	-	H01M 50/403
-	-	H01M 50/417
-	-	H01M 50/449
-	21880417.7	H01M 10/0567
-	-	H01M 10/0568
-	-	H01M 10/052
-	22883794.4	H02J 7/00
-	-	G01R 19/165
-	-	G01R 31/382
-	-	H01M 10/44
-	-	H01M 10/48
Liljedahl Marcus	2351436-7	G05D 1/248
-	-	A01D 34/00
-	-	G01S 19/45
-	-	G05D 1/243
-	-	G05D 1/246
-	-	G05D 1/43
-	-	G05D 1/648
LI Ning	2350240-4	G01N 17/00
-	-	G01N 17/02
-	-	G01N 17/04
LKAB WASSARA AB	2550847-4	-
LocStone AB	2350070-5	A01G 9/28
-	-	E01C 11/00
-	-	E01C 11/02
-	-	E01C 11/08
-	-	E01C 11/22
LPW Technology Ltd	19758450.1	C22C 19/05
-	-	C22C 1/10
Lundeberg Thomas	2530579-8	-
Lövgren Ingrid	2550789-8	B60K 15/067

M

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Mansfeld Pontus	2450747-7	A01D 34/01
-	-	A01D 34/74
-	-	B60W 10/20
-	-	G05D 1/00
Marklund Anders	2251561-3	G01R 31/327
-	-	H01H 1/00
MARKSTRÖM Lars	2250919-4	B60W 30/02
-	-	B60W 10/12
-	-	B60W 10/18
-	-	B60W 10/20
-	-	B60W 30/045
-	-	B60W 50/02
-	-	B60W 50/029
Marshall Group AB	2350973-0	H04R 1/24
-	-	H04R 9/02
-	-	H04R 9/04
-	-	H04R 9/06
Massachusetts Institute of Technology	07867126.0	C08J 5/00
-	-	D06M 23/08
-	-	D06M 11/74
-	-	C08K 3/04
-	-	C01B 32/18
-	-	C01B 32/164
-	-	C01B 32/162
-	-	C01B 32/16
-	-	C01B 32/158
-	-	B82Y 40/00
-	-	B82Y 30/00
-	-	B82B 1/00
MATSUMOTO YUSHI-SEIYAKU CO., LTD.	2351448-2	C08F 220/42
-	-	B01J 13/14
-	-	C08F 220/44
-	-	C08J 9/32
-	-	C09K 3/00

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Mauri Technology B.V.	21156499.2	A23D 9/05
-	-	A21D 2/16
-	-	A21D 13/42
Metsä Board OYJ	2430124-4	D21C 5/00
-	-	D21B 1/02
-	-	D21B 1/16
-	-	D21C 9/10
-	-	D21C 9/18
-	-	D21D 5/02
-	-	D21H 11/08
MINDEMARK Jonas	2450252-8	H01M 10/0565
-	-	H01M 10/052
MITSUBISHI ELECTRIC CORPORATION	19929592.4	H02M 7/483
-	-	H02M 1/32
Mohr Robert	2430207-7	D21B 1/36
-	-	B27K 9/00
-	-	C05G 5/12
Molin David	2250674-5	G06T 7/77
-	-	G06N 20/00
-	-	G06T 7/55
Munters Europe Aktiebolag	2450257-7	F24F 3/14
-	-	B01D 53/06
-	-	B01D 53/26
-	-	F24F 11/30
-	2450258-5	F24F 3/14
-	-	B01D 53/06
-	-	B01D 53/26
-	-	F24F 11/30
-	2450259-3	F24F 3/14
-	-	B01D 53/06
-	-	B01D 53/26
-	-	F24F 11/30
-	-	F24F 13/08
-	-	F24H 3/00
Musashi Engineering, Inc.	20211442.7	B05C 11/10
-	-	B05C 5/00
-	-	B05C 13/00

N

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Najell AB	2515186-1	-
NIKAMAA Mikko	2430124-4	D21C 5/00
-	-	D21B 1/02
-	-	D21B 1/16
-	-	D21C 9/10
-	-	D21C 9/18
-	-	D21D 5/02
-	-	D21H 11/08
NIPPON STEEL CORPORATION	19899295.0	H02K 15/021
-	-	H02K 1/04
Nordmount AB	2430069-1	H02G 3/04
-	-	H02S 40/30
Novartis AG	19779634.5	C12N 5/0783
-	-	A61K 35/17
-	-	G01N 33/569
-	-	A61K 35/12
-	-	C07K 14/725
NUTRAMAX LABORATORIES, INC.	17720995.4	A61K 31/05
-	-	A61K 36/324
-	-	A61K 36/63
-	-	A61K 31/19
-	-	A61P 19/00
-	-	A61P 19/02
-	-	A61P 29/00

