



# Svensk Patenttidning

Nr 48/2018

2018-11-27

Nationskoder	3
Inidkoder	4
Rubrikförklaringar	5
Inkomna patentansökningar	6
Allmänt tillgängliga patentansökningar	8
Utlagda patentansökningar	10
Meddelade patent I	11
Meddelade patent II	12
Upphävda patent	15
Avslagna invändningar	16
Patent i ändrad lydelse	17
Ansökan om tilläggsskydd	18
Meddelade tilläggsskydd	19
Europeiska patentansökningar	20
Meddelade europeiska patent	21
Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse	43
Rättelser och korrigeringar av europeiska patent	44
Tillägg	45
Rättelser	46
Meddelanden	47
Namnregister	48

Nationskoder enligt WIPO Standard ST.3

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

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

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

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

## **Inkomna patentansökningar**

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

## **Allmänt tillgängliga patentansökningar**

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

A-publiceringar finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, [www.svenskpatentdatabas.se](http://www.svenskpatentdatabas.se), i samband med denna kungörelse.

## **Utlagda patentansökningar**

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som blivit utlagda enligt 21 § patentlagen (SFS 1967:837).

## **Meddelade patent I**

Klassordnad förteckning över nationella patent som meddelats efter utläggning.

## **Meddelade patent II**

Klassordnad förteckning över nationella patentansökningar som bifallits av PRV enligt 20 § första stycket patentlagen. I och med denna kungörelse är patent meddelat. Patentskrifterna finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, [www.svenskpatentdatabas.se](http://www.svenskpatentdatabas.se), i samband med denna kungörelse. Var och en får göra invändning mot ett patent som kungjorts under denna rubrik inom nio månader från den dag patentet meddelats (24 § första stycket patentlagen). Invändning ska göras skriftligen till PRV och ange de skäl den grundas på.

## **Upphävda patent**

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

## **Avslagna invändningar**

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

## **Patent i ändrad lydelse**

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

## **Ansökan om tilläggsskydd**

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

## **Meddelade tilläggsskydd**

Klassordnad förteckning över tilläggsskydd som meddelats av PRV.

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

## **Europeiska patentansökningar**

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

## **Meddelade europeiska patent**

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

Översättningen av meddelade patent, som kungjorts under ovanstående rubrik, finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, [www.svenskpatentdatabas.se](http://www.svenskpatentdatabas.se), i samband med denna kungörelse.

## **Europeiska patent som upprätthålls i ändrad lydelse**

Klassordnad förteckning över europeiska patent som omfattar Sverige vilka enligt beslut av den europeiska patentmyndigheten beviljats i ändrad lydelse och där översättning till svenska av den ändrade lydelsen ingivits till PRV.

Översättningen av den ändrade lydelsen finns att tillgå i Svensk Patentdatabas, [www.svenskpatentdatabas.se](http://www.svenskpatentdatabas.se), i samband med denna kungörelse.

## **Rättelser och korrigeringar av europeiska patent**

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

## **Tillägg**

Kungörelser som faller utanför huvudrubrikerna i tidningen.

## **Rättelser**

Korrigering av tidigare kungjorda uppgifter.

## **Meddelande**

Upplysningar från PRV.

## **Namnregister**

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

# Inkomna patentansökningar 48/2018

(21) <b>1800213-9</b>	(22) 2018-11-02	(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE		(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		
(74) Axel Guthmann, Ericsson Patent Unit Kista RAN1, 164 80 Stockholm, SE				
(21) <b>1800214-7</b>	(22) 2018-11-02	(21) <b>1851375-4</b>	(22) 2017-04-05	
(71) Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE		(32) 2016-04-05	(33) SE	(31) 1650463-1
(74) Axel Guthmann, Ericsson Patent Unit Kista RAN1, 164 80 Stockholm, SE		(71) INFRA MANGAMENT I NORR AB, Storgatan 9, 972 38 Luleå, SE		
(21) <b>1800215-4</b>	(22) 2018-11-08	(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE		
(71) DeLaval Holding AB, P. O. Box 39, 147 21 Tumba, SE		(86) 2017-04-05 PCT/SE2017/050341		
(74) Tobias Lilliehorn, DeLaval International AB, Intellectual Property Support, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE				
(21) <b>1830320-6</b>	(22) 2018-11-03	(21) <b>1851376-2</b>	(22) 2018-11-05	
(71) Tracy of Sweden AB, Bösebo 13, 570 80 Virserum, SE		(71) SciBase AB, Box 3337, 103 67 STOCKHOLM, SE		
(74) Gipon Konsult AB, Brynjevägen 12, 24634 Löddeköpinge, SE		(74) GROTH & CO. KB, P.O. Box 6107, 102 32 STOCKHOLM, SE		
(21) <b>1830321-4</b>	(22) 2018-11-03	(21) <b>1851377-0</b>	(22) 2018-11-06	
(71) Tracy of Sweden AB, Bösebo 13, 570 80 Virserum, SE		(71) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE		
(74) Gipon Konsult AB, Brynjevägen 12, 24634 Löddeköpinge, SE		(74) ANNA ROMEDAHL, Huskvarna AB, 561 82 HUSKVARNA, SE		
(21) <b>1830322-2</b>	(22) 2018-11-05	(21) <b>1851378-8</b>	(22) 2018-11-06	
(71) Sony Mobile Communications Inc., 4-12-3 Higashi-Shinagawa, Shinagawa-ku, 140-0002 Tokyo, JP		(71) Mobilaris MCE AB, Kyrkogatan 2, 972 32 LULEÅ, SE		
(74) Myers Bigel, P.A., 4140 Parklake Avenue, 27612 Raleigh, US		(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Drottninggatan 33, 111 51 Stockholm, SE		
(21) <b>1830323-0</b>	(22) 2018-11-06	(21) <b>1851379-6</b>	(22) 2018-11-06	
(71) Benny Lindh, Björkvägen 7, 92064 TÄRNABY, SE		(71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI		
(74) Urban Johansson, Mycklingsvägen 6, 89430 SJÅLEVAD, SE		(74) Susanna KLING, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE		
(21) <b>1830324-8</b>	(22) 2018-11-06	(21) <b>1851380-4</b>	(22) 2018-11-07	
(71) TRIOMED AB, Scheelevägen 17, 22363 LUND, SE		(71) Optoga AB, Köpingsvägen 4, 732 31 Arboga, SE		
(74) Göran Asketorp, Råbygatan 14B, 22363 LUND, SE		(74) BJERKÉNS PATENTBYRÅ KB, Box 5366, 102 49 Stockholm, SE		
(21) <b>1830325-5</b>	(22) 2018-11-09	(21) <b>1851381-2</b>	(22) 2018-11-07	
(71) Nordiska Balco AB, Älgvägen 4, 352 45 Växjö, SE		(71) Ingyn AB, Hotellvägen 7, 262 61 Ängelholm, SE		
(74) AWA Sweden AB, Box 99, 351 04 Växjö, SE		(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE		
(21) <b>1851370-5</b>	(22) 2018-11-05	(21) <b>1851382-0</b>	(22) 2018-11-07	
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		(71) Disruptive Materials Pharma AB, Dag Hammarskjölds Väg 54B, Uppsala Science Park, 751 83 Uppsala, SE		
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE		
(21) <b>1851371-3</b>	(22) 2018-11-05	(21) <b>1851383-8</b>	(22) 2018-11-07	
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		(71) Disruptive Materials Pharma AB, Dag Hammarskjölds Väg 54B, Uppsala Science Park, 751 83 Uppsala, SE		
(74) Scania CV AB/Mikael SANDBERG, 151 87 Södertälje, SE		(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE		
(21) <b>1851372-1</b>	(22) 2018-11-05	(21) <b>1851384-6</b>	(22) 2018-11-07	
(71) DAPROX AB, Jägerhornsväg 19, 141 75 Kungens Kurva, SE		(71) INTER IKEA SYSTEMS B.V. NL, 1, Olof Palmestraat, 2616 DELFT, NL		
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE		(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13 MALMÖ, SE		
(21) <b>1851373-9</b>	(22) 2018-11-05	(21) <b>1851385-3</b>	(22) 2018-11-08	
(71) PulPac AB, Amalia Jönssons gata 16, 421 31 Västra Frölunda, SE		(71) Petro-Pack AB, Ljungsjövägen 7, 341 34 LJUNGBY, SE		
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581, 114 85 Stockholm, SE		(74) HANSSON THYRESSON AB, Box 73, 201 20 MALMÖ, SE		
(21) <b>1851374-7</b>	(22) 2018-11-05	(21) <b>1851386-1</b>	(22) 2018-11-08	
		(71) Vultus AB, Kiliansgatan 14, 223 50 LUND, SE		
		(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE		
		(21) <b>1851387-9</b>	(22) 2018-11-09	
		(71) Scania CV AB, 151 87 SÖDERTÄLJE, SE		
		(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE		

# Inkomna patentansökningar 48/2018

- 
- (21) **1851388-7** (22) 2018-11-09 (74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13  
(71) VALMET AB, ., 851 94 Sundsvall, SE MALMÖ, SE  
(74) Roger JOHANSSON, Valmet AB, 851 94 Sundsvall, SE
- 
- (21) **1851389-5** (22) 2018-11-09 (21) **1851402-6** (22) 2018-11-09  
(71) Opemed AB, Box 8000, 501 18 BORÅS, SE (71) IKEA Supply AG, Grüssenweg 15, 4133 PRATTELN, CH  
(74) AWA Sweden AB, Box 11394, 404 28 GÖTEBORG, SE (74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13  
MALMÖ, SE
- 
- (21) **1851390-3** (22) 2018-11-09  
(71) MM18 Medical AB, Mungatan 5A, 753 09 Uppsala, SE  
(74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114  
85 Stockholm, SE
- 
- (21) **1851391-1** (22) 2018-11-09  
(71) Göran EWERLÖF, Stenbitsvägen 31, 181 30 Lidingö, SE  
Pontus GÖTH, Stagneliusvägen 23, 112 59 STOCKHOLM, SE  
(74) BJERKÉNS PATENTBYRÅ KB, Box 5366, 102 49 Stockholm,  
SE
- 
- (21) **1851392-9** (22) 2017-11-24  
(32) 2017-02-13 (33) CN (31) 201710075237.X  
(71) JIANGSU HENGTONG ELECTRICAL SPECIAL WIRE CO., LTD,  
No. 88 Hengtong Road, Qidu Town, Wujiang District  
Suzhou, 215234 Jiangsu, CN  
(74) STRÖM & GULLIKSSON AB, BOX 5275, 102 46 STOCKHOLM, SE  
(86) 2017-11-24 PCT/CN2017/112962
- 
- (21) **1851393-7** (22) 2018-11-09  
(71) BorgWarner Sweden AB, Box 505, 261 24 LANDSKRONA, SE  
(74) Ström & Gulliksson AB, P.O. Box 4188, SE-203 13  
MALMÖ, SE
- 
- (21) **1851394-5** (22) 2018-11-09  
(71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI  
(74) Nina LINNÉ, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09  
Karlstad, SE
- 
- (21) **1851395-2** (22) 2018-11-09  
(71) Nordiska Balco AB, Älgvägen 4, 352 45 Växjö, SE  
(74) AWA Sweden AB, Box 99, 351 04 Växjö, SE
- 
- (21) **1851396-0** (22) 2018-11-09  
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE  
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
- 
- (21) **1851397-8** (22) 2018-11-09  
(71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE  
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE
- 
- (21) **1851398-6** (22) 2018-11-09  
(71) Eleiko Group AB, Korsvägen 31, 302 56 Halmstad, SE  
(74) Bergensträhle & Partners Småland AB, Box 116, 331 21  
Värnamo, SE
- 
- (21) **1851399-4** (22) 2018-11-09  
(71) BMP INNOVATION AB, Box 608, 101 32 STOCKHOLM, SE  
(74) Bergensträhle & Partners Stockholm AB, Box 17704, 118  
93 Stockholm, SE
- 
- (21) **1851400-0** (22) 2018-11-09  
(71) Collinder märksystem AB, Tenngatan 11, 234 35 LOMMA,  
SE  
(74) GROTH & CO. KB, P.O. Box 6107, 102 32 STOCKHOLM, SE
- 
- (21) **1851401-8** (22) 2018-11-09  
(71) IKEA Supply AG, Grüssenweg 15, 4133 PRATTELN, CH

# Allmänt tillgängliga patentansökningar 48/2018

(51) <b>A01B 79/00</b> E02D 1/00		C01B 33/46	
(21) <b>1730119-3</b>	(22) 2017-04-26	(21) <b>1750535-5</b>	(22) 2017-05-03
(41) 2018-10-27		(41) 2018-11-04	(45) 2018-11-27
(54) System och metod för indikering och minimering av markpackning		(54) A sorbent and a filter for capture of ethylene gas	
(71) Per Frankelius, Kungsholmstorg 4, 112 21 Stockholm, SE Per Eke-Göransson, Elvestad Södergård, 592 92 Vadstena, SE		(71) Svenska Aerogel AB, Strömmavägen 2, SE-80309 Gävle, SE	
(72) Per Eke-Göransson, Vadstena, SE Per Frankelius, Stockholm, SE		(72) Zareh Topalian, Uppsala, SE Peter Norberg, Gävle, SE	
		(74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE	
(51) <b>A01D 34/00</b> B60L 15/20	G05D 1/02	(51) <b>B01J 20/10</b> B01D 53/02	(11) <b>540 848</b> B01D 53/14
(21) <b>1750495-2</b>	(22) 2017-04-25	(21) <b>1750536-3</b>	(22) 2017-05-03
(41) 2018-10-26		(41) 2018-11-04	(45) 2018-11-27
(54) Improved reception of frequency spectra on the receiver side		(54) A sorbent and a filter for capture of formaldehyde	
(71) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE		(71) Svenska Aerogel AB, Strömmavägen 2, SE-80309 Gävle, SE	
(72) Marcus Liljedahl, Huskvarna, SE		(72) Zareh Topalian, Uppsala, SE Peter Norberg, Gävle, SE	
		(74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE	
(51) <b>A01D 34/00</b> B62D 1/00	G05D 1/02	(51) <b>B23P 19/04</b> B65D 19/00	(11) <b>540 835</b> B65G 61/00
(21) <b>1750496-0</b>	(22) 2017-04-25	(21) <b>1750663-5</b>	(22) 2017-05-29
(41) 2018-10-26		(41) 2018-11-27	(45) 2018-11-27
(54) Adaptive signal transmission		(54) Metod, anordning och anläggning för hantering av lastpallkragar	
(71) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE		(71) Prepac AB, Box 144, 286 22 ÖRKELLJUNGA, SE	
(72) Marcus Liljedahl, Huskvarna, SE		(72) Per DANIELSSON, KLIPPAN, SE	
		(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE	
(51) <b>A01G 23/083</b> A01G 23/095		(51) <b>B25B 23/08</b> B23P 19/06	(11) <b>540 840</b>
(21) <b>1750516-5</b>	(22) 2017-04-28	(21) <b>1730135-9</b>	(22) 2017-05-16
(41) 2018-10-29		(41) 2018-11-17	(45) 2018-11-27
(54) Matarverk vid ett skördaraggregat av engreppstyp		(54) Power screw driver with screw pick-up feature.	
(71) KOMATSU FOREST AB, P.O. Box 7124, 907 04 UMEÅ, SE		(71) ATLAS COPCO INDUSTRIAL TECHNIQUE AB, ., 105 23 Stockholm, SE	
(72) Anders LINDBLOM, Umeå, SE		(72) Hans JOHAN Alfred Zander, Värmdö, SE	
(74) ZACCO SWEDEN AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE		(74) Thomas Tholin, Patent Department, 105 23 Stockholm, SE	
(51) <b>A47G 1/16</b> A47G 1/20		(51) <b>B65D 5/66</b> B65D 5/66	(22) 2017-04-25
(21) <b>1730115-1</b>	(22) 2017-04-25	(21) <b>1750494-5</b>	(22) 2017-04-25
(41) 2018-10-26		(41) 2018-10-26	
(54) Wall element, mounting element and hanging elements		(54) Closing member and packaging system	
(71) Cliq Solutions AB, Stora Säby Gård, 184 42 Åkersberga, SE		(71) Stora Enso OYJ, P.O. Box 309, 00101 Helsinki, FI	
(72) Thorulf Jonsson, Åkersberga, SE		(72) Sohrab Kazemahvazi, Stockholm, SE Roland Willyson, Jönköping, SE Hans Wrangenberg, Segeltorp, SE	
(74) Trona Patentrådgivning AB, Rosterigränd 4, 117 61 Stockholm, SE		(74) Susanna KLING, Stora Enso ABGroup IP Box 9090, 650 09 Karlstad, SE	
(51) <b>B01D 33/21</b> B01D 33/50	(11) <b>540 831</b> B01D 33/60	(51) <b>C10M 175/00</b> B01D 17/032	B01D 17/05
B01D 33/70	B01D 33/76	B01D 21/01	B01D 21/02
D21C 9/06	D21C 9/18	B01D 21/32	G01N 33/28
(21) <b>1730167-2</b>	(22) 2017-06-27	(21) <b>1750511-6</b>	(22) 2017-04-28
(41) 2018-11-27	(45) 2018-11-27	(41) 2018-10-29	
(54) FILTERANORDNING		(54) Purification of oil	
(71) Valmet Technologies Oy, Keilasatama 5, 02150 Espoo, FI		(71) Recondoil Sweden AB, Öneslingan 5, 832 51 FRÖSÖN, SE	
(72) Rolf Oswaldson, Gävle, SE Kent Strid, Norrsundet, SE		(72) Fred SUNDSTRÖM, GÄLLÖ, SE Thomas PERSSON, GÄLLÖ, SE	
(74) Roger Johansson, Valmet AB, 851 94 Sundsvall, SE		(74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE	
(51) <b>B01J 20/10</b> A61L 9/014	(11) <b>540 847</b> B01D 53/02		
B01D 53/14	B01J 20/22		



# Allmänt tillgängliga patentansökningar 48/2018

(51) <b>C10M 175/00</b> B01D 17/032 B01D 21/02 G01N 33/28	B01D 17/05 B01D 21/32	(72) Christer Thuman, Karlskoga, SE Thomas Pettersson, KARLSKOGA, SE Mats Larsson, KARLSKOGA, SE
(21) <b>1750512-4</b> (41) 2018-10-29 (54) Purification of oil (71) Recondoil Sweden AB, Öneslingan 5, 832 51 FRÖSÖN, SE (72) Fred SUNDSTRÖM, GÄLLÖ, SE Thomas PERSSON, GÄLLÖ, SE (74) BRANN AB, Box 3690, 103 59 Stockholm, SE	(22) 2017-04-28	(74) Nobeli Business Support AB, 691 80 Karlskoga, SE
(51) <b>E21D 21/00</b> (21) <b>1851375-4</b> (41) 2018-11-05 (32) 2016-04-05 (33) SE (54) Reinforcement means (71) INFRA MANGAMENT I NORR AB, Storgatan 9, 972 38 Luleå, SE (72) Sture ÅBERG, Luleå, SE (74) ZACCO SWEDEN AB, P.O. Box 5581Valhallavägen 117N, 114 85 Stockholm, SE (86) 2017-04-05 PCT/SE2017/050341	(22) 2017-04-05 (31) 1650463-1	(51) <b>G01F 19/00</b> B65B 1/00 B65D 77/22 (21) <b>1750497-8</b> (41) 2018-10-26 (54) An array of metering scoops (71) Å&R Carton Lund Aktiebolag, Box 177, 221 00 Lund, SE (72) Maximillian Lundgren-Goodman, Lomma, SE Henrik Herlin, Kristianstad, SE Mikael Carlsander, Lund, SE (74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE
(51) <b>F16B 19/02</b> E05D 5/10 (21) <b>1750491-1</b> (41) 2018-10-26 (54) A pin for removable connection of a first part and a second part and a mechanical joint or suspension device comprising such pin (71) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE (72) Anel PASIC, Södertälje, SE Markus BÖRJES, Älvsjö, SE (74) Scania CV AB/Mikael BLOTH, 151 87 Södertälje, SE	(22) 2017-04-25	(51) <b>G05D 1/00</b> A01D 34/00 (21) <b>1750498-6</b> (41) 2018-10-26 (54) Adaptive signal reception (71) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE (72) Marcus Liljedahl, Huskvarna, SE
(51) <b>F16K 1/04</b> F16K 1/16 (21) <b>1750519-9</b> (41) 2018-10-29 (54) Valve arrangement and valve member (71) AB Markaryds Metallarmatur, Box 10, 285 21 Markaryd, SE (72) Thomas Arvidsson, Ljungby, SE (74) Industripatent i Växjö AB, Box 3130, 350 43 Växjö, SE	F16K 1/44 (22) 2017-04-28	(51) <b>G05D 1/02</b> A01D 34/00 (21) <b>1750493-7</b> (41) 2018-10-26 (54) Adaptive signal synchronization (71) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE (72) Marcus Liljedahl, Huskvarna, SE
(51) <b>F24F 12/00</b> F24D 11/02 (21) <b>1750517-3</b> (41) 2018-10-29 (54) Luftbehandlingsanordning med delvis indirekt anordnad värmepump och metod att vid sådan reducera sänkningen av tilluftstemperaturen under avfrostningsdrift (71) FläktGroup Sweden AB, 551 84 Jönköping, SE (72) Urban KRONSTRÖM, Tranås, SE Dusan STAMENKOVIC, Jönköping, SE (74) GOTAPATENT AB, Box 3127, 550 03 Jönköping, SE	(11) <b>540 832</b> F25B 47/02 (22) 2017-04-28 (45) 2018-11-27	(51) <b>H01M 2/10</b> B60K 1/04 (21) <b>1850063-7</b> (41) 2018-11-06 (54) Protective metal structure (71) Epiroc Rock Drills Aktiebolag, ., 701 91 Örebro, SE (72) Anders LINDKVIIST, Närkesberg, SE (74) Magdalena Nohrborg et al, ., 701 91 Örebro, SE
(51) <b>F42B 10/66</b> F02K 9/70 F42B 12/20 (21) <b>1700079-5</b> (41) 2018-10-29 (54) Projektil med valbar anfallsvinkel (71) BAE Systems Bofors Aktiebolag, 691 80 KARLSKOGA, SE	F42B 10/06 (22) 2017-04-28	(51) <b>H01R 43/042</b> B25B 7/12 B25B 27/14 (21) <b>1750518-1</b> (41) 2018-10-29 (54) Hand tool with adjustable release function (71) Pressmaster AB, P.O. Box 3, 796 21 ÄLVDALEN, SE (72) Niklas Jonasson, Färnäs, SE Marco Endler, Älvdalen, SE (74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Drottninggatan 33, 111 51 Stockholm, SE

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

# Meddelade patent II 48/2018

<p>(51) <b>B01D 33/21</b> B01D 33/50 B01D 33/70 D21C 9/06</p> <p>(21) <b>1730167-2</b> (41) 2018-11-27</p> <p>(54) FILTERANORDNING</p> <p>(73) Valmet Technologies Oy, Keilasatama 5, 02150 Espoo, FI</p> <p>(72) Rolf Oswaldson, Gävle, SE Kent Strid, Norrsundet, SE</p> <p>(74) Roger Johansson, Valmet AB, 851 94 Sundsvall, SE</p>	<p>(11) <b>540 831</b> B01D 33/60 B01D 33/76 D21C 9/18</p> <p>(22) 2017-06-27 (45) 2018-11-27</p>	<p>(74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B01J 20/10</b> B01D 53/02 B01J 20/22 C01B 33/32</p> <p>(21) <b>1750536-3</b> (41) 2018-11-04</p> <p>(54) A sorbent and a filter for capture of formaldehyde</p> <p>(73) Svenska Aerogel AB, Strömmavägen 2, SE-80309 Gävle, SE</p> <p>(72) Zareh Topalian, Uppsala, SE Peter Norberg, Gävle, SE</p> <p>(74) Valea AB, Box 1098, 405 23 Göteborg, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B23P 19/04</b> B65D 19/00</p> <p>(21) <b>1750663-5</b> (41) 2018-11-27</p> <p>(54) Metod, anordning och anläggning för hantering av lastpallkragar</p> <p>(73) Prepac AB, Box 144, 286 22 ÖRKELLJUNGA, SE</p> <p>(72) Per DANIELSSON, KLIPPAN, SE</p> <p>(74) AWA Sweden AB, Box 5117, 200 71 MALMÖ, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B25B 23/08</b> B23P 19/06</p> <p>(21) <b>1730135-9</b> (41) 2018-11-17</p> <p>(54) Power screw driver with screw pick-up feature.</p> <p>(73) ATLAS COPCO INDUSTRIAL TECHNIQUE AB, ., 105 23 Stockholm, SE</p> <p>(72) Hans JOHAN Alfred Zander, Värmdö, SE</p> <p>(74) Thomas Tholin, Patent Department, 105 23 Stockholm, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B60K 6/40</b> B60K 1/02 B60K 6/365 F16H 3/78</p> <p>(21) <b>1551558-8</b> (41) 2017-06-02</p> <p>(54) A method for gear shifting in a gearbox, a gearbox and a vehicle</p> <p>(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE</p> <p>(72) Tomas SELLING, Johanneshov, SE</p> <p>(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B60K 6/40</b> B60K 1/02 B60K 6/365 F16H 61/04</p> <p>(21) <b>1551559-6</b> (41) 2017-06-02</p> <p>(54) A method for gear shifting in a gearbox, a gearbox and a vehicle</p> <p>(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE</p> <p>(72) Tomas SELLING, Johanneshov, SE</p> <p>(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>B60L 11/18</b> G06Q 10/04 H02J 7/00</p> <p>(21) <b>1550510-0</b> (41) 2016-10-29</p> <p>(54) Method and control unit for determining charging</p>
<p>(51) <b>B01D 45/08</b> A61B 5/097 G01N 33/497</p> <p>(21) <b>1550930-0</b> (41) 2017-01-02</p> <p>(54) Device for collecting aerosol particles in an exhaled airflow</p> <p>(73) Munkplast AB, Hållnäsgratan 6, 752 28 Uppsala, SE</p> <p>(72) Peter STAMBECK, Björklinge, SE</p> <p>(74) Bergensträhle &amp; Partners Stockholm AB, Box 17704, 118 93 Stockholm, SE</p>	<p>(11) <b>540 830</b> B01D 45/16</p> <p>(22) 2015-07-01 (45) 2018-11-27</p>	<p>(11) <b>540 835</b> B65G 61/00</p> <p>(22) 2017-05-29 (45) 2018-11-27</p>
<p>(51) <b>B01F 11/00</b> A01C 3/02 C12M 1/02 C12M 1/107</p> <p>(21) <b>1651749-2</b> (41) 2018-06-30</p> <p>(54) Mixing device comprising a pressurized container for a tank or reactor vessel</p> <p>(73) International Micro BioGas AB, Slottsstigen 1, 722 11 VÄSTERÅS, SE</p> <p>(72) Gunnar BECH, GAMLEBY, SE</p> <p>(74) AWA Sweden AB, Junkersgatan 1, 582 35 LINKÖPING, SE</p>	<p>(11) <b>540 836</b> C02F 11/04 C12M 1/06</p> <p>(22) 2016-12-29 (45) 2018-11-27</p>	<p>(11) <b>540 840</b> (22) 2017-05-16 (45) 2018-11-27</p>
<p>(51) <b>B01J 13/18</b> B01J 13/14 C08F 2/44 H01M 10/0525</p> <p>(21) <b>1651073-7</b> (41) 2016-07-18 (32) 2013-12-26 (33) JP</p> <p>(54) Process for producing heat-expandable microspheres and application thereof</p> <p>(73) MATSUMOTO YUSHI-SEIYAKU CO., LTD., 1-3, Shibukawa-cho 2-chome, Yao-shi, 581-0075 Osaka, JP</p> <p>(72) Daisuke NAKATOMI, Osaka, JP Kazunari UEDA, Osaka, JP Katsushi MIKI, Osaka, JP</p> <p>(74) AWA Sweden AB, Junkersgatan 1, 582 35 LINKÖPING, SE</p> <p>(86) 2014-12-15 PCT/JP2014/083075</p>	<p>(11) <b>540 837</b> C08F 2/18 C08J 9/20</p> <p>(22) 2014-12-15 (45) 2018-11-27 (31) 2013-268170</p>	<p>(11) <b>540 845</b> F16H 61/70 F16H 3/72 F16H 61/04</p> <p>(22) 2015-12-01 (45) 2018-11-27</p>
<p>(51) <b>B01J 20/10</b> A61L 9/014 B01D 53/14 C01B 33/46</p> <p>(21) <b>1750535-5</b> (41) 2018-11-04</p> <p>(54) A sorbent and a filter for capture of ethylene gas</p> <p>(73) Svenska Aerogel AB, Strömmavägen 2, SE-80309 Gävle, SE</p> <p>(72) Zareh Topalian, Uppsala, SE Peter Norberg, Gävle, SE</p>	<p>(11) <b>540 847</b> B01D 53/02 B01J 20/22</p> <p>(22) 2017-05-03 (45) 2018-11-27</p>	<p>(11) <b>540 841</b> G06Q 50/06</p> <p>(22) 2015-04-28 (45) 2018-11-27</p>

# Meddelade patent II 48/2018

order	(51) <b>F02D 41/06</b>	(11) <b>540 846</b>
(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	F02D 41/08	F02D 41/16
(72) André Claesson, Tullinge, SE	F02D 41/30	
Robert Sjödin, Nyköping, SE	(21) <b>1650886-3</b>	(22) 2016-06-22
(74) Maikel YOUSSEF, 151 87 Södertälje, SE	(41) 2017-12-23	(45) 2018-11-27
	(54) Method and system for controlling fuel injection in connection to engine start procedure	
(51) <b>B60W 10/02</b>	(11) <b>540 839</b>	
B60W 10/06	B60W 30/19	
F02D 41/00	F16D 48/06	
F16H 63/50		
(21) <b>1750389-7</b>	(22) 2017-03-31	
(41) 2018-10-01	(45) 2018-11-27	
(54) Control of an automated clutch and of an engine brake torque	(51) <b>F02F 1/42</b>	(11) <b>540 850</b>
(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	F02B 31/00	
(72) Erik Sunnegårdh, Tullinge, SE	(21) <b>1750090-1</b>	(22) 2017-02-03
Magnus Johansson, Södertälje, SE	(41) 2018-08-04	(45) 2018-11-27
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	(54) A compression ignited combustion engine	
	(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	
	(72) Manuel Schellhase, Södertälje, SE	
	Björn Lindgren, Älvsjö, SE	
	(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE	
(51) <b>B60W 50/02</b>	(11) <b>540 829</b>	
A61G 3/08	B60K 28/00	
B60T 7/12		
(21) <b>1450301-5</b>	(22) 2014-03-18	
(41) 2015-09-19	(45) 2018-11-27	
(54) Förfarande och system för att förbättra säkerhet för en rullstolsbunden passagerare i samband med resa med ett motorfordon	(51) <b>F24F 12/00</b>	(11) <b>540 832</b>
(73) Scania CV AB, 151 87 SÖDERTÄLJE, SE	F24D 11/02	F25B 47/02
(72) André CLAESSION, TULLINGE, SE	(21) <b>1750517-3</b>	(22) 2017-04-28
(74) Douglas ELLIOT, Scania CV AB, SE-151 87 SÖDERTÄLJE, SE	(41) 2018-10-29	(45) 2018-11-27
	(54) Luftbehandlingsanordning med delvis indirekt anordnad värmepump och metod att vid sådan reducera sänkningen av tilluftstemperaturen under avfrosthingsdrift	
	(73) FläktGroup Sweden AB, 551 84 Jönköping, SE	
	(72) Urban KRONSTRÖM, Tranås, SE	
	Dusan STAMENKOVIC, Jönköping, SE	
	(74) GOTAPATENT AB, Box 3127, 550 03 Jönköping, SE	
(51) <b>B62D 33/10</b>	(11) <b>540 843</b>	
B62D 33/077		
(21) <b>1651246-9</b>	(22) 2016-09-21	
(41) 2018-03-22	(45) 2018-11-27	
(54) An arrangement for suspension of a vehicle cab	(51) <b>G05B 19/418</b>	(11) <b>540 834</b>
(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	H02J 7/00	A01D 34/00
(72) Olle Hult, Älvsjö, SE	(21) <b>1350214-1</b>	(22) 2013-02-22
Ted Lundberg, Farsta, SE	(41) 2014-08-23	(45) 2018-11-27
Mårten Larsson, Torshälla, SE	(54) Robotiserad gräsklippningsanordning med lysdiod, som avger synligt ljus, anordnad att förmedla ett meddelande	
Rasmus Eriksson, Tystberga, SE	(73) HUSQVARNA AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE	
(74) Bjerkéns Patentbyrå KB, Box 1274, 801 37 Gävle, SE	(72) Fredrik KLACKENSJÖ, FORSERUM, SE	
	Oscar HOLMBERG, JÖNKÖPING, SE	
	Reza TAJIK, SOLNA, SE	
	(74) Anna Romedahl, Intellectual Property Dept, EM-LPH, 561 82 Huskvarna, SE	
(51) <b>B63B 21/00</b>	(11) <b>540 838</b>	
E01D 15/24	E02B 3/24	
(21) <b>1700051-4</b>	(22) 2017-03-21	
(41) 2018-09-22	(45) 2018-11-27	
(54) Utliggare för förtöjning av båtar vid brygga	(51) <b>H01M 10/54</b>	(11) <b>540 849</b>
(73) Anders Forsman, Pallgränd 13, 187 62 Täby, SE	C22C 1/02	H01M 4/04
(72) Anders Forsman, Täby, SE	H01M 4/24	H01M 4/26
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Drottninggatan 33, plan 4, 111 51 Stockholm, SE	H01M 4/38	H01M 10/30
	(21) <b>1650727-9</b>	(22) 2016-05-25
	(41) 2017-11-26	(45) 2018-11-27
	(54) Pyrometallurgical process for recycling of NiMH batteries	
	(73) Nilar International AB, Stockholmsvägen 116 B, 187 30 Täby, SE	
	(72) Martin HÄGGBLAD SAHLBERG, Uppsala, SE	
	James LUDICK, Cape Town, ZA	
	(74) ZACCO SWEDEN AB, Box 5581, 114 85 Stockholm, SE	
(51) <b>F01N 9/00</b>	(11) <b>540 842</b>	
F01N 3/20	F01N 3/28	
(21) <b>1750393-9</b>	(22) 2017-03-31	
(41) 2018-10-01	(45) 2018-11-27	
(54) Method and system for control of at least one of a dosage device and an engine	(51) <b>H02H 3/28</b>	(11) <b>540 833</b>
(73) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE	H02J 3/14	H03K 17/687
(72) Henrik Birgersson, Stockholm, SE	(21) <b>1750045-5</b>	(22) 2017-01-19
Stefan Orrling, Stockholm, SE	(41) 2017-07-20	(45) 2018-11-27
David Tempelmann, Hägersten, SE		
(74) Scania CV AB, 151 87 Södertälje, SE		

- (32) 2016-01-19 (33) SE (31) 1650057-1  
(54) Circuit for breaking alternating current  
(73) Blixt Tech AB, c/o Epicenter, Mäster Samuelsgatan 36,  
111 57 Stockholm, SE  
(72) Jan JOHANSSON, Solna, SE  
Henrik BORG, Norsborg, SE  
(74) Ehrner & Delmar Patentbyrå AB, Drottninggatan 33,  
plan 4, 111 51 Stockholm, SE
-

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.



I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

## Meddelade tilläggsskydd 48/2018

---

- (51) **C07K 16/28** (21) **1890009-2** L  
A61P 37/08
- (68) **09744292.5** (68) **2 356 151**
- (94) 2029-10-28--2032-09-27
- (92) 2017-09-28 EG EU/1/17/1229
- (93) 2017-09-28 EG EU/1/17/1229
- (95) dupilumab
- (54) Humana antikroppar med hög affinitet för human il-4-receptor
- (73) Regeneron Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, US
-

## Europeiska patentansökningar 48/2018

---

- (51) **B08B** 9/032 (11) **3 389 880**  
A23L 2/46 A61L 2/18  
A23C 3/033
- (21) **16823258.5** (22) 2016-12-19
- (32) 2015-12-18 (33) DK (31) 20150000819
- (54) Method of cleaning a high temperature food processing  
line in place and food sterilization line
- (71) SPX Flow Technology Danmark A/S, Pasteursvej 1, 8600  
Silkeborg, DK
-

# Meddelade europeiska patent 48/2018

(51) <b>A01B 73/00</b>	(11) <b>3 035 786</b>	(32) 2012-06-05	(33) DK	(31) 201200384
A01B 3/46	A01B 15/14	(54) Agrikulturell växt- och fältspruta och förfarande för styrning av en agrikulturell växt- och fältspruta		
A01B 59/043	A01B 63/00	(73) SA EXEL Industries, 54, rue Marcel Paul, 51200 Epernay, FR		
(21) <b>14837855.7</b>	(45) 2018-08-08			
(32) 2013-08-20	(33) NO	(31) 20131126		
(54) Fastsättningssystem för ett verktyg				
(73) Kverneland Group Operations Norway AS, 4355 Kverneland, NO				
<hr/>				
(51) <b>A01D 34/00</b>	(11) <b>2 547 191</b>	(51) <b>A01N 37/04</b>	(11) <b>2 667 722</b>	
G05D 1/03	G05D 1/02	A01N 37/36	A01N 59/16	
(21) <b>10848075.7</b>	(45) 2018-09-19	A01N 63/02	A01N 65/00	
(54) Metod och system för styrning av ett robotträdgårdsverktyg till ett förutbestämt läge		A01N 65/22	A01N 65/28	
(73) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE		(21) <b>12700579.1</b>	(45) 2018-08-01	
		(32) 2011-01-26	(33) EP	(31) 11152241.3
		(54) Synergistiska desinficerande sammansättningar med eteriska oljor		
		(73) multiBIND biotec GmbH, Gottfried-Hagen-Strasse 60-62, 51105 Köln, DE		
<hr/>				
(51) <b>A01G 9/029</b>	(11) <b>2 584 885</b>	(51) <b>A01N 37/10</b>	(11) <b>2 405 748</b>	
A01G 9/08		A61K 31/19	A61K 31/192	
(21) <b>11729184.9</b>	(45) 2018-08-08	A61K 31/485	A61P 41/00	
(32) 2010-06-23	(33) NL	(31) 2004951	A61K 9/08	
(54) System och förfarande för att överföra och separera växtmaterial i en behållare, behållare för växtmaterial		(21) <b>10751461.4</b>	(45) 2018-08-15	
(73) Visser s-Gravendeel Holding B.V., Mijlweg 18, 3295 KH s-Gravendeel, NL		(32) 2009-03-12	(33) US	(31) 159585 P
		(54) Administration av intravenöst ibuprofen		
		(73) Cumberland Pharmaceuticals Inc., 2525 West End Avenue Suite 950, Nashville, TN 37203, US		
<hr/>				
(51) <b>A01G 23/095</b>	(11) <b>3 197 268</b>	(51) <b>A01N 43/40</b>	(11) <b>2 947 986</b>	
(21) <b>15808325.3</b>	(45) 2018-09-19	A01P 13/00		
(32) 2014-09-26	(33) DE	(31) 102014014467	(45) 2018-08-08	
(54) Anordning för att avlägsna grenar från levande träd		(21) <b>14743229.8</b>	(45) 2018-08-08	
(73) advaligno GmbH, Heidorner Str. 81, 31515 Wunstorf, DE		(32) 2013-01-25	(33) US	(31) 201361756913 P
		(54) Herbicida kompositioner innefattande 4-amino-3-kloro-6-(4-kloro-2-fluoro-3-metoxifenyl)pyridin-2karboxylsyra		
		(73) Dow AgroSciences LLC, 9330 Zionsville Road, Indianapolis, IN 46268, US		
<hr/>				
(51) <b>A01G 24/28</b>	(11) <b>3 154 334</b>	(51) <b>A01N 63/00</b>	(11) <b>2 967 078</b>	
A01G 24/44		A61K 48/00	A61K 49/00	
(21) <b>14784401.3</b>	(45) 2018-08-01	C12N 15/00	A61K 31/522	
(32) 2014-07-28	(33) WO	(31) PCT/EP2014/002058	C07K 14/005	
(54) Förfarande för att göra en finpartikulär torv användbar		(21) <b>14769552.2</b>	(45) 2018-10-17	
(73) Jowat AG, Ernst-Hilker-Strasse 10-14, 32758 Detmold, DE		(32) 2013-03-14	(33) US	(31) 201361784901 P
		(54) Mätning av tyimidinkinas för tillämpningar av genterapi		
		(73) GenVivo, Inc., 475 Huntington Drive, San Marino, CA 91108, US		
<hr/>				
(51) <b>A01K 1/015</b>	(11) <b>1 855 519</b>	(51) <b>A23D 9/013</b>	(11) <b>2 636 313</b>	
(21) <b>06716973.0</b>	(45) 2018-10-03	A23D 9/04	C11C 3/08	
(32) 2005-03-07	(33) SE	(31) 0500511-1	(45) 2018-08-22	
(54) Golvmatta för användning av djur		(54) Glyceridkomposition, vilken kan erhållas från sheaolja		
(73) DeLaval Holding AB, P.O. Box 39, 147 21 Tumba, SE		(73) Bunge Lodders Croklaan B.V., Hogeweg 1, 1521 AZ Wormerveer, NL		
<hr/>				
(51) <b>A01K 13/00</b>	(11) <b>3 141 109</b>	(51) <b>A23J 3/00</b>	(11) <b>2 863 762</b>	
(21) <b>16196611.4</b>	(45) 2018-08-08	A23L 33/00	A61K 35/02	
(32) 2007-08-17	(33) US	(31) 840740	(45) 2018-08-08	
(54) Verktyg för vård av sällskapsdjur		(21) <b>12275022.7</b>	(45) 2018-08-22	
(73) Spectrum Brands, Inc., 3001 Deming Way, Middleton, WI 53562-1431, US		(54) Glyceridkomposition, vilken kan erhållas från sheaolja		
<hr/>				
(51) <b>A01K 13/00</b>	(11) <b>3 203 832</b>	(51) <b>A23J 3/00</b>	(11) <b>2 863 762</b>	
A01L 3/00	A01L 5/00	A23L 33/00	A61K 35/02	
(21) <b>15775187.6</b>	(45) 2018-08-22	A23J 3/34	(45) 2018-08-08	
(32) 2014-10-10	(33) CH	(31) 15542014	(31) 2009044	
(32) 2015-04-14	(33) CH	(31) 5222015	(31) 201261662420 P	
(54) Hovsko för ett hovdjur, företrädesvis en häst		(21) <b>13737445.0</b>	(45) 2018-08-08	
(73) Swiss Galoppers GmbH, Grossächerstrasse 20, 8104 Weiningen, CH		(32) 2012-06-21	(33) NL	(31) 2009044
		(32) 2012-06-21	(33) US	(31) 201261662420 P
		(54) Förfarande för att omvandla insekter eller maskar till näringsflöden och kompositioner erhållna därigenom		
(51) <b>A01M 7/00</b>	(11) <b>2 671 447</b>			
A01G 25/16				
(21) <b>13170246.6</b>	(45) 2018-08-01			