O

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Officine Maccaferri S.p.A.	19768906.0	E01F 7/04
-	-	G08B 21/10
-	-	G01L 1/00
-	-	G01B 7/16
-	-	G01L 1/04
-	-	G01L 1/12
-	-	G01L 1/26
-	-	G08B 25/00
Oldroyd Cheetham, John	18884328.8	E21D 11/38
-	-	F16B 43/00
-	-	F16J 15/00
Olsson Nils	2351220-5	B25J 11/00
-	-	B25J 17/00
-	-	G05B 19/42
ORTIS Astrid	2450257-7	F24F 3/14
-	-	B01D 53/06
-	-	B01D 53/26
-	-	F24F 11/30
-	2450258-5	F24F 3/14
-	-	B01D 53/06
-	-	B01D 53/26
-	-	F24F 11/30
-	2450259-3	F24F 3/14
-	-	B01D 53/06
-	-	B01D 53/26
-	-	F24F 11/30
-	-	F24F 13/08
-	-	F24H 3/00
Owens-Brockway Glass Container INC.	22817474.4	C03B 7/00
-	-	C03B 9/16
-	-	C03B 9/193
-	-	C03B 9/353
-	-	C03B 9/41
-	-	G05B 19/00

P

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
PCTEL, Inc.	20190086.7	H04J 3/06
-	-	H04W 56/00
Pella Marlon Jose	2450266-8	D21G 9/00
-	-	B26D 7/00
-	-	B26D 7/06
-	-	D21C 9/18
-	-	D21F 2/00
Pettersson Kenny	2530584-8	-
Phoenix Contact Development and Manufacturing, Inc.	22710810.7	H04L 12/10
Pivab AB	2550858-1	-
POULIQUEN Erwan	2330480-1	A61G 7/10
Powercell Sweden AB	2250134-0	H01M 8/04089
-	-	H01M 8/02
-	-	H01M 8/2483
PPG Industries Ohio Inc.	18887230.3	C08G 59/40
-	-	C09D 163/00
-	-	C09J 163/00
-	-	C08L 51/04
Prakash Shyam Geo	2330124-5	B25B 23/147
-	-	B25F 5/00
PulPac AB	22720730.5	B27N 3/18
-	-	B31B 50/74
-	-	B31B 50/59

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	B31B 50/10
-	-	B31B 50/00
-	-	B27N 3/04
-	-	B30B 11/00
-	-	B27N 3/00
-	-	B31F 1/00
-	-	B30B 15/30
-	-	B27N 1/00
-	-	B27N 5/00
-	-	B30B 1/16

Q

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Qatar Foundation For Education Science And Community Development	17726977.6	C01B 33/158
-	-	B01J 13/00
Qingdao University Of Technology	2350240-4	G01N 17/00
-	-	G01N 17/02
-	-	G01N 17/04
QUALCOMM Incorporated	20753634.3	H04W 52/02
QUIBRIAC Yann	2550837-5	H02K 9/19
-	-	H02K 1/27
-	-	H02K 1/32

R

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Rangsjö Jonas	2351436-7	G05D 1/248
-	-	A01D 34/00
-	-	G01S 19/45
-	-	G05D 1/243
-	-	G05D 1/246
-	-	G05D 1/43
-	-	G05D 1/648
Regeneron Pharmaceuticals, Inc.	22172959.3	A61K 9/00
-	-	A61K 9/08
-	-	A61K 31/485
-	-	A61K 39/395
-	-	A61K 47/18
-	-	A61K 47/26
-	-	A61P 19/00
-	-	A61P 19/02
-	-	A61P 25/00
-	-	A61P 29/00
-	-	A61P 37/02
-	-	A61P 37/06
-	-	C07K 16/24
Ren Wenzi	2515184-6	-
RENBERG NILSSON Hampus	2351111-6	H03F 19/00
-	-	G06N 10/40
-	-	H03D 7/00
-	-	H10N 60/12
Revolt Energy S.A.	22751432.0	E04H 17/14
-	-	E04H 17/16
-	22751434.6	E04H 17/14
-	-	E04H 17/16
-	22758264.0	E04H 17/14
-	-	E04H 17/16
Rheinmetall Landsysteme GmbH	24162767.8	F41A 27/18
-	-	F41H 7/02
-	-	F41H 7/04
-	-	B60R 21/13
Richter Gedeon Nyrt.	21839521.8	C07K 1/36
-	-	C07K 16/00
RIKARDSEN Kenneth	2450260-1	G01F 23/14
-	-	E03F 1/00
-	-	E03F 5/00
-	-	G01F 23/00
-	-	G01F 23/80
-	-	G05D 9/00
-	-	G05D 16/00
Rudenstam Carl	2450241-1	H01B 7/06
-	-	A01G 3/053
-	-	A01G 3/08
-	-	B25F 5/00
-	-	B27B 17/00
-	-	B27C 9/00
-	-	H01B 3/18
-	-	H01B 3/30
Rydström Mats	2450272-6	B23D 47/00
-	-	B25F 5/00
-	-	B27B 17/00
-	-	B23D 45/16
-	-	B23D 47/12
-	-	B27B 9/00