# Meddelade europeiska patent 48/2018

<p>(73) Bühler Insect Technology Solutions AG, Gupfenstrasse 5, 9240 Uzwil, CH</p> <hr/> <p>(51) <b>A23K 50/00</b> (11) <b>3 110 260</b> A01K 51/00</p> <p>(21) <b>15714701.8</b> (45) 2018-08-01</p> <p>(32) 2014-03-10 (33) US (31) 201461967117 P</p> <p>(32) 2014-04-07 (33) US (31) 201414247207</p> <p>(32) 2014-11-02 (33) US (31) 201462074023 P</p> <p>(32) 2015-03-08 (33) US (31) 201514641432</p> <p>(54) Förenhetligande svamplösning för att skydda bin</p> <p>(73) Stamets, Paul Edward, 50 SE Nelson Road, Shelton, WA 98584, US</p> <hr/> <p>(51) <b>A23L 3/00</b> (11) <b>1 875 818</b> A01K 51/00</p> <p>(21) <b>07012563.8</b> (45) 2018-08-15</p> <p>(32) 2006-07-03 (33) IT (31) PR20060062</p> <p>(54) System för bildande av en steril barriär och smörjning och/eller kylning av rörliga delar i ultrahögtemperatursteriliseringssystem</p> <p>(73) Interpump Group S.p.A., Via E. Fermi, 25, 42049 Sant'Illario d'Enza (RE), IT</p> <hr/> <p>(51) <b>A23L 19/12</b> (11) <b>3 157 360</b> A23N 7/02 A23N 15/00 B07C 5/342</p> <p>(21) <b>15732979.8</b> (45) 2018-08-15</p> <p>(32) 2014-06-06 (33) NL (31) 2012969</p> <p>(54) Förfarande för bearbetning av potatis</p> <p>(73) Kroef, Bart, Beukenlaan 61, 5409 SX Odiliapeel, NL</p> <hr/> <p>(51) <b>A24D 1/02</b> (11) <b>3 236 785</b> D21H 27/00 D21H 17/00</p> <p>(21) <b>15825843.4</b> (45) 2018-09-26</p> <p>(32) 2014-12-23 (33) US (31) 201462096203 P</p> <p>(54) Hydrofobt cigarettapper</p> <p>(73) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchtel, CH</p> <hr/> <p>(51) <b>A24F 15/18</b> (11) <b>3 180 831</b> H02J 7/00 A24F 47/00</p> <p>(21) <b>15738113.8</b> (45) 2018-09-12</p> <p>(32) 2014-08-14 (33) EP (31) 14180991.3</p> <p>(54) Laddbar anordning med förebyggande av kortslutning</p> <p>(73) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchtel, CH</p> <hr/> <p>(51) <b>A24F 47/00</b> (11) <b>3 183 980</b> A24F 47/00</p> <p>(21) <b>15202205.9</b> (45) 2018-08-08</p> <p>(54) Patron för aerosolgenererande system samt aerosolgenererande system som innefattar en patron</p> <p>(73) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchtel, CH</p> <hr/> <p>(51) <b>A24F 47/00</b> (11) <b>3 166 426</b> A24F 47/00</p> <p>(21) <b>15735972.0</b> (45) 2018-09-12</p> <p>(32) 2014-07-11 (33) EP (31) 14176826.7</p> <p>(54) Aerosolgenererande system innefattande patrondetektering</p> <p>(73) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchtel, CH</p> <hr/> <p>(51) <b>A24F 47/00</b> (11) <b>3 206 513</b> A24F 47/00</p> <p>(21) <b>15778290.5</b> (45) 2018-09-12</p> <p>(32) 2014-10-13 (33) EP (31) 14188685.3</p> <p>(54) Övervakning av omkopplingsfel i ett elektriskt</p>	<p>upphettat röksystem</p> <p>(73) Philip Morris Products S.A., Quai Jeanrenaud 3, 2000 Neuchtel, CH</p> <hr/> <p>(51) <b>A42B 3/06</b> (11) <b>2 986 177</b> A42B 3/06</p> <p>(21) <b>14784587.9</b> (45) 2018-09-26</p> <p>(32) 2013-04-19 (33) SE (31) 1350491-5</p> <p>(32) 2013-09-06 (33) SE (31) 1351032-6</p> <p>(54) Anslutningsanordning och hjälm innefattande en sådan anslutningsanordning</p> <p>(73) Mips AB, Källtorpsvägen 2, 183 71 Täby, SE</p> <hr/> <p>(51) <b>A47B 47/02</b> (11) <b>3 209 164</b> B65G 1/02</p> <p>(21) <b>15771620.0</b> (45) 2018-08-15</p> <p>(32) 2014-10-22 (33) DE (31) 202014105051 U</p> <p>(54) Lagerställning</p> <p>(73) Nedcon B.V., Nijverheidsweg 26, 7005 BJ Doetinchem, NL</p> <hr/> <p>(51) <b>A47C 3/18</b> (11) <b>3 087 869</b> A47C 7/00 F16C 33/12 F16C 17/10</p> <p>(21) <b>16397512.1</b> (45) 2018-08-01</p> <p>(32) 2015-04-30 (33) FI (31) 20155320</p> <p>(54) Navkonstruktion för en roterbar stol</p> <p>(73) AF Solutions Ab Oy, Borgarmalmvägen 1 A 1, 68620 Jakobstad, FI</p> <hr/> <p>(51) <b>A61B 5/00</b> (11) <b>2 756 303</b> A61B 5/145</p> <p>(21) <b>12830997.8</b> (45) 2018-08-22</p> <p>(32) 2011-09-15 (33) US (31) 201161535064 P</p> <p>(54) Mätning av en fluorescerande analyt med användning av vävnadsexcitation</p> <p>(73) The Trustees of Columbia University in the City of New York, 412 Low Memorial Library 535 West 116th Street, New York, New York 10027, US</p> <hr/> <p>(51) <b>A61B 5/024</b> (11) <b>2 785 208</b> A61B 5/00 G08B 21/04 A41D 1/00 A41D 13/012 A41D 7/00 A61B 5/0245 G08B 6/00</p> <p>(21) <b>12853238.9</b> (45) 2018-09-05</p> <p>(32) 2011-11-28 (33) US (31) 201161563885 P</p> <p>(54) Våtträtskonstruktion</p> <p>(73) Roka Sports Inc., 2214-A West Braker Lane, Austin, Texas 78758, US</p> <hr/> <p>(51) <b>A61B 5/22</b> (11) <b>2 892 430</b> A63B 21/002 A61B 5/11</p> <p>(21) <b>12883552.7</b> (45) 2018-08-08</p> <p>(54) Apparat och metod för utvärdering av knäböjning</p> <p>(73) Queensland University Of Technology, Garden Point Campus 2 George Street, Brisbane, QLD 4000, AU</p> <hr/> <p>(51) <b>A61F 2/00</b> (11) <b>2 768 424</b> A61M 29/00 A61B 17/12 A61F 5/00 A61B 17/122</p> <p>(21) <b>12842548.5</b> (45) 2018-09-19</p> <p>(32) 2011-10-18 (33) US (31) 201161548432 P</p> <p>(54) Apparat för att behandla en patient genom avsiktlig blockering av ett blodkärl</p> <p>(73) Anaxiom Corporation, 26051 Merit Circle Suite 102, Laguna Hills, California 92653, US</p>
---	---

# Meddelade europeiska patent 48/2018

(51) <b>A61F 2/24</b>	(11) <b>2 999 436</b>	(51) <b>A61K 31/33</b>	(11) <b>3 102 197</b>
A61M 25/01	A61B 17/00	C07K 14/705	C07K 16/22
(21) <b>14801562.1</b>	(45) 2018-08-29	C07D 293/00	A61K 31/498
(32) 2013-05-20 (33) US	(31) 201361825476 P	A61K 31/5377	A61K 31/5513
(54) Apparatur för leverans av hjärtklaffprotes		C07K 16/28	G01N 33/574
(73) Edwards Lifesciences Corporation, One Edwards Way, Irvine, CA 92614, US		A61K 47/68	A61K 31/551
		C12Q 1/6886	
(51) <b>A61J 1/14</b>	(11) <b>2 915 516</b>	(21) <b>15705757.1</b>	(45) 2018-08-29
A61M 5/00		(32) 2014-02-04 (33) US	(31) 201461935775 P
(21) <b>13851389.0</b>	(45) 2018-09-12	(54) Smoothened-mutant och förfaranden för användande densamma	
(32) 2012-10-31 (33) JP	(31) 2012240350	(73) Genentech, Inc., One DNA Way, South San Francisco, CA 94080-4990, US	
(54) Behållarförvarande bricka		Curis, Inc., 4 Maguire Road, Lexington, MA 02421, US	
(73) Daikyo Seiko, LTD., 126-1, Kurohakama-Cho, Sano-shi, Tochigi 327-0813, JP			
(51) <b>A61K 9/00</b>	(11) <b>2 381 923</b>	(51) <b>A61K 31/4174</b>	(11) <b>2 968 351</b>
A61K 31/4025	A61K 31/11	A61K 9/20	
A61M 11/02	A61M 15/00	(21) <b>14774006.2</b>	(45) 2018-08-29
A61M 15/08		(32) 2013-03-14 (33) US	(31) 201313829984
(21) <b>09796558.6</b>	(45) 2018-08-01	(54) Dosformuleringar för opioidreceptormodulator	
(32) 2008-12-22 (33) US	(31) 139871 P	(73) Allergan Holdings Unlimited Company, Clonshaugh Business & Technology Park, Dublin 17, IE	
(54) Intranasal desmopressinadministrering			
(73) Serenity Pharmaceuticals LLC, 105 Hawk Court, Milford, PA 18337, US			
(51) <b>A61K 9/00</b>	(11) <b>2 521 536</b>	(51) <b>A61K 31/496</b>	(11) <b>2 720 698</b>
A61K 39/395	A61K 31/485	A61P 25/18	
A61K 47/10	A61K 47/22	(21) <b>12729555.8</b>	(45) 2018-10-03
A61K 47/26	A61K 47/18	(32) 2011-06-20 (33) DK	(31) 201100465 P
(21) <b>11703294.6</b>	(45) 2018-08-01	(32) 2011-06-20 (33) US	(31) 201161498653 P
(32) 2010-01-08 (33) US	(31) 293227 P	(54) Förfarande för administration av 4-((1R,3S)-6-klor-3-fenylindan-1-yl)-1,2,2-trimetylpiperazin och salter därav vid behandling av schizofreni	
(32) 2011-01-07 (33) US	(31) 986223	(73) H. Lundbeck A/S, Ottiliavej 9, 2500 Valby, DK	
(54) Stabiliserade formuleringar innehållande anti-interleukin-6 receptor (IL-6R)-antikroppar			
(73) Regeneron Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591-6707, US			
(51) <b>A61K 9/20</b>	(11) <b>3 174 530</b>	(51) <b>A61K 31/513</b>	(11) <b>2 283 844</b>
(21) <b>15733632.2</b>	(45) 2018-08-29	A61K 31/427	A61K 9/20
(32) 2014-07-30 (33) EP	(31) 14002666.7	A61K 9/28	
(54) Direkt kompressibla polyvinylalkoholer		(21) <b>10184860.4</b>	(45) 2018-08-01
(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE		(32) 2005-02-23 (33) US	(31) 64467
		(54) Fast farmaceutisk dosform som innefattar lopinavir	
		(73) AbbVie Inc., 1 North Waukegan Road, North Chicago, IL 60064, US	
(51) <b>A61K 9/48</b>	(11) <b>2 007 362</b>	(51) <b>A61K 31/5365</b>	(11) <b>3 127 542</b>
A61K 9/20		A61K 31/52	A61P 31/18
(21) <b>07760105.2</b>	(45) 2018-09-05	(21) <b>16187411.0</b>	(45) 2018-08-22
(32) 2006-04-04 (33) US	(31) 789543 P	(32) 2010-01-27 (33) US	(31) 298589 P
(32) 2006-06-09 (33) US	(31) 812326 P	(54) Antivirusterapi	
(54) Orala doseringsformer vilka innefattar ett trombocytmotverkande medel och en syrainhibitor		(73) VIIV Healthcare Company, 251 Little Falls Drive, Wilmington, DE 19808, US	
(73) KG Acquisition LLC, 500 Fifth Avenue, 44th Floor, New York NY 10110, US			
(51) <b>A61K 31/19</b>	(11) <b>2 001 293</b>	(51) <b>A61K 31/7088</b>	(11) <b>3 305 302</b>
A61K 31/22	A61K 31/23	C12N 15/113	
A61L 31/06	A61P 25/28	(21) <b>17203913.3</b>	(45) 2018-09-19
(21) <b>07797196.8</b>	(45) 2018-08-29	(32) 2009-06-17 (33) US	(31) 218031 P
(32) 2006-04-03 (33) US	(31) 744140 P	(54) Sammansättningar och metoder för modulering av SMN2-splicing i en patient	
(54) Användning av ketogena föreningar för behandling av åldersrelaterad minnesnedsättning		(73) Biogen MA Inc., 225 Binney Street, Cambridge, MA 02142, US	
(73) Accera, Inc., 44 Cook Street, Suite 100-71, Denver CO 80206, US		Cold Spring Harbor Laboratory, One Bungtown Road, Cold Spring Harbor, NY 11724, US	
(51) <b>A61K 35/34</b>	(11) <b>2 120 976</b>	(51) <b>A61K 35/34</b>	(11) <b>2 120 976</b>
A61P 43/00		A61P 43/00	
(21) <b>08737391.6</b>	(45) 2018-08-15	(21) <b>08737391.6</b>	(45) 2018-08-15
(32) 2007-02-28 (33) US	(31) 892095 P	(32) 2007-02-28 (33) US	(31) 892095 P
(32) 2008-02-27 (33) US	(31) 38410	(32) 2008-02-27 (33) US	(31) 38410

(54) Förfaranden för behandlingen av anal inkontinens användande myoblaster				(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>2 532 367</b>
(73) Innovacell Biotechnologie AG, Mitterweg 24, 6020 Innsbruck, AT				A61P 35/00	A61P 35/02
				C07K 16/30	
				(21) <b>11739883.4</b>	(45) 2018-08-29
				(32) 2010-02-04 (33) JP	(31) 2010023455
				(54) Farmaceutiskt medel för behandling och/eller förebyggande av cancer	
				(73) Toray Industries, Inc., 1-1, Nihonbashi-Muromachi 2-chome Chuo-ku, Tokyo 103-8666, JP	
(51) <b>A61K 38/10</b>	(11) <b>3 116 523</b>			(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>2 263 692</b>
A61L 31/04	A61K 9/00			A61P 25/04	C07K 16/22
A61L 26/00				C07K 14/48	
(21) <b>15712232.6</b>	(45) 2018-10-17			(21) <b>10176615.2</b>	(45) 2018-09-19
(32) 2014-03-10 (33) US	(31) 201461950529 P			(32) 2002-12-24 (33) US	(31) 436905 P
(32) 2014-03-14 (33) US	(31) 201461953146 P			(32) 2003-01-28 (33) US	(31) 443522 P
(54) Självorganiserande peptider som bronkialobstruerande medel				(32) 2003-10-08 (33) US	(31) 510006 P
(73) 3-D Matrix, Ltd., Kojimachi-HF Building, 3-2-4-7F, Kojimachi, Chiyoda-ku, Tokyo 102-0083, JP				(54) Antikroppar mot NGF och förfaranden för användning därav	
				(73) Rinat Neuroscience Corp., 230 East Grand Avenue, South San Francisco, CA 94080, US	
(51) <b>A61K 38/16</b>	(11) <b>2 938 353</b>			(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>2 593 137</b>
(21) <b>13831825.8</b>	(45) 2018-08-15			C07K 16/36	A61K 38/36
(32) 2012-12-26 (33) EP	(31) 12008611.1			(21) <b>12151893.0</b>	(45) 2018-08-08
(54) Antiinflammatoriska peptider				(32) 2005-05-20 (33) US	(31) 683474 P
(73) Institut National de la Recherche Agronomique (INRA), 147, rue de l'Université, 75338 Paris Cedex 07, FR				(54) Förbättrade nanokroppar TM för behandling av aggregationsförmedlade sjukdomar	
				(73) Ablynx N.V., Technologiepark 21, 9052 Ghent-Zwijnaarde, BE	
(51) <b>A61K 39/00</b>	(11) <b>2 444 424</b>			(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>2 593 137</b>
C07K 16/36	A61K 38/36			C07K 16/22	
(21) <b>12151893.0</b>	(45) 2018-08-08			(21) <b>11735738.4</b>	(45) 2018-10-10
(32) 2005-05-20 (33) US	(31) 683474 P			(32) 2010-07-14 (33) US	(31) 364112 P
(54) Förbättrade nanokroppar TM för behandling av aggregationsförmedlade sjukdomar				(54) Stabiliserade formuleringar innehållande anti-NGF-antikroppar	
(73) Ablynx N.V., Technologiepark 21, 9052 Ghent-Zwijnaarde, BE				(73) Regeneron Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, US	
(51) <b>A61K 39/125</b>	(11) <b>2 493 500</b>			(51) <b>A61K 45/06</b>	(11) <b>3 174 848</b>
A61P 31/14	G01N 33/569			C07C 277/08	A61K 31/155
(21) <b>10775690.0</b>	(45) 2018-08-08			(21) <b>15771843.8</b>	(45) 2018-08-01
(32) 2009-10-30 (33) EP	(31) 09174613.1			(32) 2014-07-31 (33) AT	(31) 6092014
(54) Farmaceutisk komposition för behandling och prevention av en rinovirusinfektion				(54) Förfarande för framställning av polyguanidiner	
(73) VIRAVAXX AG, Mariannengasse 14/9, 1090 Vienna, AT				(73) Sealife Pharma GmbH, Technopark 1 Geb. B/EG, 3430 Tulln, AT	
(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>2 648 747</b>			(51) <b>A61K 47/00</b>	(11) <b>3 011 974</b>
A61K 45/06	C07K 16/28			A61P 35/00	A61K 9/00
A61P 35/00				A61K 31/00	C12N 15/00
(21) <b>11801669.0</b>	(45) 2018-08-08			(21) <b>15182208.7</b>	(45) 2018-08-08
(32) 2010-12-10 (33) EP	(31) 10306395.4			(32) 2011-06-02 (33) US	(31) 201161492683 P
(54) Antitumörkombinationer som innefattar antikroppar som specifikt känner igen CD38, och bortezomib				(54) Nanopartiklar konjugerade med antinukleolinmedel	
(73) SANOFI, 54, rue La Boétie, 75008 Paris, FR				(73) University Of Louisville Research Foundation, Inc., 201 E. Jefferson Street, Suite 215, Louisville, KY 40202, US	
(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>2 726 101</b>			(51) <b>A61K 51/08</b>	(11) <b>2 994 153</b>
(21) <b>12804528.3</b>	(45) 2018-08-08			C07K 7/08	
(32) 2011-06-30 (33) US	(31) 201161503282 P			(21) <b>14720485.3</b>	(45) 2018-08-15
(54) Hämmare av T-cellsaktivering				(32) 2013-05-07 (33) EP	(31) 13002432.6
(73) Genzyme Corporation, 50 Binney Street, Cambridge, MA 02142, US				(54) Peptider och konjugat av peptid och aktiv beståndsdel för läkemedelsuppsökande av njurarna	
				(73) Merck Patent GmbH, Frankfurter Strasse 250, 64293 Darmstadt, DE	
(51) <b>A61K 39/395</b>	(11) <b>3 145 487</b>			(51) <b>A61L 15/42</b>	(11) <b>2 908 871</b>
A61K 47/02	A61K 47/12			A61K 35/14	C12N 5/00
A61K 39/00	A61K 9/00			A61P 29/00	A61L 31/16
A61K 47/26	A61K 9/19			A61K 35/19	A61K 35/28
C07K 16/24				(21) <b>13847381.4</b>	(45) 2018-08-08
(21) <b>15722541.8</b>	(45) 2018-08-22			(32) 2012-10-18 (33) US	(31) 201261715506 P
(32) 2014-05-23 (33) EP	(31) 14169753.2			(54) Tekniker för behandling av abscesser	
(54) Flytande farmaceutisk komposition					
(73) Fresenius Kabi Deutschland GmbH, Else-Kröner-Strasse 1, 61352 Bad Homburg, DE					



# Meddelade europeiska patent 48/2018

<p>(73) MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH, 200 First Street S.W., Rochester, MN 55905, US</p>	<p>(51) <b>A61M 5/315</b> (11) <b>3 151 888</b> A61M 5/32 A61M 5/46 A61M 5/20 A61M 5/31 A61M 5/145</p>
<p>(51) <b>A61L 15/42</b> (11) <b>2 863 961</b> A61L 15/18 A61L 15/28 A61L 15/44 A61L 15/46</p>	<p>(21) <b>15731842.9</b> (45) 2018-05-16 (32) 2014-06-03 (33) DE (31) 202014004561 U (54) Injektionsanordning med kugghjulsdrift (73) H &amp; B Electronic GmbH &amp; Co. KG, Siemensstrasse 8, 75392 Deckenpfronn, DE</p>
<p>(21) <b>13806931.5</b> (45) 2018-08-29 (32) 2012-06-22 (33) US (31) 201261663412 P (32) 2013-01-18 (33) US (31) 201361754129 P (54) Hemostatiska anordningar (73) Z-Medica, LLC, 4 Fairfield Blvd., Wallingford, CT 06492, US</p>	<p>(51) <b>A61M 15/00</b> (11) <b>1 684 835</b> (21) <b>04798607.0</b> (45) 2018-08-01 (32) 2003-11-21 (33) GB (31) 0327112 (54) Utmatningsanordning och behållare (73) Clinical Designs Limited, Cambridge Science Park Milton Road, Cambridge CB4 0AB, GB</p>
<p>(51) <b>A61L 31/02</b> (11) <b>2 875 833</b> A61L 31/10 A61L 31/16 A61F 2/90</p>	<p>(51) <b>A61M 25/00</b> (11) <b>2 269 682</b> (21) <b>10180929.1</b> (45) 2018-08-08 (32) 2001-06-29 (33) DK (31) 200101041 (32) 2001-06-29 (33) US (31) 893514 (32) 2001-09-24 (33) DK (31) 200101386 (32) 2001-12-13 (33) DK (31) 200101869 (32) 2001-12-13 (33) DK (31) 200101870 (32) 2001-12-27 (33) US (31) 26819 (32) 2002-04-17 (33) DK (31) 200200569 (32) 2002-04-17 (33) DK (31) 200200570 (32) 2002-06-13 (33) DK (31) 200200895 (54) En kateteranordning (73) Coloplast A/S, Høltedam 1, 3050 Humlebæk, DK</p>
<p>(21) <b>14193763.1</b> (45) 2018-08-08 (32) 2013-11-22 (33) US (31) 201314087459 (54) Anti-trombogena medicinska anordningar och metoder (73) Covidien LP, 15 Hampshire Street, Mansfield, MA 02048, US</p>	<p>(51) <b>A61M 1/10</b> (11) <b>2 366 412</b> A61B 17/32 (21) <b>10008269.2</b> (45) 2018-08-01 (32) 2007-10-08 (33) EP (31) 07019657.1 (54) Kateteranordning (73) AIS GMBH AACHEN INNOVATIVE SOLUTIONS, Feldstr. 8, 52070 Aachen, DE</p>
<p>(51) <b>A61M 5/00</b> (11) <b>2 506 891</b> A61M 5/31 (21) <b>10834871.5</b> (45) 2018-08-01 (32) 2009-12-04 (33) US (31) 266697 P (54) Självinjektionsanordning med flerpositionslock (73) Becton, Dickinson and Company, 1 Becton Drive, Franklin Lakes, NJ 07417-1880, US</p>	<p>(51) <b>A61N 1/04</b> (11) <b>2 940 120</b> C12M 1/42 C12N 13/00 C12N 15/87 (21) <b>14166918.4</b> (45) 2018-08-01 (54) Apparat och metod för transfektion i stora volymer (73) Lonza Cologne GmbH, Nattermannallee 1, 50829 Köln, DE</p>
<p>(51) <b>A61M 5/14</b> (11) <b>3 033 125</b> A61M 39/10 (21) <b>14836128.0</b> (45) 2018-10-03 (32) 2013-08-12 (33) US (31) 201361864977 P (54) Intravenöst (IV) enhetssystem med grenledning för förbiledning (73) Somnus Medical, LLC, 395 West 2900 North, Pleasant Grove, Utah 84062, US</p>	<p>(51) <b>A61N 1/04</b> (11) <b>2 940 121</b> C12N 13/00 C12M 1/42 C12N 15/87 (21) <b>14191272.5</b> (45) 2018-08-01 (32) 2014-05-02 (33) EP (31) 14166918.4 (54) Apparat och metod för transfektion i stora volymer (73) Lonza Cologne GmbH, Nattermannallee 1, 50829 Köln, DE</p>
<p>(51) <b>A61M 5/14</b> (11) <b>3 033 123</b> A61M 39/10 (21) <b>14836367.4</b> (45) 2018-10-03 (32) 2013-08-12 (33) US (31) 201361864977 P (54) Intravenöst (IV) enhetssystem med kodade komponenter (73) Somnus Medical, LLC, 395 West 2900 North, Pleasant Grove, Utah 84062, US</p>	<p>(51) <b>A61N 1/05</b> (11) <b>3 204 105</b> A61B 5/00 (21) <b>15774937.5</b> (45) 2018-08-01 (32) 2014-10-07 (33) DE (31) 102014014927 (54) Implanterbart elektrodarrangemang (73) Neuroloop GmbH, Engesserstr. 4, 79108 Freiburg, DE</p>
<p>(51) <b>A61M 5/158</b> (11) <b>2 099 384</b> A61M 5/32 A61B 5/145 A61B 5/15 A61B 5/00 A61M 5/00 A61M 5/20 (21) <b>07827427.1</b> (45) 2018-09-05 (32) 2006-11-28 (33) US (31) 861345 P (54) En införingsanordning och metod för införande av ett subkutant införbart element i en kropp (73) F. Hoffmann-La Roche AG, Grenzacherstrasse 124, 4070 Basel, CH</p>	<p>(51) <b>A61N 5/06</b> (11) <b>3 041 575</b> (21) <b>14758632.5</b> (45) 2018-08-08 (32) 2013-09-05 (33) GB (31) 201315836 (54) Medical apparatus (73) Polyphotonix Limited, Thomas Wright Way Netpark, Sedgefield County, Durham TS21 3FG, GB</p>
<p>(51) <b>A61M 5/10</b> (11) <b>2 663 364</b> (21) <b>11726752.6</b> (45) 2018-08-08 (32) 2011-01-12 (33) WO (31) PCT/EP2011/050351 (54) Bestämning av en förändring av ett läge hos en benformig struktur i strålterapi (73) Brainlab AG, Olof-Palme-Strae 9, 81829 München, DE</p>	<p>(51) <b>A61M 5/10</b> (11) <b>2 663 364</b> (21) <b>11726752.6</b> (45) 2018-08-08 (32) 2011-01-12 (33) WO (31) PCT/EP2011/050351 (54) Bestämning av en förändring av ett läge hos en benformig struktur i strålterapi (73) Brainlab AG, Olof-Palme-Strae 9, 81829 München, DE</p>

(51) <b>A63B 21/008</b>	(11) <b>1 648 571</b>	(32) 2009-12-04	(33) US	(31) 266770 P
A63B 21/06	A63B 21/072	(54) Separation av kopparmineraler från pyrrit under användning av luft-metabisulfidbehandling		
A63B 21/078	A63B 24/00	(73) Barrick Gold Corporation, Brookfield Place, TD Canada Trust Tower, Suite 3700, 161 Bay Street, Toronto, ON M5J 2S1, CA		
(21) <b>04756309.3</b>	(45) 2018-08-08			
(32) 2003-06-27	(33) US	(31) 483546 P		
(32) 2003-06-27	(33) US	(31) 483573 P		
(32) 2004-03-22	(33) US	(31) 555577 P		
(32) 2004-03-23	(33) US	(31) 555723 P		
(54) Träningsmaskin som använder vikt och pneumatiskt motstånd				
(73) Keiser Corporation, 2470 S. Cherry Avenue, Fresno, CA 93706, US				
<hr/>				
(51) <b>A63B 21/02</b>	(11) <b>2 451 539</b>	(51) <b>B05C 17/005</b>	(11) <b>3 153 240</b>	
A63B 21/16	A63B 23/035	B05C 17/015	B05C 17/01	
A63B 71/00	A63B 71/02	(21) <b>16187677.6</b>	(45) 2018-08-01	
(21) <b>10797443.8</b>	(45) 2018-07-25	(32) 2015-10-09	(33) DE	(31) 102015117270
(32) 2009-07-07	(33) US	(31) 223381 P		
(54) Portabel universell helkroppsträningssystem		(54) Appliceringsanordning för pasta, för blandning av en pasta		
(73) Balanced Body, Inc., 8220 Ferguson Avenue, Sacramento, CA 95828, US		(73) Heraeus Medical GmbH, Philipp-Reis-Strasse 8/13, 61273 Wehrheim, DE		
<hr/>				
(51) <b>A63B 53/04</b>	(11) <b>2 117 653</b>	(51) <b>B06B 1/02</b>	(11) <b>1 738 836</b>	
A63B 53/08		(21) <b>06013098.6</b>	(45) 2018-08-08	
(21) <b>08729213.2</b>	(45) 2018-09-19	(32) 2005-07-01	(33) DE	(31) 102005030764
(32) 2007-02-07	(33) US	(31) 899951 P		
(54) Golfklubb med ett ihåligt pressurerat metallhuvud		(54) Förfarande och anordning för tillkoppling av ett ultraljudoscilleringsystem		
(73) Blowers, Alden, J., 774 Mays Boulevard 10-505, Incline Village, NV 89451, US		(73) Martin Walter Ultraschalltechnik AG, Hardtstrasse 13, 75334 Straubenhardt, DE		
<hr/>				
(51) <b>A63B 69/00</b>	(11) <b>2 988 837</b>	(51) <b>B09B 3/00</b>	(11) <b>2 885 090</b>	
A63B 7/00	G09B 19/00	B02C 19/00	B02C 25/00	
(21) <b>14729941.6</b>	(45) 2018-08-08	B26F 3/00	B26F 1/26	
(32) 2013-04-25	(33) WO	(31) 899951 P		
(31) PCT/FR2013/000114		B29B 17/02	B29B 17/04	
(54) Träningsanordning för brädsport		B09B 5/00	B29L 31/58	
(73) Claustre, Fanny, P.O. Box 5053, Port Vila, FR David, Thomas, P.O. Box 5053, Port Vila, FR		B29L 31/00		
<hr/>				
(51) <b>B01J 23/40</b>	(11) <b>2 437 884</b>	(21) <b>13829267.7</b>	(45) 2018-08-08	
B01J 29/068	B01J 20/02	(32) 2012-08-17	(33) AU	(31) 2012903549
B01J 35/10	B01D 53/86	(54) Metod för bearbetning av en begagnad madrass och en sönderdelningsanordning för sönderdelning av en madrass		
B01J 20/32	B01J 20/28	(73) Mattrec International Limited, 71-75 Shelton Street Covent Garden, London WC2H 9JQ, GB		
B01J 20/10	B01J 20/18			
B01J 37/02	B01J 20/20	(51) <b>B09B 5/00</b>	(11) <b>2 214 847</b>	
B01J 23/34	B01J 23/42	G21F 9/16	G21F 9/30	
B01J 23/44		G21F 5/14	G21F 5/12	
(21) <b>10784145.4</b>	(45) 2018-08-08	G21F 5/06	G21F 9/22	
(32) 2009-06-05	(33) US	(21) <b>08871966.1</b>	(45) 2018-08-08	
(31) 184414 P		(32) 2007-11-08	(33) US	(31) 986585 P
(54) Katalytisk artikel för avlägsnande av flyktiga organiska föreningar i lågtemperaturlämpningar		(54) System for and method of filling a container with hazardous waste		
(73) BASF Corporation, 100 Campus Drive, Florham Park, NJ 07932, US		(73) P&T Global Solutions, LLC, 299 South Main Street, Suite 1700, Salt Lake City, UT 84111, US		
<hr/>				
(51) <b>B01L 3/14</b>	(11) <b>2 080 555</b>	(51) <b>B21D 11/02</b>	(11) <b>1 771 261</b>	
(21) <b>09250121.2</b>	(45) 2018-10-17	B21D 25/04	B23B 31/12	
(32) 2008-01-17	(33) US	(21) <b>05734778.3</b>	(45) 2018-08-15	
(31) 15936		(32) 2004-05-05	(33) US	(31) 838246
(54) Utspädningskärl framställda i kortformat för immunodiagnostisk provning		(54) Gripanordning med snabbt utbytbara infästningsbackar, förfaranden för att gripa ett arbetsverktyg och sträckformningsmaskin med en sådan anordning		
(73) Ortho-Clinical Diagnostics, Inc., 100 Indigo Creek Drive, Rochester, NY 14626-5101, US		(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US		
<hr/>				
(51) <b>B03D 1/02</b>	(11) <b>2 506 979</b>	(51) <b>B22D 11/115</b>	(11) <b>2 158 985</b>	
B03D 1/012	B03D 103/02	B22D 11/04	B22D 11/11	
B03D 101/06		B22D 11/18		
(21) <b>10834290.8</b>	(45) 2018-09-12	(21) <b>08740581.7</b>	(45) 2018-09-19	
		(32) 2007-06-28	(33) JP	(31) 2007170578
		(54) Förfarande för stränggjutning av stål		
		(73) Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation, 6-1,		

# Meddelade europeiska patent 48/2018

Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP	(32) 2009-12-11 (33) JP (31) 2009282261
	(32) 2010-04-26 (33) JP (31) 2010101326
(51) <b>B22D 25/06</b> (11) <b>2 531 631</b>	(54) Återflödesugn
C21D 6/00 C22C 37/06 C21D 5/04	(73) Senju Metal Industry Co., Ltd, 23 Senju-Hashido-cho Adachi-ku, Tokyo 120-8555, JP
(21) <b>11736544.5</b> (45) 2018-09-12	(51) <b>B23K 9/00</b> (11) <b>3 208 030</b>
(32) 2010-02-01 (33) AU (31) 2010900377	B23K 35/30 B23K 35/36
(32) 2010-10-01 (33) AU (31) 2010904415	B23K 35/362 B23K 35/368
(54) Metallegering avsedd för användningar som kräver hög slaghållfasthet	B23K 35/02 C22C 38/40
(73) Weir Minerals Australia Ltd, 1 Marden Street, Artarmon, New South Wales 2064, AU	C22C 38/44 C22C 38/50
(51) <b>B22F 3/105</b> (11) <b>3 231 538</b>	(21) <b>1700242.2</b> (45) 2018-09-26
B23K 26/34 B29C 67/00	(32) 2016-02-22 (33) JP (31) 2016031481
(21) <b>17170008.1</b> (45) 2018-09-12	(54) Flusskärntråd för bågsvetsning av rostfritt duplexstål
(32) 2008-07-18 (33) GB (31) 0813241	(73) Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.), 2-4, Wakinohama-Kaigandori 2-chome, Chuo-ku,, Kobe-shi, Hyogo, 651-8585, JP
(54) Anordning och förfarande för tillverkning	
(73) Renishaw PLC, New Mills, Wotton-under-Edge, Gloucestershire GL12 8JR, GB	
(51) <b>B22F 3/15</b> (11) <b>2 593 254</b>	(51) <b>B23K 20/00</b> (11) <b>2 644 307</b>
C22C 47/06 B22F 5/04	B23B 27/18 B23B 27/20
D04C 1/06 F01D 5/28	B23K 1/19 B23K 35/30
(21) <b>11743844.0</b> (45) 2018-10-03	C22C 9/06 C22C 14/00
(32) 2010-07-12 (33) FR (31) 1055686	C22C 19/00 B23K 1/008
(32) 2010-07-12 (33) FR (31) 1055685	(21) <b>11843305.1</b> (45) 2018-08-15
(54) Förfarande för tillverkning av en komponent täckt med en slitbeläggning	(32) 2010-11-26 (33) JP (31) 2010263758
(73) Safran Aircraft Engines, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR	(54) Sammanfogad produkt
(51) <b>B22F 9/08</b> (11) <b>2 689 873</b>	(73) Sumitomo Electric Industries, Ltd., 5-33, Kitahama 4-chome Chuo-ku, Osaka-shi, Osaka 541-0041, JP
C22C 18/00	Sumitomo Electric Hardmetal Corp., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP
(21) <b>13170994.1</b> (45) 2018-08-08	National Institute of Advanced Industrial Science and Technology, 3-1 Kasumigaseki 1-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8921, JP
(32) 2012-07-25 (33) AT (31) 3042012 U	
(54) Förfarande för framställning av ett pulver av en metallegering	
(73) Rimmer, Karl, Oberdorferweg 3, 9231 Köstenberg, AT	
(51) <b>B23B 27/14</b> (11) <b>2 905 099</b>	(51) <b>B23P 19/02</b> (11) <b>2 598 280</b>
B23B 51/00 B23C 5/16	B25B 27/00
C23C 30/00 C23C 16/38	(21) <b>11812913.9</b> (45) 2018-09-19
(21) <b>13843870.0</b> (45) 2018-08-08	(32) 2011-06-26 (33) US (31) 201113168975
(32) 2012-10-02 (33) JP (31) 2012220509	(32) 2010-07-30 (33) US (31) 369623 P
(54) Ytbelagt skärredskap och förfarande för att producera detta	(54) Verktyg för indrivning av en gaffeltätning
(73) Sumitomo Electric Hardmetal Corp., 1-1, Koyakita 1-chome, Itami-shi, Hyogo 664-0016, JP	(73) Motion Pro. Inc., 3171 Swetzer Road, Loomis, CA 95650, US
(51) <b>B23C 5/10</b> (11) <b>2 979 799</b>	(51) <b>B25B 7/10</b> (11) <b>2 054 195</b>
B23C 5/16	(21) <b>07821741.1</b> (45) 2018-09-05
(21) <b>14773228.3</b> (45) 2018-10-17	(32) 2006-10-24 (33) DE (31) 102006050645
(32) 2013-03-29 (33) JP (31) 2013070821	(32) 2007-10-11 (33) DE (31) 102007049032
(54) Grovbearbetningsändfräs	(54) Tång med pivå som kan förflyttas mot verkan av en fjäderkraft
(73) Mitsubishi Materials Corporation, 3-2, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8117, JP	(73) KNIPEX-WERK C. Gustav Putsch KG, Oberkamper Strasse 13, 42349 Wuppertal, DE
(51) <b>B23K 3/08</b> (11) <b>2 511 036</b>	(51) <b>B25B 13/46</b> (11) <b>2 813 322</b>
B23K 1/008 F27B 9/24	(21) <b>14001416.8</b> (45) 2018-08-08
F27D 7/04 H05K 3/34	(32) 2013-06-12 (33) DE (31) 202013102518 U
B23K 101/42 B23K 1/015	(54) Spärrverktyg
F27D 17/00 F27B 9/30	(73) STAHLWILLE Eduard Wille GmbH & Co. KG, Lindenallee 27, 42349 Wuppertal, DE
(21) <b>10835961.3</b> (45) 2018-08-08	(51) <b>B25C 1/00</b> (11) <b>2 855 088</b>
	B25C 1/04
	(21) <b>13730974.6</b> (45) 2018-08-08
	(32) 2012-06-05 (33) US (31) 201261655681 P

# Meddelade europeiska patent 48/2018

<p>(32) 2013-03-12 (33) US (31) 201313796290</p> <p>(54) Spikningsverktyg som innefattar en fastsättningsresultatdetektor</p> <p>(73) Illinois Tool Works Inc., 155 Harlem Avenue, Glenview, IL 60025, US</p> <hr/> <p>(51) <b>B25C 1/10</b> (11) <b>3 181 297</b> B25C 1/16</p> <p>(21) <b>16200427.9</b> (45) 2018-08-08</p> <p>(32) 2015-12-18 (33) FR (31) 1562720</p> <p>(54) Bränslepatron för ett gasdrivet fixeringsverktyg och gasdrivet fixeringsverktyg som innefattar en sådan patron</p> <p>(73) Illinois Tool Works Inc., 155 Harlem Avenue, Glenview, IL 60025, US</p> <hr/> <p>(51) <b>B25F 1/00</b> (11) <b>2 335 882</b> (21) <b>10195325.5</b> (45) 2018-09-26</p> <p>(32) 2009-12-18 (33) US (31) 642227</p> <p>(54) Flerfunktionsverktyg</p> <p>(73) Leatherman Tool Group Inc., 12106 N.E. Ainsworth Circle, Portland, Oregon 97220, US</p> <hr/> <p>(51) <b>B29B 11/16</b> (11) <b>2 903 794</b> B29B 15/10 B29C 70/46 B29K 21/00 B29K 101/12</p> <p>(21) <b>13773227.7</b> (45) 2018-09-19</p> <p>(32) 2012-10-02 (33) EP (31) 12186973.9</p> <p>(54) Förfarande för tillverkning av ett halvfabrikat för framställning av en kompositformdel</p> <p>(73) Reifenhäuser GmbH &amp; Co. KG Maschinenfabrik, 53844 Troisdorf, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>B29C 70/44</b> (11) <b>2 749 401</b> B29L 31/06 B29C 37/00</p> <p>(21) <b>14162269.6</b> (45) 2018-08-22</p> <p>(32) 2010-11-11 (33) US (31) 944089</p> <p>(54) Hartsingjutning av kompositdelar med användning av en perforerad beskickningsskiva</p> <p>(73) The Boeing Company, 100 North Riverside Plaza, Chicago, IL 60606-1596, US</p> <hr/> <p>(51) <b>B32B 37/12</b> (11) <b>2 996 876</b> B32B 15/00 B32B 15/08 B44C 1/14 B29C 45/00 B32B 15/04 B32B 27/08 B32B 27/32 B29C 45/14 B29C 65/70 B32B 7/12 B29K 705/00 B29L 31/00 B44C 1/17</p> <p>(21) <b>14798494.2</b> (45) 2018-08-29</p> <p>(32) 2013-05-16 (33) US (31) 201361824077 P</p> <p>(32) 2013-10-31 (33) US (31) 201361897872 P</p> <p>(32) 2014-02-10 (33) US (31) 201461937704 P</p> <p>(54) Flerskiktmetalliserad strukturfilm för in-mold-etiketter, tryckta in-mold-etiketter bildade från en sådan film, och metoder för att applicera de tryckta etiketterna på en artikel under gjutningen av artikeln</p> <p>(73) Taghleef Industries Pty Ltd., 11 Moloney Drive, Wodonga Victoria 3690, AU</p> <hr/> <p>(51) <b>B41F 33/00</b> (11) <b>2 762 316</b> B41F 31/04</p> <p>(21) <b>14151603.9</b> (45) 2018-09-05</p> <p>(32) 2013-01-30 (33) DE (31) 102013100916</p>	<p>(54) Förfarande för reglering en regleringsparameter för ett färgverk</p> <p>(73) manroland web systems GmbH, Alois-Senefelder-Allee 1, 86153 Augsburg, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>B60C 11/00</b> (11) <b>2 651 661</b> (21) <b>11784466.2</b> (45) 2018-08-08</p> <p>(32) 2010-12-16 (33) DE (31) 102010061287</p> <p>(54) Pneumatiskt fordonsdäck</p> <p>(73) Continental Reifen Deutschland GmbH, Vahrenwalder Strasse 9, 30165 Hannover, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>B60C 23/04</b> (11) <b>2 792 509</b> (21) <b>13163921.3</b> (45) 2018-09-05</p> <p>(54) Däcktrycksensoranordning</p> <p>(73) CUB Elecparts Inc., No. 6, Ln. 546, Sec. 6 Zhanglu Rd. Fuxing Township, Changhua County, TW</p> <hr/> <p>(51) <b>B60D 1/24</b> (11) <b>2 781 378</b> B60D 1/30 B60D 1/62</p> <p>(21) <b>14160719.2</b> (45) 2018-08-08</p> <p>(32) 2013-03-19 (33) DE (31) 102013102796</p> <p>(54) Anordning och förfarande för bestämning av en knäckvinkel hos en långtradare</p> <p>(73) Schmitz Cargobull Gotha GmbH, Kindleber Strasse 99, 99867 Gotha, DE KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>B60G 11/26</b> (11) <b>2 247 455</b> B60G 9/00 B60G 11/27</p> <p>(21) <b>09707508.9</b> (45) 2018-09-05</p> <p>(32) 2008-02-04 (33) US (31) 25416</p> <p>(54) Fordonshjulupphängningsenhet med unik geometri</p> <p>(73) Hendrickson USA, L.L.C., 500 Park Boulevard, Suite 1010, Itasca, IL 60143, US</p> <hr/> <p>(51) <b>B60H 1/00</b> (11) <b>2 969 613</b> B60H 1/03 F24F 12/00 F24F 13/04</p> <p>(21) <b>14722438.0</b> (45) 2018-08-08</p> <p>(32) 2013-03-13 (33) US (31) 201361778854 P</p> <p>(54) Luftkonditioneringssystem som utnyttjar värmeåtervinningsventilation för friskluftstillförsel och klimatkontroll</p> <p>(73) Bergstrom, Inc., 2390 Blackhawk Road,, Rockford, IL 61125-6007, US</p> <hr/> <p>(51) <b>B60L 11/18</b> (11) <b>2 848 456</b> B60K 1/04 B62K 11/00</p> <p>(21) <b>13384002.5</b> (45) 2017-12-27</p> <p>(54) Elmotorcykel med löstagbart batteripaket utan upplyftande</p> <p>(73) SCUTUM LOGISTIC SL, C. Santiago Rusinol 18-20, 08950 Esplugues de Llobregat, ES</p> <hr/> <p>(51) <b>B60L 11/18</b> (11) <b>2 517 922</b> B60L 3/12 H04L 12/40 B60L 3/00</p> <p>(21) <b>12002919.4</b> (45) 2018-08-08</p> <p>(32) 2011-04-29 (33) DE (31) 102011100923</p> <p>(54) Industritruck med åtminstone ett litiumjonbatteri</p> <p>(73) Jungheinrich Aktiengesellschaft, Friedrich-Ebert-Damm 129, 22047 Hamburg, DE</p> <hr/> <p>(51) <b>B60R 16/02</b> (11) <b>2 444 288</b></p>
---	---