S

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
S2H2+Bm Concept AB	2350719-7	H02S 20/10
-	-	F24S 25/10
-	-	F24S 25/12
Safran Aircraft Engines	15757536.6	F02K 3/06
-	-	F02C 7/32
-	-	F02C 7/36
SAGULIN Robert	2450265-0	G01K 3/10
-	-	A47J 36/32
-	-	G01K 1/024
-	-	F24C 3/12
-	-	F24C 3/14
-	-	F24C 5/20
Sallapack AB	2351220-5	B25J 11/00
-	-	B25J 17/00
-	-	G05B 19/42
Samsung Electronics Co., Ltd.	20174765.6	H04H 60/13
-	-	H04H 60/68
-	-	H04H 60/88
Sartorius Stedim Biotech GmbH	23724754.9	G01F 1/66
-	-	G01F 1/667
-	-	G01F 15/00
-	-	G01F 15/18
-	-	F15D 1/00
-	-	F15D 1/02
Sasaki, Noriyuki	21770860.1	B63H 25/00
-	-	B63H 25/38
Scania CV AB	2550852-4	-
-	2550846-6	-
-	2450264-3	B60W 30/18
-	-	B60T 8/17
-	-	B60T 8/24
-	-	B60W 40/076
-	2350680-1	B60T 13/68
-	-	B60T 13/38
-	-	B60T 13/66
-	-	B60T 15/04
-	-	B60T 17/00
-	-	F15B 21/041
-	2350612-4	F02D 41/04
-	-	F02D 9/02

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	F02D 9/06
Scania Industrial Battery Systems AB	2251561-3	G01R 31/327
-	-	H01H 1/00
Senseair AB	2550849-0	-
Sensrad AB	2550857-3	-
SENTIENT AB	2250919-4	B60W 30/02
-	-	B60W 10/12
-	-	B60W 10/18
-	-	B60W 10/20
-	-	B60W 30/045
-	-	B60W 50/02
-	-	B60W 50/029
SHEN Dongxian	2350240-4	G01N 17/00
-	-	G01N 17/02
-	-	G01N 17/04
Siemens Gamesa Renewable Energy Innovation & Technology S.L.	22823006.6	F03D 1/06
-	-	F03D 80/30
Société Anonyme des Eaux Minérales dEvian et en Abrégé "S.A.E.M.E"	15823762.8	C08G 63/181
-	-	C08G 63/183
-	-	C08G 63/78
Soltani Pedram	2530585-5	-
Staccato Technologies AB	2550855-7	-
Steinwall Jakob	2450241-1	H01B 7/06
-	-	A01G 3/053
-	-	A01G 3/08
-	-	B25F 5/00
-	-	B27B 17/00
-	-	B27C 9/00
-	-	H01B 3/18
-	-	H01B 3/30
Steneby Bengt	2250134-0	H01M 8/04089
-	-	H01M 8/02
-	-	H01M 8/2483
Stenvall Erik	2330578-2	D21H 19/72
-	-	B32B 19/00
-	-	B32B 29/00
-	-	D21H 19/08
-	-	D21H 27/30
Stoneridge, Inc.	22171931.3	B60R 1/00
-	-	B60D 1/24
Stora Enso Oyj	2530594-7	-
-	2530593-9	-
-	2530592-1	-
-	2430098-0	B65D 81/05
-	2330578-2	D21H 19/72
-	-	B32B 19/00
-	-	B32B 29/00
-	-	D21H 19/08
-	-	D21H 27/30
Streetscope, Inc.	20809682.6	B60W 40/064
-	-	G08G 1/01
-	-	G08G 1/16
-	-	B60W 30/095
STRÖMBERG Stefan	2351247-8	G07C 9/10
-	-	H04L 9/08
-	-	H04L 9/14
-	-	H04L 9/30
-	-	H04L 9/32
STÅHL Daniel	2350612-4	F02D 41/04
-	-	F02D 9/02