# Meddelade europeiska patent 48/2018

B60K 35/00		B63C 15/00	E04H 6/04
(21) <b>10789584.9</b>	(45) 2018-08-08	(21) <b>16716700.6</b>	(45) 2018-08-08
(32) 2009-06-19 (33) JP	(31) 2009146199	(32) 2015-01-15 (33) IT	(31) NA20150001
(54) Styrordning för ett industriellt fordon		(54) Snabbt, universiellt täckningssystem	
(73) KCM Corporation, 2680, Oka, Inami-cho, Kako-gun,, Hyogo 675-1113, JP		(73) PISAPIA, Antonio, Via T. Tasso, 69 - Parco Flora, Pal. 4, 80121 Napoli, IT	
(51) <b>B60T 17/00</b>	(11) <b>3 221 195</b>	(51) <b>B65D 19/18</b>	(11) <b>2 899 132</b>
B01D 53/26	G01N 27/22	(21) <b>15150265.5</b>	(45) 2018-08-29
(21) <b>15794557.7</b>	(45) 2018-09-05	(32) 2014-01-23 (33) DE	(31) 102014100742
(32) 2014-11-17 (33) DE	(31) 102014116801	(32) 2014-06-25 (33) DE	(31) 102014108853
(54) Tryckluftssystem med hygroskopisk sensor		(54) Behållare med en tillslutbar ilastningsöppning	
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE		(73) KTP Kunststoff Palettentechnik GmbH, Saarstrasse In den Röhrenwerken, 66359 Bous, DE	
(51) <b>B60W 30/18</b>	(11) <b>3 019 377</b>	(51) <b>B65D 41/04</b>	(11) <b>2 902 336</b>
(21) <b>14736666.0</b>	(45) 2018-08-08	B65D 53/04	B65D 51/22
(32) 2013-07-08 (33) DE	(31) 102013213302	(21) <b>15153057.3</b>	(45) 2018-08-29
(54) Styrssystem samt förfarande för drift av ett motorfordon		(32) 2011-11-18 (33) SE	(31) 1151098-9
(73) Volkswagen Aktiengesellschaft, Berliner Ring 2, 38440 Wolfsburg, DE		(54) Ett membran och en hals innefattandes sådant membran	
(51) <b>B61G 9/06</b>	(11) <b>3 006 300</b>	(51) <b>B65D 51/18</b>	(11) <b>2 497 720</b>
B61G 9/24		A61J 1/10	A61J 1/06
(21) <b>14003426.5</b>	(45) 2018-08-29	A61M 5/24	B65D 51/00
(54) Anslutningsanordning som är lämplig för att ansluta en kopplingsstång eller en anslutningsstång till en vagn av ett fordon med flera vagnar		(21) <b>10828411.8</b>	(45) 2018-08-08
(73) Dellner Couplers AB, Vikavägen 144, 791 95 Falun, SE		(32) 2009-11-06 (33) JP	(31) 2009255341
(51) <b>B62B 3/06</b>	(11) <b>3 088 275</b>	(54) Patronlock	
(21) <b>16164268.1</b>	(45) 2018-08-01	(73) Daikyo Seiko, LTD., 126-1, Kurohakama-Cho, Sano-shi, Tochigi 327-0813, JP	
(32) 2015-04-08 (33) US	(31) 201562144565 P	(51) <b>B65D 77/06</b>	(11) <b>3 126 259</b>
(54) Lastcentrerande anordningar och metoder för ett godshanteringsfordon		B65D 23/02	
(73) The Raymond Corporation, 20 South Canal Street, Greene, NY 13778, US		(21) <b>15718379.9</b>	(45) 2018-08-01
(51) <b>B62D 53/02</b>	(11) <b>3 003 840</b>	(32) 2014-04-04 (33) GB	(31) 201406075
B62D 21/18	B62D 24/00	(54) Container comprising a paperboard outer shell	
B60G 5/06	B60G 99/00	(73) Frugalpac Limited, Unit 19, Brightwell Barns, Waldringfield Road, Brightwell, Ipswich, IP10 0BJ, GB	
B62D 33/077	B62D 21/11	(51) <b>B66C 1/34</b>	(11) <b>2 958 846</b>
B60G 5/02	A01G 23/00	B66C 1/14	F16B 45/02
B62D 37/00	B60P 3/41	(21) <b>14753951.4</b>	(45) 2018-08-15
(21) <b>14807590.6</b>	(45) 2018-08-01	(32) 2013-02-21 (33) GB	(31) 201303118
(32) 2013-06-03 (33) FI	(31) 20135615	(54) Förbättrad fjärrslingfrigörare för kran	
(54) Arrangemang och förfarande att möjliggöra en rotationsrörelse mellan ett fordons boggiaxel eller dess axel för larvbandsdrift och fordonets stomme		(73) Desaulniers, Paul, 3591 Gouin E. 106, Montréal, Québec H1H5V7, CA	
(73) Ponsse OYJ, Ponssentie 22, 74200 Vieremä, FI		(51) <b>B67D 1/00</b>	(11) <b>2 669 244</b>
(51) <b>B63B 3/02</b>	(11) <b>2 842 862</b>	(21) <b>13181863.5</b>	(45) 2018-08-01
B63B 7/00	B63B 43/12	(32) 2007-07-25 (33) US	(31) 782833
B63B 1/32	B63B 13/00	(54) Dispenseringsdysanordning	
B63B 39/03	B63B 43/06	(73) The Coca-Cola Company, One Coca-Cola Plaza, NW, Atlanta, GA 30313, US	
B63B 3/26	B63B 3/38	(51) <b>C01B 32/60</b>	(11) <b>2 686 272</b>
B63B 35/14		B01D 9/00	B01J 19/18
(21) <b>12875411.6</b>	(45) 2018-08-08	C01B 32/225	C01F 11/18
(32) 2012-04-25 (33) KR	(31) 20120043183	(21) <b>12716225.3</b>	(45) 2018-08-01
(54) Båt försedd med flytenheter		(32) 2011-03-18 (33) DE	(31) 102011014348
(73) Cho, Dong Jin, 502-1201 Garak Ssangyong Apt. 140 Garakdong Songpa-gu, Seoul 138-747, KR		(54) Förfarande för kontinuerlig tillverkning av utfälld kalciumkarbonat	
(51) <b>B63B 17/02</b>	(11) <b>3 137 371</b>	(73) Fels-Werke GmbH, Geheimrat-Ebert-Strasse 12, 38640 Goslar, DE	
E04H 15/04	B60J 11/00	(51) <b>C01G 23/047</b>	(11) <b>2 139 814</b>

# Meddelade europeiska patent 48/2018

C22B 1/02	C22B 34/12	(32) 2012-07-13	(33) DE	(31) 102012212317
(21) <b>08728434.5</b>	(45) 2018-09-12	(54) Tioföretring av merkaptaner i C4-kolväteblandningar		
(32) 2007-03-26	(33) US	(73) Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strae 1-11, 45128 Essen, DE		
(54) Anrikning av titanhaltig malm	(31) 728446			
(73) University of Leeds, Leeds, LS2 9JT, GB				
(51) <b>C02F 3/30</b>	(11) <b>2 655 269</b>	(51) <b>C07D 207/48</b>	(11) <b>3 197 867</b>	
C02F 3/26	C02F 3/12	A61K 31/40	A61K 31/095	
C02F 3/20	C02F 101/16	C07D 207/30	C07D 207/335	
(21) <b>11807933.4</b>	(45) 2018-08-08	(21) <b>16786741.5</b>	(45) 2018-11-14	
(32) 2010-12-24	(33) FR	(32) 2015-04-27	(33) KR	(31) 20150058712
(54) Förfarande och anordning för vattenbehandling genom nitrering och avnitring, innefattande minst ett luftningssteg och minst ett steg med styrning av syretillförsel under luftningssteget	(31) 1061255	(32) 2016-02-03	(33) KR	(31) 20160013588
(73) Veolia Water Solutions & Technologies Support, LAquarène 1 Place Montgolfier, 94417 Saint-Maurice Cedex, FR		(54) Nya 4-metoxipyrrolderivat eller salter därav och farmaceutisk komposition innefattande desamma		
		(73) Daewoong Pharmaceutical Co., Ltd., 244, Galmachi-ro Jungwon-gu Seongnam-si, Gyeonggi-do 13211, KR		
(51) <b>C02F 3/32</b>	(11) <b>2 043 427</b>	(51) <b>C07D 231/14</b>	(11) <b>3 013 801</b>	
(21) <b>07784644.2</b>	(45) 2018-08-01	C07C 239/00		
(32) 2006-07-13	(33) AU	(21) <b>14731950.3</b>	(45) 2018-08-22	
(54) Akvaponiksystem	(31) 2006903780	(32) 2013-06-26	(33) EP	(31) 13173724.9
(73) Urban Ecological Systems Ltd, 87 Cecil Street, Nimbin, NSW 2480, AU		(54) Förfarande för stereoselektiv framställning av en pyrazolkarboxamid		
		(73) Syngenta Participations AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 Basel, CH		
(51) <b>C04B 35/624</b>	(11) <b>2 877 437</b>	(51) <b>C07D 241/18</b>	(11) <b>3 094 628</b>	
C04B 35/63	C04B 35/66	C07D 241/20	A61K 31/495	
C04B 35/043	F27D 1/00	A61P 35/04		
(21) <b>13725340.7</b>	(45) 2018-08-15	(21) <b>15703321.8</b>	(45) 2018-08-08	
(32) 2012-07-27	(33) DE	(32) 2014-01-17	(33) US	(31) 201461928754 P
(54) Torr blandning för en eldfast produkt och eldfast produkt med den torra blandningen och användning av denna produkt	(31) 102012015026	(32) 2014-05-09	(33) US	(31) 201461991129 P
(73) Refratechnik Holding GmbH, Adalperostrasse 82, 85737 Ismaning, DE		(54) N-azaspirocycloalkansubstituerade N-heteroarylföreningar och kompositioner för inhibering av aktiviteten av SHP2		
		(73) Novartis AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH		
(51) <b>C07C 1/12</b>	(11) <b>3 034 485</b>	(51) <b>C07D 333/38</b>	(11) <b>2 997 019</b>	
C07C 9/04		C07D 409/12		
(21) <b>15200377.8</b>	(45) 2018-08-29	(21) <b>14724109.5</b>	(45) 2018-08-08	
(32) 2014-12-17	(33) DE	(32) 2013-05-17	(33) EP	(31) 13168295.7
(54) Reaktion av koldioxid med väte under användning av ett permselektivt membran	(31) 102014118894	(32) 2013-09-19	(33) EP	(31) 13185227.9
(73) MUW SCREENTEC Filter- und Präzisionstechnik aus Metall GmbH, Graue Riethe 2, 29378 Wittingen, DE		(32) 2014-03-05	(33) EP	(31) 14157917.7
		(54) Derivat av sulfamoyltiofenamid och användning därav som läkemedel för behandling av hepatit B		
		(73) Janssen Sciences Ireland UC, Eastgate Village, Eastgate, Little Island, Co. Cork, IE		
(51) <b>C07C 1/20</b>	(11) <b>2 539 303</b>	(51) <b>C07D 401/12</b>	(11) <b>3 121 171</b>	
C07C 11/04	C07C 11/02	A61K 31/506	A61P 35/00	
B01J 27/28	B01J 38/06	(21) <b>16167355.3</b>	(45) 2018-08-15	
C07C 1/24		(32) 2010-12-17	(33) US	(31) 201061424194 P
(21) <b>11704825.6</b>	(45) 2018-09-05	(54) Kristallina former av 5-kloro-N2-(2-isopropoxi-5-metyl-4-piperidin-4-yl-fenyl)-N4[2-(propan-2-sulfonyl)fenyl]pyrimidin-2,4-diamin		
(32) 2010-02-24	(33) EP	(73) NOVARTIS AG, Lichtstrasse 35, 4056 Basel, CH		
(54) Bearbetbarhet för att bereda en alken	(31) 10250327.3			
(73) Technip E&C Limited, Witan Gate House 500-600 Witan Gate West, Milton Keynes, Buckinghamshire MK9 1BA, GB				
(51) <b>C07C 67/08</b>	(11) <b>3 197 861</b>	(51) <b>C07D 401/12</b>	(11) <b>3 218 365</b>	
C07C 69/82		C07D 413/12	C07D 417/12	
(21) <b>15771553.3</b>	(45) 2018-08-01	A61K 31/444	A61K 31/497	
(32) 2014-09-24	(33) EP	A61K 31/4439	A61K 31/506	
(54) Förfarande för framställning av diestrar av tereftalsyra	(31) 14186134.4	A61P 25/28		
(73) BASF SE, 67056 Ludwigshafen, DE		(21) <b>15805109.4</b>	(45) 2018-10-10	
		(32) 2014-11-10	(33) DK	(31) 201400648
		(32) 2015-08-07	(33) DK	(31) 201500447
(51) <b>C07C 319/18</b>	(11) <b>2 872 484</b>	(54) 2-amino-6-(difluormetyl)-5,5-difluor-6-fenyl-3,4,5,6-		
(21) <b>13734699.5</b>	(45) 2018-08-08			

# Meddelade europeiska patent 48/2018

<p>tetrahydropyridiner som BACE1-inhibitorer</p> <p>(73) H. Lundbeck A/S, Ottiliavej 9, 2500 Valby, DK</p> <hr/> <p>(51) <b>C07D 401/14</b> (11) <b>2 841 428</b>            C07D 405/14 C07D 413/14            C07D 401/04 C07D 403/04            C07D 403/10 C07D 239/42            C07D 409/04 C07D 409/14            C07D 413/04 C07D 413/10            C07D 417/04 C07D 417/14            C07D 471/04 C07D 491/048</p> <p>(21) <b>13719359.5</b> (45) 2018-08-22            (32) 2012-04-24 (33) US (31) 201261637512 P            (32) 2012-11-13 (33) US (31) 201261725652 P            (32) 2013-03-12 (33) US (31) 201361777806 P</p> <p>(54) DNA-PK-hämmare</p> <p>(73) Vertex Pharmaceuticals Incorporated, 50 Northern Avenue, Boston, MA 02210, US</p> <hr/> <p>(51) <b>C07D 471/04</b> (11) <b>3 197 892</b>            A61P 11/00 A61K 31/4375</p> <p>(21) <b>15767475.5</b> (45) 2018-09-05            (32) 2014-09-26 (33) GB (31) 201417002</p> <p>(54) Naftyridinderivat som alfa-v-beta-6-integrinantagonister för behandling av fibrotiska sjukdomar</p> <p>(73) GlaxoSmithKline Intellectual Property Development Limited, 980 Great West Road, Brentford Middlesex TW8 9GS, GB</p> <hr/> <p>(51) <b>C07H 19/167</b> (11) <b>3 060 566</b>            A61K 31/7076 A61P 21/00            A61P 25/00 A61P 25/28</p> <p>(21) <b>14855465.2</b> (45) 2018-09-05            (32) 2013-10-23 (33) US (31) 201361894699 P</p> <p>(54) Substanser för användning vid förebyggande och behandling av neurodegenerativa sjukdomar och smärta</p> <p>(73) Academia Sinica, 128, Academia Road, Section 2 Nankang, Taipei 11529, TW</p> <hr/> <p>(51) <b>C07H 21/02</b> (11) <b>2 270 024</b>            C07H 21/04 A61K 48/00            C12Q 1/68 C12N 15/85            C12N 15/86 C12P 19/34</p> <p>(21) <b>10175618.7</b> (45) 2018-10-24            (32) 2001-06-21 (33) US (31) 888360</p> <p>(54) Antisensmodulering av superoxiddismutas 1, lösligt uttryck</p> <p>(73) Ionis Pharmaceuticals, Inc., 2855 Gazelle Court, Carlsbad, CA 92010, US</p> <hr/> <p>(51) <b>C07K 14/08</b> (11) <b>3 178 841</b>            A61K 38/16</p> <p>(21) <b>17153032.2</b> (45) 2018-09-05            (32) 2010-07-21 (33) US (31) 366204 P</p> <p>(54) Peptidföreningar för att reglera komplementsystemet</p> <p>(73) Eastern Virginia Medical School, Office Of Technology Transfer 721 Fairfax Avenue, Suite 506, Norfolk, Virginia 23507, US            Childrens Health Foundation, Inc., 601 Childrens Lane, Norfolk, VA 23507, US            Eriko Life Sciences Ventures, LLC, 811 Redgate Avenue, Norfolk, VA 23507, US</p> <hr/> <p>(51) <b>C07K 14/415</b> (11) <b>2 924 047</b>            A61K 39/36 A61K 39/35</p>	<p>C07K 19/00</p> <p>(21) <b>15161237.1</b> (45) 2018-08-22            (32) 2006-06-09 (33) AT (31) 9942006</p> <p>(54) Vaccinbärare</p> <p>(73) BIOMAY AG, Lazarettgasse 19 Top 1, 1090 Wien, AT</p> <hr/> <p>(51) <b>C07K 14/545</b> (11) <b>2 598 526</b>            A61P 19/02</p> <p>(21) <b>11749612.5</b> (45) 2018-09-05            (32) 2011-06-06 (33) US (31) 201161493966 P            (32) 2011-01-25 (33) US (31) 201161436178 P            (32) 2011-06-06 (33) US (31) 201161493967 P            (32) 2011-01-25 (33) US (31) 201161436184 P            (32) 2010-07-29 (33) US (31) 368799 P</p> <p>(54) Kimerisk IL-1 receptortyp i agonister och antagonist</p> <p>(73) Eleven Biotherapeutics, Inc., 215 First Street Suite 400, Cambridge, MA 02142, US</p> <hr/> <p>(51) <b>C07K 14/73</b> (11) <b>2 958 937</b>            C07K 14/705 C12N 15/85            A01K 67/027 C07K 14/74</p> <p>(21) <b>14708429.7</b> (45) 2018-08-15            (32) 2013-02-22 (33) US (31) 201361767811 P</p> <p>(54) Möss som uttrycker humaniserade huvudhistokompatibilitetskomplex</p> <p>(73) Regeneron Pharmaceuticals, Inc., 777 Old Saw Mill River Road, Tarrytown, NY 10591, US</p> <hr/> <p>(51) <b>C07K 16/28</b> (11) <b>2 718 322</b>            A61K 39/395 A61P 37/00</p> <p>(21) <b>12725447.2</b> (45) 2018-08-08            (32) 2011-06-06 (33) EP (31) 11168787.7            (32) 2011-07-07 (33) US (31) 201161505137 P            (32) 2012-03-13 (33) EP (31) 12159172.1</p> <p>(54) Terapeutiska antikroppar</p> <p>(73) Novo Nordisk A/S, Novo Allé, 2880 Bagsværd, DK</p> <hr/> <p>(51) <b>C07K 16/28</b> (11) <b>2 921 503</b>            C07K 19/00 C12N 15/13            C12N 15/63 C12N 1/15            C12N 1/21 C12N 5/10            G01N 33/53 C07K 1/22            A61K 39/395 A61P 35/00            A61P 29/00 A61P 37/02</p> <p>(21) <b>13855456.3</b> (45) 2018-08-08            (32) 2012-11-16 (33) CN (31) 201210465918</p> <p>(54) Human antikropp riktad mot human epidermal tillväxtfaktorreceptor, gen som kodar för densamma och användning därav</p> <p>(73) Shanghai Saiyuan Bio-Technology Co., Ltd., Room 2530, Second floor, No. 20, Lane 77, Yue Yang Road Xuhui Distr, Shanghai 200031, CN</p> <hr/> <p>(51) <b>C07K 16/28</b> (11) <b>3 135 691</b>            C07K 16/00 C07K 16/46            A61K 39/395 A61P 35/00</p> <p>(21) <b>16192250.5</b> (45) 2018-08-15            (32) 2008-12-02 (33) WO (31) PCT/IB2008/055663            (32) 2009-06-05 (33) US (31) 184502 P</p> <p>(54) Anti-CMET-antikropp</p> <p>(73) PIERRE FABRE MEDICAMENT, 45 place Abel Gance, 92100 Boulogne-Billancourt, FR</p> <hr/> <p>(51) <b>C07K 16/28</b> (11) <b>2 614 082</b>            A61K 39/395 A61P 35/00</p>
---	---