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	F02D 9/06
STÅLBERG Pär	2350719-7	H02S 20/10
-	-	F24S 25/10
-	-	F24S 25/12
Sundberg Niklas	2250643-0	F02M 69/04
-	-	F02B 25/02
-	-	F02B 33/04
-	-	F02M 35/10
-	-	F02M 69/10
-	-	F02B 63/02
Sundmark Jonas	2350743-7	E04G 21/12
-	-	B21F 7/00
Svensk Anton Onni Andreas	2350973-0	H04R 1/24
-	-	H04R 9/02
-	-	H04R 9/04
-	-	H04R 9/06
Svensk Pumpstyrning AB	2450260-1	G01F 23/14
-	-	E03F 1/00
-	-	E03F 5/00
-	-	G01F 23/00
-	-	G01F 23/80
-	-	G05D 9/00
-	-	G05D 16/00
Svensson Lars	2351422-7	F02P 3/08
-	-	F02P 3/09
-	-	F02P 5/04
-	-	H02M 7/00
SÖDERHJELM Hans	2350719-7	H02S 20/10
-	-	F24S 25/10
-	-	F24S 25/12

T

Technische Universiteit Eindhoven	17804903.7	G02B 6/12
-	-	G02F 1/31
-	-	G02B 26/08
The Board of Trustees of the Leland Stanford Junior University	17760893.2	A61K 31/5575
-	-	A61K 39/00
-	-	A61K 38/02
-	-	A61K 45/06
-	-	A61K 35/00
-	-	A61K 35/12
-	-	A61K 35/34
-	-	A61K 35/28
-	-	A61P 9/00
-	-	A61P 9/04
-	-	A61P 21/00
-	-	A61P 13/02
-	-	A61P 21/02
-	-	A61P 21/04
-	-	A61P 21/06
-	-	A61P 43/00
-	-	C07K 16/28
-	-	C07K 16/00
-	-	C12N 5/077
-	21200777.7	A61K 38/45
-	-	A61K 31/7088
The Clorox Company	23169307.8	A01K 1/015
The General Hospital Corporation	19865804.9	A61K 47/69
-	-	A61K 31/7088
-	-	A61K 31/721

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	A61K 33/26
The Goodyear Tire & Rubber Company	23210506.4	B60C 11/16
The Trustees of Columbia University in the City of New York	21788400.6	A61K 9/107
-	-	A61K 31/232
-	-	A61K 47/24
-	-	A61K 47/14
-	-	A61P 9/10
The University of Tokyo	21205539.6	A61K 35/74
-	-	C12N 1/00
-	-	C12Q 1/02
-	-	G01N 33/50
Tobii AB	2250674-5	G06T 7/77
-	-	G06N 20/00
-	-	G06T 7/55
Toko Yakuhin Kogyo Co., Ltd.	20870726.5	A61M 11/00
-	-	A61M 11/08
-	-	A61M 15/00
-	-	A61M 15/08
-	-	A61M 11/02
TORSTENSSON Erik	2250919-4	B60W 30/02
-	-	B60W 10/12
-	-	B60W 10/18
-	-	B60W 10/20
-	-	B60W 30/045
-	-	B60W 50/02
-	-	B60W 50/029
Tracy of Sweden AB	2530597-0	-
Traktorarvid AB	2550850-8	-
TRATON AB	2450151-2	H02K 7/08
-	-	H02K 5/16
-	-	H02K 11/40
TURUS Walter	2330242-5	D21F 5/02
-	-	B65H 26/08
-	-	D21F 5/18
Turvanasta Oy	22812687.6	B60C 11/16

U

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
UAB BR1CK	2550853-2	-
Uddeholms AB	2450253-6	C22C 38/46
-	-	C22C 33/02
Unifarco S.p.A.	22823623.8	A61K 8/42
-	-	A61K 8/68
-	-	A61Q 19/08
Université Claude Bernard Lyon 1	22703329.7	C08B 37/00
-	-	A61K 31/702
-	-	A61K 31/715
UOP LLC	19747501.5	C10G 45/02
-	-	C10G 65/02
-	-	C10G 49/22
-	-	B01D 53/52
-	-	B01D 53/14
-	-	C10G 65/04
-	-	B01D 3/06
-	-	B01D 3/42
-	-	B01D 3/14