# Meddelade europeiska patent 48/2018

(21) <b>11764859.2</b>	(45) 2018-10-03	(32) 2013-11-15	(33) FR	(31) 1361219
(32) 2010-09-09	(33) US	(31) 381210 P		
(54) 4-1BB-bindemolekyler				
(73) Pfizer Inc., 235 East 42nd Street, New York, NY 10017, US				
<hr/>				
(51) <b>C07K 16/30</b>	(11) <b>2 325 210</b>			
A61K 39/395	A61P 35/00			
C12N 5/12	A61K 51/10			
A61K 45/06	C07K 16/18			
C07K 16/28	A61K 39/00			
(21) <b>10011772.0</b>	(45) 2018-09-05			
(32) 2005-11-24	(33) EP	(31) 05025657.7		
(54) Monoklonala antikroppar mot claudin-18 för behandling av cancer				
(73) Astellas Pharma Inc., 5-11, Nihonbashi-Honcho 2-chome, Chuo-ku, Tokyo, 103-8411, JP TRON - Translationale Onkologie an der Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz gemein, Freiligrathstrasse 12, 55131 Mainz, DE				
<hr/>				
(51) <b>C08B 15/02</b>	(11) <b>2 576 627</b>			
C08H 8/00				
(21) <b>11729639.2</b>	(45) 2018-08-08			
(32) 2010-06-07	(33) FI	(31) 20105639		
(54) Tillverkning av mikrocellulosa				
(73) Kemira OYJ, Porokkalankatu 3, 00180 Helsinki, FI				
<hr/>				
(51) <b>C08C 19/25</b>	(11) <b>3 098 242</b>			
C08F 297/04	C08L 53/02			
C09J 11/06	C09J 11/08			
C09J 153/02				
(21) <b>15740711.5</b>	(45) 2018-08-29			
(32) 2014-01-23	(33) JP	(31) 2014010810		
(54) Block copolymer composition and adhesive composition				
(73) ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA, 1-105, Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP Japan Elastomer Co., Ltd., 1-105, Kanda Jinbocho Chiyoda-ku, Tokyo 101-8101, JP				
<hr/>				
(51) <b>C08F 12/26</b>	(11) <b>3 280 744</b>			
C08F 212/14	C08F 230/08			
C07F 7/10	C08F 236/10			
(21) <b>16718258.3</b>	(45) 2018-08-15			
(32) 2015-04-10	(33) EP	(31) 15461526.4		
(54) [bis(trihydrokarbylsilyl)aminosilyl]-funktionaliserad styren och förfarande för framställning därav				
(73) Synthos S.A., ul. Chemikow 1, 32-600 Oswiecim, PL Fundacja Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu, ul. Rubiez 46, PL-61-612 Poznan, PL				
<hr/>				
(51) <b>C08F 285/00</b>	(11) <b>3 068 814</b>			
C09D 151/00				
(21) <b>14814919.8</b>	(45) 2018-08-08			
(32) 2013-11-15	(33) FR	(31) 1361206		
(54) Vattenhaltig polymerdispersion av multistrukturerade partiklar för vattenhaltiga beläggningar med förbättrad blockerings- och fingeravtrycksresistens och hårdhet				
(73) Arkema France, 420, rue dEstienne dOrves, 92700 Colombes, FR				
<hr/>				
(51) <b>C08F 285/00</b>	(11) <b>3 068 815</b>			
C09D 151/00				
(21) <b>14814920.6</b>	(45) 2018-08-08			
<hr/>				
(51) <b>C08K 5/12</b>	(11) <b>2 834 296</b>			
C08L 67/02				
(21) <b>13717636.8</b>	(45) 2018-08-08			
(32) 2012-04-01	(33) US	(31) 201261618832 P		
(54) Polar soluble oxygen scavenging compositions and articles thereof				
(73) Biochemtex S.p.A., Strada Ribrocca 11, 15057 Tortona (AL), IT				
<hr/>				
(51) <b>C08L 9/06</b>	(11) <b>3 280 766</b>			
C07F 7/10	C08F 236/10			
C08F 212/14	C08F 12/26			
B60C 1/00				
(21) <b>16719032.1</b>	(45) 2018-08-15			
(32) 2015-04-10	(33) EP	(31) 15461525.6		
(54) Elastomera sampolymerer baserade på [bis(trihydrokarbylsilyl)aminosilyl]-funktionaliserad styren och deras användning vid framställning av gummi				
(73) Synthos S.A., ul. Chemikow 1, 32-600 Oswiecim, PL				
<hr/>				
(51) <b>C08L 97/02</b>	(11) <b>2 780 419</b>			
C08L 1/02	C08L 23/06			
C08L 23/12	C08L 25/06			
(21) <b>11793849.8</b>	(45) 2018-09-12			
(54) Sammansatt produkt, ett förfarande för tillverkande en sammansatt produkt och dess användning, en materialkomponent och en slutlig produkt				
(73) UPM-Kymmene Corporation, Alvar Aallon katu 1, 00100 Helsinki, FI				
<hr/>				
(51) <b>C10L 1/14</b>	(11) <b>2 998 384</b>			
C10M 133/52	C10M 163/00			
C10L 1/22	C10L 1/2383			
C10L 1/2387	C10L 10/18			
C10M 133/56	C10M 159/12			
C08F 8/32	C08F 8/44			
(21) <b>15188108.3</b>	(45) 2018-08-08			
(32) 2005-06-16	(33) US	(31) 691115 P		
(54) Dieselbränslekomposition som innefattar en detergent i form av ett kvartärt ammoniumsalt				
(73) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Boulevard, Wickliffe, OH 44092-2298, US				
<hr/>				
(51) <b>C10M 133/06</b>	(11) <b>2 723 836</b>			
C10M 149/14				
(21) <b>12730740.3</b>	(45) 2018-08-08			
(32) 2011-06-21	(33) US	(31) 201161499333 P		
(54) nvändning i en smörjande komposition som innefattar ett dispergeringsmedel				
(73) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Boulevard, Wickliffe, OH 44092-2298, US				
<hr/>				
(51) <b>C10M 145/14</b>	(11) <b>2 438 147</b>			
C10M 149/04	C10M 149/06			
C10N 20/02				
(21) <b>10724210.9</b>	(45) 2018-08-08			
(32) 2009-06-04	(33) US	(31) 184007 P		



# Meddelade europeiska patent 48/2018

(54) Polymetakrylater som viskositetsmodifierande medel för högt VI	(32) 2013-05-03 (33) EP (31) 13166465.8
(73) The Lubrizol Corporation, 29400 Lakeland Blvd., Wickliffe, OH 44092-2298, US	(32) 2013-06-18 (33) EP (31) 13172515.2
(51) <b>C10M 173/00</b> (11) <b>2 220 200</b>	(32) 2013-06-26 (33) EP (31) 13173818.9
C10M 169/04 C10M 105/04	(54) Oligonukleotider för att göra en förändring i sekvensen av en mål-RNA-molekyl närvarande i en levande cell
C10M 125/24 B05D 3/02	(73) ProQR Therapeutics II B.V., Zernikedreef 9, 2333 CK Leiden, NL
C08J 5/18 C10M 173/02	(51) <b>C12N 15/113</b> (11) <b>2 499 249</b>
(21) <b>08849428.1</b> (45) 2018-09-19	A61K 31/712 A61P 21/00
(32) 2007-11-16 (33) US (31) 988617 P	(21) <b>10829367.1</b> (45) 2018-08-08
(54) Torrfilmsbildande, antikorrosivt, kallformningssmörjmedel	(32) 2009-11-12 (33) AU (31) 2009905549
(73) Henkel AG & Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE	(54) Antisensmolekyler och metoder för behandling av patologier
(51) <b>C11C 3/00</b> (11) <b>2 922 935</b>	(73) The University Of Western Australia, Stirling Highway, Nedlands, Western Australia 6907, AU
C11C 3/12 C10G 3/00	(51) <b>C12N 15/113</b> (11) <b>2 726 613</b>
C01B 3/22 C10G 45/00	A61K 31/713
(21) <b>13814256.7</b> (45) 2018-08-08	(21) <b>12804876.6</b> (45) 2018-08-08
(32) 2012-11-26 (33) PL (31) 40177212	(32) 2011-06-30 (33) EP (31) 11172235.1
(54) Förfarande för erhållande av paraffinkolväten ur naturligt fett	(32) 2012-06-28 (33) US (31) 201213535454
(73) Instytut Chemii Przemysłowej, Ul. Rydygiera 8, 01-793 Warszawa, PL	(54) Kompositioner och förfaranden för inhibering av genuttryck av Hepatit B-virus
(51) <b>C12N 1/00</b> (11) <b>2 954 041</b>	(73) Arrowhead Pharmaceuticals, Inc., 225 South Lake Avenue Suite 1050, Pasadena, CA 91101, US
(21) <b>14749483.5</b> (45) 2018-08-29	(51) <b>C12N 15/113</b> (11) <b>3 222 724</b>
(32) 2013-02-06 (33) US (31) 201361849973 P	A61K 31/713 C07H 21/00
(54) Dried spore germinative compound mixtures	C12Q 1/68 A01K 67/027
(73) Envera LIC, LLC, 220 Garfield Avenue, West Chester, PA 19380, US	C12N 5/10
(51) <b>C12N 5/10</b> (11) <b>3 135 692</b>	(21) <b>17160954.8</b> (45) 2018-10-31
C12N 15/09 C12N 15/62	(32) 2002-08-05 (33) EP (31) 02017601.2
C12N 15/82 C12N 15/86	(32) 2002-08-12 (33) US (31) 402541 P
A61K 47/68 C07K 16/18	(32) 2003-04-10 (33) EP (31) 03008383.6
C07K 16/30 G01N 33/574	(54) Ytterligare nya former av interfererande RNA-molekyler
A61K 39/00 G01N 33/577	(73) Silence Therapeutics GmbH, Robert-Rössle-Strasse 10, 13125 Berlin, DE
(21) <b>16187573.7</b> (45) 2018-08-01	(51) <b>C12N 15/82</b> (11) <b>2 986 727</b>
(32) 2010-06-16 (33) US (31) 355516 P	A01H 5/10
(54) Antikroppar mot endoplasmin och användning av dessa	(21) <b>14721239.3</b> (45) 2018-08-01
(73) University of Pittsburgh of the Commonwealth System of Higher Education Office of Techn. Management, 1st Floor Gardner Steel Conference Center 130 Thackeray Avenue, Pittsburgh, PA 15260 Pennsylvania, US	(32) 2013-04-19 (33) EP (31) 13164421.3
(51) <b>C12N 9/16</b> (11) <b>3 097 188</b>	(54) Brassica-växter av hybridtyp och förfaranden för framställning därav
A61K 38/46 C12N 9/96	(73) Bayer CropScience NV, J.E. Mommaertslaan 14, 1831 Diegem, BE
(21) <b>15703640.1</b> (45) 2018-08-29	(51) <b>C12P 7/04</b> (11) <b>2 678 432</b>
(32) 2014-01-24 (33) EP (31) 14152542.8	(21) <b>12749472.2</b> (45) 2018-08-01
(54) Nedströmsbehandling av alkaliskt fosfatas	(32) 2011-02-25 (33) US (31) 201161446832 P
(73) AM-Pharma B.V., Rumpsterweg 6, 3981 AK Bunnik, NL	(54) Rekombinanta mikroorganismer och användningar för dessa
(51) <b>C12N 15/10</b> (11) <b>3 205 722</b>	(73) Lanzatech New Zealand Limited, 24 Balfour Road Parnell, Auckland 1052, NZ
(21) <b>16155286.4</b> (45) 2018-08-01	(51) <b>C12P 39/00</b> (11) <b>3 140 416</b>
(54) Anordning och förfarande för isolering av nukleinsyror ur helblod	C12R 1/645 C12R 1/01
(73) Sarstedt AG & Co. KG, Sarstedtstrasse 1, 51588 Nürnbrecht, DE	(21) <b>15723471.7</b> (45) 2018-08-01
(51) <b>C12N 15/11</b> (11) <b>3 103 872</b>	(32) 2014-05-09 (33) EP (31) 14167774.0
A61K 48/00 A61K 31/7088	(54) Samodling av Propionibacterium och jäst
(21) <b>16166821.5</b> (45) 2018-08-29	(73) Acies Bio d.o.o., Tehnoloski park 21, 1000 Ljubljana, SI
(32) 2012-07-12 (33) US (31) 201261670681 P	Arima d.o.o., Zelezna cesta 18, 1000 Ljubljana, SI
(32) 2012-10-26 (33) US (31) 201261718801 P	

# Meddelade europeiska patent 48/2018

(51) <b>C12Q 1/68</b>	(11) <b>3 017 065</b>	C22C 38/42	C22C 38/44
B01J 19/00	C07H 21/00	C22C 38/46	C22C 38/48
C09D 133/26		C22C 38/50	C22C 38/54
(21) <b>14741745.5</b>	(45) 2018-09-12	C22C 38/58	C21C 7/064
(32) 2013-07-01 (33) US	(31) 201361841647 P	(21) <b>12748966.4</b>	(45) 2018-09-19
(32) 2014-03-27 (33) US	(31) 201461971381 P	(32) 2011-02-24 (33) JP	(31) 2011038956
(54) Katalysatorfri funktionalisering av en yta och ympning av polymerer		(32) 2011-03-10 (33) JP	(31) 2011053458
(73) Illumina, Inc., 5200 Illumina Way, San Diego, CA 92122, US		(32) 2012-01-18 (33) JP	(31) 2012007784
		(32) 2012-01-18 (33) JP	(31) 2012007785
(51) <b>C12Q 1/6827</b>	(11) <b>3 169 798</b>	(54) Höghållfast stålplåt med utsökt töjningsformbarhet och böjbarhet och förfarande för framställning av götstål	
C12Q 1/6858	C12Q 1/6883	(73) Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP	
C12Q 1/6886			
(21) <b>15741290.9</b>	(45) 2018-09-12	(51) <b>C22B 3/26</b>	(11) <b>3 152 338</b>
(32) 2014-07-18 (33) GB	(31) 201412834	C22B 3/00	C22B 11/00
(54) Förfarande för att detektera en genetisk variant		(21) <b>15731385.9</b>	(45) 2018-08-15
(73) Cancer Research Technology Limited, Angel Building 407 St. John Street, London EC1V 4AD, GB		(32) 2014-06-05 (33) FI	(31) 20145517
		(54) Lösningssmedelsextraktion av guld	
(51) <b>C12Q 1/683</b>	(11) <b>3 180 441</b>	(73) Outotec (Finland) Oy, Rauhalanpuisto 9, 02230 Espoo, FI	
C12Q 1/6858	C12Q 1/6886		
C12Q 1/6883		(51) <b>C22B 11/00</b>	(11) <b>3 004 407</b>
(21) <b>15747564.1</b>	(45) 2018-09-26	C22B 3/04	C22B 1/00
(32) 2014-08-13 (33) US	(31) 201462037057 P	C22B 3/08	
(54) Metod för att estimeras mängden av ett metylerat lokus i ett prov		(21) <b>14803553.8</b>	(45) 2018-08-15
(73) Vanadis Diagnostics, Vetenskapsvägen 10, 191 38 Sollentuna, SE		(32) 2013-05-29 (33) US	(31) 201361828558 P
		(54) Metod för förbehandling av oxidmalm som innehåller guld	
(51) <b>C12Q 1/6848</b>	(11) <b>2 935 618</b>	(73) Barrick Gold Corporation, 161 Bay St., Suite 3700 Canada Trust Tower BCE Place, Toronto, Ontario M5J 2S1, CA	
C12Q 1/6853	C12Q 1/6869		
(21) <b>13814143.7</b>	(45) 2018-08-08	(51) <b>C22B 15/00</b>	(11) <b>3 132 064</b>
(32) 2012-12-23 (33) EP	(31) 12199315.8	(21) <b>15723544.1</b>	(45) 2018-08-15
(32) 2013-07-04 (33) EP	(31) 13175199.2	(32) 2014-04-17 (33) FI	(31) 20145367
(54) Methods and primer sets for high throughput PCR sequencing		(54) Förfarande för framställning av katodkoppar	
(73) HS Diagnostics GmbH, Wrangelstrasse 11-12, 12165 Berlin, DE		(73) Outotec (Finland) Oy, Rauhalanpuisto 9, 02230 Espoo, FI	
(51) <b>C12Q 1/6869</b>	(11) <b>2 943 589</b>	(51) <b>C22C 9/06</b>	(11) <b>3 006 582</b>
C12Q 1/6834		C22C 9/02	C22F 1/08
(21) <b>14728620.7</b>	(45) 2018-10-10	B21B 1/46	B22D 11/00
(32) 2013-01-09 (33) US	(31) 201361750682 P	B22D 11/06	B22D 11/12
(54) Förfaranden och fasta underlag för provberedning användande transposomer		B22D 21/00	H01B 1/02
(73) Illumina Cambridge Limited, Chesterford Research Park, Little Chesterford Nr Saffron Walden Essex CB10 1XL, GB		H01B 5/02	
		(21) <b>14800860.0</b>	(45) 2018-10-10
(51) <b>C12Q 1/6886</b>	(11) <b>2 922 970</b>	(32) 2013-05-24 (33) JP	(31) 2013110079
(21) <b>13799501.5</b>	(45) 2018-08-08	(32) 2014-03-28 (33) JP	(31) 2014068368
(32) 2012-11-20 (33) SE	(31) 1251310-7	(54) Kopparlegeringstråd	
(32) 2013-05-16 (33) SE	(31) 1350602-7	(73) Mitsubishi Materials Corporation, 3-2, Otemachi 1-chome, Chiyoda-ku Tokyo 100-8117, JP	
(54) Prognostiskt förfarande för individer med prostatacancer			
(73) Phadia AB, Box 6460, 751 37 Uppsala, SE		(51) <b>C22C 38/00</b>	(11) <b>2 283 167</b>
		C22C 38/02	C22C 38/04
(51) <b>C21C 7/06</b>	(11) <b>2 592 169</b>	C22C 38/06	C22C 38/22
C22C 1/00	C22C 38/00	(21) <b>09730026.3</b>	(45) 2018-08-29
C22C 38/02	C22C 38/04	(32) 2008-04-10 (33) DE	(31) 102008018135
C22C 38/06	C22C 38/08	(54) Järn-krom-aluminium-legering med lång livslängd och ringa ändringar i värmesistens	
C22C 38/12	C22C 38/16	(73) VDM Metals International GmbH, Plettenberger Strae 2, 58791 Werdohl, DE	
C22C 38/18	C22C 38/26		
C22C 38/32	C22C 38/38	(51) <b>C22C 38/00</b>	(11) <b>3 173 503</b>
		B21B 3/02	C21D 8/12