V

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Vaja AB	2530590-5	-
-	2530589-7	-
-	2530588-9	-
VALEO OTOMOTIV SANAYI VE TICARET ANONIM SIRKETI	21730791.7	F16D 13/70
-	-	F16D 13/72
Valmet AB	2530578-0	-
-	2430207-7	D21B 1/36
-	-	B27K 9/00
-	-	C05G 5/12
-	2330196-3	D21C 7/08
-	-	B65G 33/14
-	-	B65G 33/24
-	-	B65G 53/48
-	-	B65G 65/46
-	-	D21C 1/00
-	2330242-5	D21F 5/02
-	-	B65H 26/08
-	-	D21F 5/18
Valmet Technologies Oy	22801843.8	B01D 53/62
-	-	A62D 3/36
-	-	A62D 3/37
-	-	B01D 53/75
-	-	B01D 53/80
-	-	B09B 3/80
Viksne Liga	2430098-0	B65D 81/05
Volvo Truck Corporation	2550789-8	B60K 15/067
-	2550837-5	H02K 9/19
-	-	H02K 1/27
-	-	H02K 1/32
-	2351408-6	B60L 3/04
-	-	G01R 31/54
Välinge Innovation AB	2515182-0	-
-	2515183-8	-

W

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
WACQT-IP AB	2351111-6	H03F 19/00
-	-	G06N 10/40
-	-	H03D 7/00
-	-	H10N 60/12
WESTFELDT CARL	2430109-5	F24F 13/24
-	-	F04D 29/64
-	-	F24F 7/013
-	-	F24F 7/06
-	-	F04D 29/70
Westinghouse Electric Company LLC	20730926.1	G21C 13/02
-	-	G21F 5/12
-	-	G21F 5/06
-	-	G21F 9/02
Wideberg Tommy	2430106-1	B65D 5/64
Wiech Hubert Roman	2450251-0	E04B 5/32
-	-	E04B 2/80
-	-	E04B 5/17
-	-	E04B 1/70
-	-	E04G 5/00
-	-	E04G 21/24
-	-	E04G 21/32
Wonderland Switzerland AG	23208628.0	B62B 7/10
Würth International AG	19290116.3	G01S 7/481
-	-	G01S 17/88
-	-	B65G 1/137
WuXi Biologics Ireland Limited	16832346.7	C12N 15/09
-	-	C07K 16/28

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	C12N 5/00
-	-	A61K 39/395
-	-	C12P 21/08
-	-	A61P 31/12
-	-	A61P 35/00
-	-	A61P 37/04
Wuxi Biologics (Shanghai) Co. Ltd.	16832346.7	C12N 15/09
-	-	C07K 16/28
-	-	C12N 5/00
-	-	A61K 39/395
-	-	C12P 21/08
-	-	A61P 31/12
-	-	A61P 35/00
-	-	A61P 37/04

Y

Yale University	22178571.0	A61L 27/48
-	-	A61L 27/36
-	-	A61L 27/38
YAMAUCHI Tomohiro	2351448-2	C08F 220/42
-	-	B01J 13/14
-	-	C08F 220/44
-	-	C08J 9/32
-	-	C09K 3/00
YU Yong	2350240-4	G01N 17/00
-	-	G01N 17/02
-	-	G01N 17/04

Z

Zapi S.p.A.	13770331.0	H02K 1/27
-	-	H02K 9/04
-	-	H02K 21/38
Zareiyan Farid	2550789-8	B60K 15/067
Zemission AB	2515185-3	-
ZF Friedrichshafen AG	21735576.7	B60L 3/10
-	-	H02P 3/10
-	-	B60L 15/20
-	-	E02F 9/20
ZHANG Xiaoying	2350240-4	G01N 17/00
-	-	G01N 17/02
-	-	G01N 17/04
ZIELINSKI MARCIN	2430110-3	H04M 11/02
-	-	G07C 9/00
-	-	H04N 7/18
ZIPHIUS NV	22813505.9	A61K 9/51
-	-	C07D 241/04
-	-	A61K 47/24
-	-	A61K 47/22
-	-	A61K 47/28
-	-	C07D 295/15

Å

Åtvidabergs Huskomponenter AB	2450251-0	E04B 5/32
-	-	E04B 2/80
-	-	E04B 5/17
-	-	E04B 1/70
-	-	E04G 5/00
-	-	E04G 21/24
-	-	E04G 21/32

Ä

Ärlig Ulf	2351436-7	G05D 1/248
-	-	A01D 34/00
-	-	G01S 19/45
-	-	G05D 1/243
-	-	G05D 1/246
-	-	G05D 1/43
-	-	G05D 1/648

Ö

Östlund Tomas	2450264-3	B60W 30/18
-	-	B60T 8/17
-	-	B60T 8/24
-	-	B60W 40/076