# Meddelade europeiska patent 48/2018

<p>C22C 38/14 H01F 1/16 B32B 15/01 C22C 38/02 C22C 38/06 H01F 1/01</p>	<p>C22C 38/16 H01F 27/245 C22C 1/02 C22C 38/04 C22C 38/12</p>	<p>motverkande av vidhäftning vid tyg samt förfarande för minskning av vidhäftningen mellan en ovävd bana och en tygyta (73) Solenis Technologies Cayman, L.P., Mühlentalstrasse 38, 8200 Schaffhausen, CH</p>
<p>(21) <b>16202320.4</b> (32) 2011-08-18 (33) JP (32) 2011-08-18 (33) JP (54) Framställningsförfarande för icke-orienterad elplåt (73) Nippon Steel &amp; Sumitomo Metal Corporation, 6-1, Marunouchi 2-chome Chiyoda-ku, Tokyo 100-8071, JP</p>	<p>(45) 2018-09-26 (31) 2011179066 (31) 2011179072</p>	<p>(51) <b>E01B 9/68</b> (21) <b>14729627.1</b> (32) 2013-06-12 (33) DE (54) Anordning för en rälsbefästningspunkt och underläggsplatta (73) Vossloh-Werke GmbH, Vosslohstrasse 4, 58791 Werdohl, DE</p>
<p>(51) <b>C23C 2/00</b> C23C 2/38 (21) <b>12872035.6</b> (54) Anordning för att applicera en beläggning på en långsträckt produkt (73) Kulakovsky, Aleksandr Aleksandrovich, Arkhangelsky pereulok 7/1-15, Moscow 101000, RU</p>	<p>(11) <b>2 829 625</b> C23C 2/40 (45) 2018-08-08</p>	<p>(51) <b>E02B 17/00</b> E02B 17/02 (21) <b>14171980.7</b> (54) Offshorefundament för vindenergianläggningar med flerskiktad beläggning (73) reamotion GmbH, Schanzenstrae 50a, 27753 Delmenhorst, DE Construction Research &amp; Technology GmbH, Dr.-Albert-Frank-Str. 32, 83308 Trostberg, DE</p>
<p>(51) <b>C23C 22/44</b> (21) <b>15722112.8</b> (32) 2014-05-01 (33) GB (54) Icke-kromatfärgad konvertbetrykning för aluminium (73) Henkel AG &amp; Co. KGaA, Henkelstrasse 67, 40589 Düsseldorf, DE</p>	<p>(11) <b>3 137 652</b> (45) 2018-10-10 (31) 201407690</p>	<p>(51) <b>E04B 1/70</b> E04B 2/70 (21) <b>06012477.3</b> (32) 2005-06-20 (33) FI (54) Stockväggstruktur (73) Honkarakenne, Oyj, PL 31, 04401 Järvenpää, FI</p>
<p>(51) <b>C25B 11/04</b> C02F 1/461 (21) <b>15798127.5</b> (32) 2014-11-24 (33) IT (54) Anod för elektrolytisk utveckling av klor (73) Industrie De Nora S.p.A., Via Bistolfi, 35, 20134 Milano, IT</p>	<p>(11) <b>3 224 392</b> C25B 1/26 (45) 2018-09-12 (31) MI20142020</p>	<p>(51) <b>E05F 3/12</b> (21) <b>16196532.2</b> (32) 2015-11-30 (33) DE (54) Hölje för en drivning av en dörr eller ett fönster (73) GEZE GmbH, Reinhold-Vöster-Strae 21-29, 71229 Leonberg, DE</p>
<p>(51) <b>D03D 13/00</b> D03D 1/00 B60R 22/12 (21) <b>12772110.8</b> (32) 2011-10-12 (33) DE (32) 2012-02-21 (33) DE (54) Säkerhetsbälte för ett säkerhetsbältessystem (73) Carl Stahl GmbH &amp; Co. KG, Anhauser Strasse 7, 89542 Herbrechtingen, DE</p>	<p>(11) <b>2 659 039</b> D03D 5/00 (45) 2018-09-26 (31) 102011084336 (31) 202012001690 U</p>	<p>(51) <b>E21B 44/00</b> F02D 29/02 (21) <b>14880917.1</b> (32) 2014-01-31 (33) JP (54) Borrningsanordning och automatiskt gasregleringsprogram (73) Furukawa Rock Drill Co., Ltd., 5-3 Nihonbashi 1-chome Chuo-ku, Tokyo 103-0027, JP</p>
<p>(51) <b>D21H 11/18</b> D21B 1/34 (21) <b>15717527.4</b> (32) 2014-03-31 (33) FI (54) Förfarande för produktion av nanofibrillär cellulosa samt nanofibrillär cellulosaprodukt (73) UPM-Kymmene Corporation, Alvar Aallon katu 1, 00100 Helsinki, FI</p>	<p>(11) <b>3 126 570</b> (45) 2018-08-29 (31) 20145298</p>	<p>(51) <b>E21D 20/00</b> (21) <b>15733724.7</b> (32) 2014-07-03 (33) SE (54) Förfarande och arrangemang för bultmontage i en tunnelvägg (73) Skanska Sverige AB, 112 74 Stockholm, SE</p>
<p>(51) <b>D21H 25/00</b> D21H 27/00 D06M 13/02 D06M 13/07 D06M 13/467 B05D 5/08 D06M 13/473 D21F 5/18 (21) <b>14727291.8</b> (32) 2013-04-18 (33) US (54) Användande av sammansättning för högeffektivt</p>	<p>(11) <b>2 986 778</b> D21F 1/00 D06M 13/03 D06M 13/46 D06M 13/224 D06M 13/148 D06M 15/227 D06M 15/643 (45) 2018-09-26 (31) 201361813286 P</p>	<p>(51) <b>F01D 5/30</b> F01D 9/04 (21) <b>15748279.5</b> (32) 2014-07-08 (33) FR (54) Montering av skovlar i periferin hos en skiva till en turbomaskin (73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR</p>
<p>(21) <b>14727291.8</b> (32) 2013-04-18 (33) US (54) Användande av sammansättning för högeffektivt</p>	<p>(45) 2018-09-26 (31) 201361813286 P</p>	<p>(51) <b>F01D 11/14</b> (21) <b>15732841.0</b> (32) 2014-06-06 (33) FR</p>

# Meddelade europeiska patent 48/2018

<p>(54) Förfarande för dimensionering av en turbomaskin</p> <p>(73) SAFRAN AIRCRAFT ENGINES, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR Ecole Centrale de Lyon, 36, avenue Guy de Collongue, 69130 Ecully, FR Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS), 3, rue Michel Ange, 75016 Paris, FR Ecole Nationale d'Ingénieurs de Saint-Etienne, 58, rue Jean Parot, 42100 Saint-Etienne, FR</p>	<p>(54) Geotermiskt energisystem och driftsförfarande</p> <p>(73) Erda Master IPCO Limited, 22-24 Seale Street, St. Helier JE2 3QG, JE</p>
<p>(51) <b>F01N 3/20</b> (11) <b>3 139 011</b></p> <p>(21) <b>16183324.9</b> (45) 2018-10-17</p> <p>(32) 2015-09-03 (33) DE (31) 102015114723</p> <p>(54) Avgasgasutrustning för en förbränningsmotor</p> <p>(73) Eberspächer Exhaust Technology GmbH &amp; Co. KG, Homburger Strasse 95, 66539 Neunkirchen, DE</p>	<p>(51) <b>F04B 1/02</b> (11) <b>3 258 111</b></p> <p>F04B 49/06 A61B 17/00</p> <p>F04B 53/00 F04B 53/14</p> <p>F04B 53/22 A61B 17/3203</p> <p>(21) <b>16174475.0</b> (45) 2018-08-15</p> <p>(54) Pumpmodul</p> <p>(73) MEDAXIS AG, Bahnhofstrasse 9, 6340 Baar, CH</p>
<p>(51) <b>F02D 29/00</b> (11) <b>2 444 635</b></p> <p>F02D 41/02 B60W 10/06</p> <p>B60W 30/184 E02F 9/22</p> <p>F02D 41/22 F02D 31/00</p> <p>F16H 59/46 F16H 59/70</p> <p>(21) <b>10789556.7</b> (45) 2018-08-08</p> <p>(32) 2009-06-19 (33) JP (31) 2009146197</p> <p>(54) Motorstyransordning för ett arbetsfordon</p> <p>(73) KCM Corporation, 2680, Oka, Inami-cho Kako-gun, Hyogo 675-1113, JP</p>	<p>(51) <b>F04C 18/02</b> (11) <b>2 740 938</b></p> <p>(21) <b>12822800.4</b> (45) 2018-09-12</p> <p>(32) 2011-08-05 (33) JP (31) 2011171467</p> <p>(54) Spiralförmigt element och fluidmaskin av spiraltyp</p> <p>(73) Mitsubishi Heavy Industries, Ltd., 16-5, Konan 2-chome Minato-ku, Tokyo 108-8215, JP</p>
<p>(51) <b>F02K 9/97</b> (11) <b>2 489 866</b></p> <p>(21) <b>12000560.8</b> (45) 2018-08-01</p> <p>(32) 2011-02-15 (33) DE (31) 102011011220</p> <p>(54) Raketmotor med en utkörbar dysförlängning</p> <p>(73) ArianeGroup GmbH, Robert-Koch-Strae 1, 82024 Taufkirchen, DE</p>	<p>(51) <b>F04D 29/02</b> (11) <b>2 494 210</b></p> <p>F04D 29/16 F04D 29/44</p> <p>F01D 11/12</p> <p>(21) <b>10771600.3</b> (45) 2018-09-26</p> <p>(32) 2009-10-30 (33) IT (31) CO20090045</p> <p>(54) Maskin med slittoppkanter samt förfarande</p> <p>(73) Nuovo Pignone S.p.A., 2, Via Felice Matteucci, 50127 Florence, IT</p>
<p>(51) <b>F03D 1/00</b> (11) <b>2 909 470</b></p> <p>(21) <b>13779849.2</b> (45) 2018-08-29</p> <p>(32) 2012-10-22 (33) DE (31) 102012020687</p> <p>(32) 2013-05-13 (33) DE (31) 102013208760</p> <p>(54) Arbetsplattform för att kontrollera skruvförbindningarna mellan vindenergianläggnings-tornsegment-delar</p> <p>(73) Wobben Properties GmbH, Borsigstrasse 26, 26607 Aurich, DE</p>	<p>(51) <b>F04D 29/66</b> (11) <b>2 028 375</b></p> <p>F01D 5/02 F02C 7/04</p> <p>(21) <b>08162357.1</b> (45) 2018-10-03</p> <p>(32) 2007-08-24 (33) FR (31) 0757167</p> <p>(54) Fläkt till en turbinmotor till en flygmaskin vilken innefattar en balanseringsfläns som maskeras av inloppskonon</p> <p>(73) Safran Aircraft Engines, 2 boulevard du Général Martial Valin, 75015 Paris, FR</p>
<p>(51) <b>F03D 7/02</b> (11) <b>2 275 676</b></p> <p>F03D 9/11 H02J 11/00</p> <p>F03D 7/04</p> <p>(21) <b>10183766.4</b> (45) 2018-09-12</p> <p>(32) 2003-05-05 (33) DE (31) 10320087</p> <p>(32) 2003-06-26 (33) DE (31) 10328889</p> <p>(54) Svartstartduglig vindpark</p> <p>(73) Wobben Properties GmbH, Borsigstrasse 26, 26607 Aurich, DE</p>	<p>(51) <b>F16C 25/06</b> (11) <b>2 677 185</b></p> <p>F16H 57/021 F16C 19/54</p> <p>F16C 19/36</p> <p>(21) <b>13171887.6</b> (45) 2018-08-08</p> <p>(32) 2012-06-21 (33) US (31) 201213529341</p> <p>(54) Axelenhet uppvisande en lagerjusteringsmekanism</p> <p>(73) ArvinMeritor Technology, LLC, 2135 West Maple Road, Troy, MI 48084, US</p>
<p>(51) <b>F03D 13/10</b> (11) <b>3 069 020</b></p> <p>F03D 80/40 F03D 1/06</p> <p>(21) <b>14796695.6</b> (45) 2018-10-10</p> <p>(32) 2013-11-11 (33) DK (31) 201370662</p> <p>(54) Värmeinstallationsarrangemang</p> <p>(73) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44, 8200 Aarhus N, DK</p>	<p>(51) <b>F16H 57/021</b> (11) <b>2 735 773</b></p> <p>F16C 35/073</p> <p>(21) <b>13184928.3</b> (45) 2018-08-08</p> <p>(32) 2012-11-21 (33) US (31) 201213683021</p> <p>(54) Pinjongenhet</p> <p>(73) ArvinMeritor Technology, LLC, 2135 West Maple Road, Troy, MI 48084, US</p>
<p>(51) <b>F03G 7/04</b> (11) <b>2 176 548</b></p> <p>(21) <b>08775824.9</b> (45) 2018-08-01</p> <p>(32) 2007-07-06 (33) GB (31) 0713177</p>	<p>(51) <b>F16H 57/04</b> (11) <b>3 001 071</b></p> <p>(21) <b>14186837.2</b> (45) 2018-08-15</p> <p>(54) Oljeborrhål - planetväxel</p> <p>(73) Flender GmbH, Alfred-Flender-Strasse 77, 46395 Bocholt, DE</p>
<p>(51) <b>F03D 13/10</b> (11) <b>3 069 020</b></p> <p>F03D 80/40 F03D 1/06</p> <p>(21) <b>14796695.6</b> (45) 2018-10-10</p> <p>(32) 2013-11-11 (33) DK (31) 201370662</p> <p>(54) Värmeinstallationsarrangemang</p> <p>(73) Vestas Wind Systems A/S, Hedeager 44, 8200 Aarhus N, DK</p>	<p>(51) <b>F16K 3/34</b> (11) <b>2 564 094</b></p> <p>F16K 5/12 F16K 51/02</p> <p>(21) <b>11718866.4</b> (45) 2018-08-08</p> <p>(32) 2010-04-30 (33) US (31) 329783 P</p> <p>(54) Vakuumstyrventil för vakuumdräneringssystem</p>

# Meddelade europeiska patent 48/2018

(73) Andritz Inc., 40 Progress Avenue, Springfield, MA 01104, US	C10L 1/32 F02M 25/022	F23K 5/14
(51) <b>F16K 17/04</b> F16K 31/08	(11) <b>3 118 498</b> F01M 13/00	(21) <b>15810835.7</b> (32) 2014-06-24 (33) JP (32) 2014-07-15 (33) JP
(21) <b>16001427.0</b> (32) 2015-07-17 (33) DE	(45) 2018-08-15 (31) 102015009315	(45) 2018-08-15 (31) 2014128944 (31) 2014145254
(54) Avluftnings- och/eller tryckbegränsningsventil	(54) Anordning för tillförsel av emulgerat bränsle och förfarande för tillförsel av nämnda bränsle	(54) Anordning för tillförsel av emulgerat bränsle och förfarande för tillförsel av nämnda bränsle
(73) MAN Truck & Bus AG, Dachauer Strae 667, 80995 München, DE	(73) Fukai, Toshiharu, 331-5 Sumiyoshi Ueda-shi, Nagano 386-0002, JP	(73) Fukai, Toshiharu, 331-5 Sumiyoshi Ueda-shi, Nagano 386-0002, JP
(51) <b>F16L 23/04</b> F16K 11/00 F16L 41/02	(11) <b>2 615 344</b> F16L 23/08	(21) <b>11191664.9</b> (32) 2010-12-07 (33) DE
(21) <b>12196934.9</b> (32) 2012-01-12 (33) AT	(45) 2018-08-01 (31) 262012	(45) 2018-09-05 (31) 102010062502
(54) Anordning för modulär konstruktion av rörövergångar	(54) Matlagningsenhet	(54) Matlagningsenhet
(73) E. Hawle Armaturenwerke GmbH, Wagrainstrasse 13, 4840 Vöcklabruck, AT	(73) BSH Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE	(73) BSH Hausgeräte GmbH, Carl-Wery-Strasse 34, 81739 München, DE
(51) <b>F16L 29/00</b> (21) <b>14824400.7</b>	(11) <b>3 230 647</b> (45) 2018-08-01	(11) <b>2 859 276</b> A62C 3/00
(54) Torrkopplingsmottagningsdel hos en fluid-torrkoppling och därför inrättad fluid-torrkoppling	(54) Eldhämmande system, anordningar och förfaranden	(54) Eldhämmande system, anordningar och förfaranden
(73) Roman Seliger Armaturenfabrik GmbH, Ann Slagboom 20, 22848 Norderstedt, DE	(73) OY Halton Group Ltd., Esterinportti 2, 00240 Helsinki, FI	(73) OY Halton Group Ltd., Esterinportti 2, 00240 Helsinki, FI
(51) <b>F16L 37/56</b> H01R 13/631	(11) <b>2 330 331</b> (45) 2018-09-26	(11) <b>1 855 060</b> F24D 3/10
(21) <b>09178091.6</b> (54) Kopplingsanordning för anslutningsdonkomponenter	(45) 2018-09-26	(45) 2018-09-12
(73) Caterpillar Work Tools B. V., Sigarenmakerstraat 9, 5232 BJ s-Hertogenbosch, NL	(73) Reflex Winkelmann GmbH, Gersteinstrae 19, 59227 Ahlen, DE	(73) Reflex Winkelmann GmbH, Gersteinstrae 19, 59227 Ahlen, DE
(51) <b>F16L 57/04</b> F16L 59/14 H02G 3/04 A62C 3/16	(11) <b>2 865 933</b> F16L 5/04 A62C 2/06	(11) <b>3 259 537</b> F24F 3/16 F24F 12/00
(21) <b>14186710.1</b> (32) 2013-10-25 (33) FR	(45) 2018-08-22 (31) 1360445	(45) 2018-09-26 (31) 102016100551
(54) Förfarande för installation av en värmeskyddande packning	(54) Filterarrangement for ventilation device, decentral ventilation system with filter arrangement and room ventilation unit	(54) Filterarrangement for ventilation device, decentral ventilation system with filter arrangement and room ventilation unit
(73) Soletanche Freyssinet, 280 Avenue Napoleon Bonaparte, 92500 Rueil Malmaison, FR	(73) Schmitz, Oliver, Krahnendonk 127, 41066 Mönchengladbach, DE	(73) Schmitz, Oliver, Krahnendonk 127, 41066 Mönchengladbach, DE
(51) <b>F16P 3/08</b> E05C 19/16	(11) <b>3 153 763</b> (45) 2018-09-12	(11) <b>2 814 896</b> C09K 5/04 F25B 1/00
(21) <b>16181792.9</b> (32) 2015-10-05 (33) DE	(31) 102015116898	(45) 2018-08-01 (31) 201261598120 P
(54) Säkerhetsbrytare för övervakning av en passage, bestående av en stationär och en rörlig del, i ett automatiseringssystem	(54) Kylmedelsblandningar innefattande tetrafluorpropen, difluormetan, pentafluoretan och tetrafluoretan och användningar därav	(54) Kylmedelsblandningar innefattande tetrafluorpropen, difluormetan, pentafluoretan och tetrafluoretan och användningar därav
(73) SICK AG, Erwin-Sick-Strasse 1, 79183 Waldkirch, DE	(73) The Chemours Company FC, LLC, 1007 Market Street, Wilmington DE 19801, US	(73) The Chemours Company FC, LLC, 1007 Market Street, Wilmington DE 19801, US
(51) <b>F21V 5/00</b> G02B 19/00 F21V 7/00 F21Y 103/00	(11) <b>3 212 997</b> F21V 5/04 F21Y 115/10	(11) <b>2 526 355</b> (21) <b>11733438.3</b> (32) 2010-01-18 (33) US
(21) <b>15794846.4</b> (32) 2014-10-30 (33) DE	(45) 2018-08-29 (31) 102014222169	(45) 2018-08-15 (31) 689136
(54) Optiskt element och ljusemitterande anordning som innefattar ett optiskt element	(54) Snöttillverkningsapparat och förfarande	(54) Snöttillverkningsapparat och förfarande
(73) Zumtobel Lighting GmbH, Schweizer Strasse 30, 6850 Dornbirn, AT	(73) Ratnik Industries, Inc., 670 Phillips Road, Victor, NY 14564, US	(73) Ratnik Industries, Inc., 670 Phillips Road, Victor, NY 14564, US
(51) <b>F23K 5/12</b>	(11) <b>3 106 751</b>	(11) <b>2 802 835</b> (21) <b>13735908.9</b>
		(45) 2018-09-05

(32) 2012-01-12 (33) US (31) 201213348832	(51) <b>G01M 15/02</b> (11) <b>2 562 530</b>
(54) Modulär platt- och mantelvärmväxlare	F02B 29/04
(73) Westinghouse Electric Company LLC, 1000 Westinghouse Drive, Cranberry Township, Pennsylvania 16066, US	(21) <b>12180772.1</b> (45) 2018-08-08
	(32) 2011-08-22 (33) AT (31) 12052011
(51) <b>F28G 1/16</b> (11) <b>2 409 107</b>	(54) Anordning för matning av en förbränningsmotor på en provbänk med minst ett nyttomedium
F28G 3/16	(73) AVL List GmbH, Hans-List-Platz 1, 8020 Graz, AT
(21) <b>10712784.7</b> (45) 2018-08-22	Le Moteur Moderne, S.A. LMM - member of the AVL group, 5-9 Rue Benoit Frachon, 91127 Palaiseau Cedex, FR
(32) 2009-03-16 (33) GB (31) 0904481	
(32) 2009-03-16 (33) GB (31) 0904483	
(54) Lans för rengöring av skalsidan av en värmväxlarkärna	
(73) Watson, Michael, 19 Chalkwell Esplanade, Southend on Sea Essex SS0 8JQ, GB	(51) <b>G01N 1/12</b> (11) <b>1 929 268</b>
	E21B 49/08
	(21) <b>05786757.4</b> (45) 2018-08-22
(51) <b>F41G 3/14</b> (11) <b>2 045 565</b>	(54) Provtagningsanordning och förfarande för övervakning av vätskor
F41G 7/22	(73) Eurofins Miljø A/S, Smedeskovvej 38, 8464 Galten, DK
(21) <b>08290928.4</b> (45) 2018-08-08	
(32) 2007-10-03 (33) FR (31) 0706919	
(54) Anordning för fjärrstyrning av en måldesignator hos en attackmodul, attackmodul och en designator som använder en sådan anordning	(51) <b>G01N 23/04</b> (11) <b>2 343 536</b>
(73) Nexter Munitions, 13 Route de la Minière, 78000 Versailles, FR	G01N 23/083 G01N 23/06
	(21) <b>09180863.4</b> (45) 2018-08-08
(51) <b>F42B 10/14</b> (11) <b>3 150 957</b>	(54) Detektering av anomali i ett biologiskt material
(21) <b>16190582.3</b> (45) 2018-08-01	(73) Mantex IP AB, Torshamnsgatan 30 F, 164 40 Kista, SE
(32) 2015-09-29 (33) FR (31) 1502030	
(54) Artilleriprojektil med en lotsad fas	
(73) Nexter Munitions, 13 Route de la Minière, 78034 Versailles Cedex, FR	(51) <b>G01N 33/08</b> (11) <b>2 635 903</b>
	A01K 43/00 G01N 3/40
	(21) <b>11791064.6</b> (45) 2018-08-01
(51) <b>G01F 1/44</b> (11) <b>2 241 864</b>	(32) 2010-11-05 (33) EP (31) 10014328.8
G01F 15/18 G01F 1/36	(54) Method and apparatus for examining egg shells
(21) <b>10003843.9</b> (45) 2018-08-08	(73) Moba Group B.V., Stationsweg 117, 3771 VE Barneveld, NL
(32) 2009-04-14 (33) DE (31) 102009017335	
(54) Anordning för mätning av volym- eller massflödet hos ett medium, maskin med motsvarande anordning	(51) <b>G01N 33/533</b> (11) <b>2 889 624</b>
(73) Hydrotechnik GmbH, Holzheimer Strasse 94-96, 65549 Limburg a. d. Lahn, DE	G01N 33/535 G01N 33/543
	(21) <b>15150363.8</b> (45) 2018-10-03
(51) <b>G01F 23/26</b> (11) <b>3 118 591</b>	(32) 2009-08-10 (33) GB (31) 0913965
G01F 23/28	(32) 2009-08-10 (33) GB (31) 0913967
(21) <b>15176941.1</b> (45) 2018-09-12	(32) 2009-08-14 (33) GB (31) 0914321
(54) Fyllnadsnivåmätanordning	(54) Reversibel kovalent bindning hos funktionella molekyler
(73) VEGA Grieshaber KG, Hauptstr. 1 - 5, 77709 Wolfach, DE	(73) UCL Business PLC, The Network Building 97 Tottenham Court Road, London, W1T 4TP, GB
(51) <b>G01F 23/284</b> (11) <b>3 165 883</b>	(51) <b>G01N 33/574</b> (11) <b>3 270 163</b>
G01S 7/03 G01S 13/88	(21) <b>16179607.3</b> (45) 2018-09-05
H01Q 13/02 H01Q 19/13	(54) Förfarande för att detektera protein i humanprover och användande av sådana förfaranden
H01Q 19/17 H01Q 21/28	(73) ProteoMediX AG, Wagistrasse 23, 8952 Schlieren, CH
H01Q 25/00 H01Q 5/40	
(21) <b>15193194.6</b> (45) 2018-08-08	(51) <b>G01S 7/486</b> (11) <b>3 239 734</b>
(54) Fyllnadsnivåradarsensor med avskärmning	G01S 17/42 G01S 17/66
(73) VEGA Grieshaber KG, Hauptstr. 1 - 5, 77709 Wolfach, DE	G01S 7/481 G01S 7/484
	(21) <b>17165503.8</b> (45) 2018-08-15
(51) <b>G01L 19/14</b> (11) <b>3 124 945</b>	(32) 2016-04-22 (33) EP (31) 16166679.7
G01L 19/00 G01L 19/06	(54) Dynamisk utvidgning av en avståndsmätanordning med ett variabelt optiskt dämpningselement i sändarkanalerna
G01L 23/10	(73) HEXAGON TECHNOLOGY CENTER GmbH, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 HEERBRUGG, CH
(21) <b>16178286.7</b> (45) 2018-09-12	
(32) 2015-07-31 (33) EP (31) 15179398.1	(51) <b>G01S 17/02</b> (11) <b>3 078 983</b>
(54) Piezoelektrisk trycksensor	G01S 17/66
(73) Kistler Holding AG, Eulachstrasse 22, 8408 Winterthur, CH	G01S 17/87

# Meddelade europeiska patent 48/2018

<p>G01C 15/00</p> <p>(21) <b>15195689.3</b> (45) 2018-08-08</p> <p>(32) 2009-06-23 (33) CH (31) 972092009</p> <p>(54) Koordinatmätapparat</p> <p>(73) Leica Geosystems AG, Heinrich-Wild-Strasse, 9435 Heerbrugg, CH</p>	<p>CA 94043, US</p>	<p>(51) <b>G06K 19/077</b> (11) <b>2 766 888</b></p> <p>G09F 3/20 H04B 1/59</p> <p>(21) <b>12839270.1</b> (45) 2018-08-22</p> <p>(32) 2011-10-13 (33) FI (31) 20116014</p> <p>(54) Överföring av information i elektroniska prisetikettsystem</p> <p>(73) MariElla Labels Oy, Pohjantähdentie 17, 01450 Vantaa, FI</p>
<p>(51) <b>G02C 7/02</b> (11) <b>2 684 094</b></p> <p>G02C 7/06</p> <p>(21) <b>11785003.2</b> (45) 2018-08-08</p> <p>(32) 2011-03-07 (33) EP (31) 11305234.4</p> <p>(54) Ett förfarande för fastställande av en progressiv ögonlins</p> <p>(73) Essilor International, 147, rue de Paris, 94220 Charenton-le-Pont, FR</p>	<p>(51) <b>G08C 25/00</b> (11) <b>3 201 894</b></p> <p>H04Q 9/00</p> <p>(21) <b>15770840.5</b> (45) 2018-09-12</p> <p>(32) 2014-10-01 (33) DE (31) 102014114316</p> <p>(54) Anordning för sändning och mottagning av en sensorsignal</p> <p>(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE</p>	<p>(51) <b>G10D 3/02</b> (11) <b>3 161 818</b></p> <p>G10D 1/02</p> <p>(21) <b>15739337.2</b> (45) 2018-08-22</p> <p>(32) 2014-06-27 (33) DE (31) 102014009336</p> <p>(54) Ljudpinne och ljudpinneverktygssats och förfarande för att montera in ljudpinnen i ett stråkinstrument</p> <p>(73) Molnar, Pal, Lechstr. 4a, 76437 Rastatt, DE</p>
<p>(51) <b>G05D 1/02</b> (11) <b>3 049 879</b></p> <p>B66F 9/06 B66F 9/075</p> <p>G05B 19/418 B60P 1/02</p> <p>B60P 1/64</p> <p>(21) <b>14821486.9</b> (45) 2018-09-12</p> <p>(32) 2013-09-26 (33) DE (31) 102013016118</p> <p>(54) Transportfordon för transport av laststall med delvis autonom färd drift</p> <p>(73) Grenzebach Maschinenbau GmbH, Albanusstrasse 1-3, 86663 Asbach-Bäumenheim, DE</p>	<p>(51) <b>G05D 1/02</b> (11) <b>2 959 348</b></p> <p>A01D 34/00 G05D 1/03</p> <p>A01D 69/02 B60L 1/00</p> <p>B60L 3/00 B60L 8/00</p> <p>B60L 11/18 B60L 15/20</p> <p>H02J 7/00</p> <p>(21) <b>13875728.1</b> (45) 2018-09-19</p> <p>(54) Ett robotverktygssystem och en metod innefattande en laddstation</p> <p>(73) Husqvarna AB, Drottninggatan 2, 561 82 Huskvarna, SE</p>	<p>(51) <b>G21C 7/32</b> (11) <b>3 087 566</b></p> <p>F22B 1/02 G21D 1/00</p> <p>G21C 1/32 G21C 13/02</p> <p>G21C 15/16 G21C 15/12</p> <p>(21) <b>14795897.9</b> (45) 2018-09-05</p> <p>(32) 2013-12-26 (33) US (31) 201361921046 P</p> <p>(32) 2014-04-24 (33) US (31) 201414260866</p> <p>(54) Integrerad reaktortryckkärlsrörplåt</p> <p>(73) NuScale Power, LLC, 1100 NE Circle Blvd., Suite 200, Corvallis, OR 97330, US</p>
<p>(51) <b>G06F 9/455</b> (11) <b>2 840 496</b></p> <p>G06F 9/50 G06F 9/54</p> <p>(21) <b>13777888.2</b> (45) 2018-08-01</p> <p>(32) 2012-04-19 (33) ES (31) 201230580</p> <p>(54) Förfarande, system och exekverbart stycke kod för styrning av användningen av hårdvaruresurser i ett datorsystem</p> <p>(73) Universitat Politècnica De Catalunya, C/ Jordi Girona 31 Tillers planta 1, 08034 Barcelona, ES</p>	<p>(51) <b>H01J 3/02</b> (11) <b>1 830 382</b></p> <p>H01J 37/07 H01J 37/065</p> <p>(21) <b>07250767.6</b> (45) 2018-10-10</p> <p>(32) 2006-02-24 (33) US (31) 776702 P</p> <p>(32) 2007-02-22 (33) US (31) 709534</p> <p>(54) Elektronstråalkanon</p> <p>(73) Ferrotec (USA) Corporation, 3945 Freedom Circle, Suite 450, Santa Clara, CA 95054, US</p>	<p>(51) <b>H01L 21/027</b> (11) <b>3 032 573</b></p> <p>B29C 59/04</p> <p>(21) <b>15784918.3</b> (45) 2018-10-10</p> <p>(32) 2014-06-03 (33) JP (31) 2014114804</p> <p>(54) Valsliknande nedtryckande anordning, präglingsanordning, och valsliknande nedtryckningsmetod</p> <p>(73) Scivax Corporation, 2007 Nanobic 7-7 Shinkawasaki Saiwai-ku, Kawasaki-shi, Kanagawa 212-0032, JP</p>
<p>(51) <b>G06F 17/30</b> (11) <b>2 035 976</b></p> <p>G06F 7/00</p> <p>(21) <b>07840329.2</b> (45) 2018-08-08</p> <p>(32) 2006-06-30 (33) US (31) 806441 P</p> <p>(32) 2007-06-28 (33) US (31) 770499</p> <p>(54) System och metod för att hantera bilder över ett nätverk</p> <p>(73) Leica Biosystems Imaging, Inc., 1360 Park Center Drive, Vista, CA 92081, US</p>	<p>(51) <b>G06K 9/00</b> (11) <b>3 196 804</b></p> <p>G06K 9/32 G06K 9/62</p> <p>G01C 21/30 B60W 30/12</p> <p>(21) <b>17152655.1</b> (45) 2018-09-05</p> <p>(32) 2013-06-24 (33) US (31) 201313925795</p> <p>(54) Användning av miljöinformation för att hjälpa bildbehandling för autonoma fordon</p> <p>(73) WAYMO LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View,</p>	<p>(51) <b>H01L 41/047</b> (11) <b>3 123 534</b></p> <p>H01L 41/09 H02N 2/00</p> <p>H02N 2/02 H02N 2/10</p> <p>(21) <b>15720589.9</b> (45) 2018-09-12</p> <p>(32) 2014-03-26 (33) DE (31) 102014205577</p> <p>(54) Ultraljudsmotor</p> <p>(73) Physik Instrumente (PI) GmbH &amp; Co. KG, Auf der Römerstrae 1, 76228 Karlsruhe, DE</p>

# Meddelade europeiska patent 48/2018

(51) <b>H01M 4/04</b>	(11) <b>2 475 032</b>	(73) Nexans, 4, Allée de l'Arche, 92400 Courbevoie, FR
H01M 4/62	H01M 4/134	
H01M 4/1395	H01M 4/38	(51) <b>H01R 13/6587</b>
H01M 4/36	C01B 33/02	(11) <b>2 783 433</b>
H01M 10/052	H01M 4/505	H01R 12/58
H01M 4/525		H01R 12/70
(21) <b>12157204.4</b>	(45) 2018-08-01	H05K 3/36
(32) 2003-06-25 (33) CA	(31) 2432397	(21) <b>12818875.2</b>
(54) Förfarande för tillverkning av en elektrod med utgångspunkt från ett poröst material, elektrod som erhållits på sådant sätt och motsvarande elektrokemiskt system		(45) 2018-08-01
(73) HYDRO-QUEBEC, 75, Boulevard René-Lévesque Ouest, Montréal, Québec H2Z 1A4, CA		(32) 2011-11-24 (33) DE
		(31) 102011119274
		(54) Anslutningsdon med avskärmning
		(73) ERNI Production GmbH & Co. KG, Seestrasse 9, 73099 Adelberg, DE
(51) <b>H01M 4/62</b>	(11) <b>2 778 266</b>	(51) <b>H01R 13/703</b>
H01M 4/58	H01M 10/052	(11) <b>3 118 944</b>
(21) <b>13183757.7</b>	(45) 2018-08-22	H01R 24/76
(32) 2013-03-14 (33) JP	(31) 2013052103	(21) <b>16179201.5</b>
(54) Composite carbon fibers		(45) 2018-09-12
(73) SHOWA DENKO K.K., 13-9, Shibadaimon 1-chome, Minato-ku, Tokyo 105-8518, JP		(32) 2015-07-15 (33) BE
		(31) 201505454
		(54) Sockel med förbättrad kontaktsammansättning
		(73) Niko NV, Industriepark-West 40, 9100 Sint-Niklaas, BE
(51) <b>H01M 12/08</b>	(11) <b>2 966 722</b>	(51) <b>H01R 24/78</b>
H01M 10/42	H01M 2/38	(11) <b>3 104 470</b>
(21) <b>15180285.7</b>	(45) 2018-08-29	H01R 103/00
(32) 2010-10-20 (33) US	(31) 394954 P	(21) <b>16173851.3</b>
(54) Batteri-återställningsprocess för scaffold-bränsle-elektrod		(45) 2018-08-15
(73) Fluidic, Inc., 8455 North 90th Street Suite 4, Scottsdale, AZ 85258, US		(32) 2015-06-12 (33) BE
		(31) 201500166
		(54) Sockelsammansättning med flera inbyggnadsmonteringsboxar
		(73) Niko NV, Industriepark-West 40, 9100 Sint-Niklaas, BE
(51) <b>H01P 1/20</b>	(11) <b>2 884 578</b>	(51) <b>H02J 3/14</b>
H01P 5/22	H01P 5/20	(11) <b>3 050 188</b>
H01P 1/203	H03H 7/48	H02J 13/00
H03H 11/36	H04B 1/58	(21) <b>14784321.3</b>
H03H 7/01	H03H 7/46	(45) 2018-08-01
(21) <b>15150944.5</b>	(45) 2018-08-15	(32) 2013-09-24 (33) FR
(32) 2009-11-02 (33) US	(31) 257102 P	(31) 1359157
(54) Radiofrekvensfilter		(54) Administration av styrkommandon hos en elektrisk utrustning som är anpassad för styrning genom infraröda styrsignaler
(73) KMW Inc., 65, Yeongsheon-ri Dongtan-myeon Hwaseong-si, Gyeonggi-do 445-813, KR		(73) Voltalis SA, 10, rue Lincoln, 75008 Paris, FR
(51) <b>H01P 5/12</b>	(11) <b>2 422 401</b>	(51) <b>H02J 3/14</b>
H03F 3/60		(11) <b>3 047 554</b>
(21) <b>10716324.8</b>	(45) 2018-08-01	H02J 3/38
(32) 2009-04-24 (33) FR	(31) 0902006	(21) <b>14738856.5</b>
(54) Effektförstärkanordning som är mindre skrymmande		(45) 2018-09-12
(73) THALES, Tour Carpe Diem Place des Corolles Esplanade Nord, 92400 Courbevoie, FR		(32) 2013-09-20 (33) DE
		(31) 102013219002
		(54) Förfarande för styrning av en effektförbrukning av en grupp av ett flertal vindenergianläggningar
		(73) Wobben Properties GmbH, Borsigstrasse 26, 26607 Aurich, DE
(51) <b>H01Q 1/24</b>	(11) <b>3 262 709</b>	(51) <b>H02J 7/00</b>
H01Q 15/00	H01Q 1/42	(11) <b>3 101 755</b>
H01Q 21/26	H01Q 19/10	(21) <b>14880730.8</b>
(21) <b>16705543.3</b>	(45) 2018-08-01	(45) 2018-08-29
(32) 2015-02-26 (33) DE	(31) 102015002441	(32) 2014-01-28 (33) CN
(31) 201410043218		(54) Batteriladdningsanordning och styrförfarande för batteriladdningsskydd
(54) Radom och samhörande mobilradioantenn och förfarande för att tillverka radomen eller mobilradioantennen		(73) Guangdong Oppo Mobile Telecommunications Corp., Ltd., No.18 Haibin Road Wusha, Changan, Dongguan, Guangdong 523841, CN
(73) Kathrein SE, Anton-Kathrein-Strasse 1-3, DE-83022 Rosenheim, DE		
(51) <b>H01R 12/62</b>	(11) <b>2 618 429</b>	(51) <b>H02J 9/06</b>
H01R 43/02	H01R 4/02	(11) <b>2 807 719</b>
(21) <b>12305061.9</b>	(45) 2018-08-08	H02J 1/10
(54) Skyddselement för ledare		(21) <b>13741015.5</b>
		(45) 2018-09-19
		(32) 2012-01-24 (33) US
		(31) 201261590060 P
		(32) 2012-08-17 (33) US
		(31) 201213588249
		(54) Batteriläckström eliminering vid UPS-enheter
		(73) Google LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US
(51) <b>H02K 1/08</b>	(11) <b>1 865 587</b>	(51) <b>H02K 1/14</b>
H02K 1/14		(11) <b>1 865 587</b>
H02K 1/02		H02K 1/24
		H02K 29/00



# Meddelade europeiska patent 48/2018

(21) <b>07252001.8</b>	(45) 2018-10-10	(54) Anordning för att extrahera en matningssignal från en buss-signal och buss-apparat
(32) 2006-06-05 (33) US (31) 446260		
(54) Magnetisk pulvermetallkompositkärna för elektriska maskiner	(73) Niko NV, Industriepark-West 40, 9100 Sint-Niklaas, BE	
(73) Burgess-Norton Mfg. Co., Inc., 737 Peyton Street, Geneva IL 60134, US		
<hr/>		
(51) <b>H03M 13/11</b>	(11) <b>2 958 240</b>	(51) <b>H04L 12/24</b>
H03M 13/25	H03M 13/27	H04L 12/28
H03M 13/35	H03M 13/29	(21) <b>12731555.4</b>
H03M 13/03	H04L 1/00	(45) 2018-08-08
(21) <b>14748988.4</b>	(45) 2018-08-22	(32) 2011-06-16 (33) FR (31) 1155284
(32) 2013-02-08 (33) JP (31) 2013023882		(54) Förfarande för assistans vid installation av ett hemautomatiseringssystem och associerad styrenhet för installation
(54) Kodning och avkodning med en kodhastighet 18/30 (3/5) LDPC med längd 64800	(73) Voltalis SA, 10, rue Lincoln, 75008 Paris, FR	
(73) Saturn Licensing LLC, 25 Madison Avenue, New York, NY 10022-3211, US		
<hr/>		
(51) <b>H04B 1/10</b>	(11) <b>3 000 181</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
H04J 11/00	H04W 88/02	(11) <b>2 865 158</b>
(21) <b>14800511.9</b>	(45) 2018-08-08	(21) <b>13744625.8</b>
(32) 2013-05-22 (33) US (31) 201361826295 P		(45) 2018-08-08
(54) Mildrande av signalinterferens i ett trådlöst nätverk	(32) 2012-06-25 (33) FR (31) 1256015	(54) Förfarande för autentisering av datapaket mottagna av en station i ett digitalt telekommunikationssystem
(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE		(73) SIGFOX, Batiment E-volution 425 Rue JeanRostand, 31670 Labège, FR
<hr/>		
(51) <b>H04B 1/38</b>	(11) <b>1 797 645</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
(21) <b>05793509.0</b>	(45) 2018-08-01	(11) <b>2 052 520</b>
(32) 2004-08-30 (33) US (31) 605265 P		(21) <b>07799748.4</b>
(32) 2004-09-20 (33) US (31) 611219 P		(45) 2018-08-15
(54) System och förfaranden för tillhandahållande av hantering av icke-flyktigt minne i trådlösa telefoner	(32) 2006-07-21 (33) US (31) 832568 P	(32) 2007-07-19 (33) US (31) 780440
(73) Google LLC, 1600 Amphitheatre Parkway, Mountain View, CA 94043, US		(54) Koordinering av tilläggstjänster för rösttelefonsamtal på ett centraliserat sätt
<hr/>		
(51) <b>H04B 10/071</b>	(11) <b>2 852 829</b>	(51) <b>H04L 29/06</b>
G01M 11/00	G02B 6/46	(11) <b>2 999 189</b>
(21) <b>13797728.6</b>	(45) 2018-09-05	H04L 9/30
(32) 2012-05-29 (33) US (31) 201261652574 P		(21) <b>15155475.5</b>
(54) System och förfarande för identifiering av fibersekvens i en multifiberoptisk kabel	(32) 2014-09-16 (33) US (31) 201414488255	(45) 2018-08-22
(73) AFL Telecommunications LLC, 170 Ridgeview Circle, Duncan SC 29334, US		(54) Nätverksautentiseringsförfarande för säkra elektroniska transaktioner
<hr/>		
(51) <b>H04B 13/00</b>	(11) <b>2 961 087</b>	(51) <b>H04M 1/725</b>
H04Q 9/00		(11) <b>1 759 468</b>
(21) <b>15170711.4</b>	(45) 2018-09-19	H04W 4/22
(32) 2014-06-26 (33) GB (31) 201411342		H04W 76/00
(54) Marin-propulsor innefattande ett trådlöst kommunikationssystem	(32) 2004-06-24 (33) US (31) 876006	(21) <b>05757344.6</b>
(73) Rolls-Royce plc, 62 Buckingham Gate, London SW1E 6AT, GB		(45) 2018-08-08
<hr/>		
(51) <b>H04L 9/08</b>	(11) <b>1 766 847</b>	(51) <b>H04N 9/31</b>
H04L 9/32	H04L 29/06	G02B 27/26
(21) <b>05761857.1</b>	(45) 2018-08-08	H04N 13/363
(32) 2004-06-25 (33) NO (31) 20042691		G02B 6/06
(54) Method for generating and verifying an electronic signature	(32) 2012-04-13 (33) US (31) 201261624167 P	G02B 33/00
(73) Buypass AS, P.O. Box 4364, Nydalen, 0402 Oslo, NO		G03B 21/00
<hr/>		
(51) <b>H04L 12/10</b>	(11) <b>2 549 679</b>	(21) <b>13718968.4</b>
H04L 12/40	H04B 3/54	(45) 2018-08-29
G05F 1/613	G05F 1/46	(32) 2012-10-30 (33) US (31) 201261720295 P
(21) <b>12176177.9</b>	(45) 2018-09-05	(32) 2013-03-13 (33) US (31) 201361780958 P
(32) 2011-07-19 (33) BE (31) 201100464		(32) 2013-04-05 (33) US (31) 201361809268 P
		(54) Videoprojektorsystem
		(73) RED.COM, LLC, 34 Parker, Irvine, CA 92618, US
<hr/>		
(51) <b>H04N 19/463</b>	(11) <b>3 125 559</b>	(51) <b>H04N 19/176</b>
H04N 19/176	H04N 19/159	H04N 19/44
H04N 19/44	H04N 19/11	H04N 19/593

# Meddelade europeiska patent 48/2018

(21) <b>16184582.1</b>	(45) 2018-08-08	(51) <b>H04W 36/18</b>	(11) <b>3 133 866</b>
(32) 2010-08-17 (33) KR	(31) 20100079529	H04W 36/00	H04L 5/14
(32) 2011-06-30 (33) KR	(31) 20110064301	H04L 5/00	H04W 16/10
(54) Apparat för att avkoda ett intraprediktionsläge		H04W 24/10	H04W 16/04
(73) M&K Holdings Inc., 3rd Floor Kisan Building, 67 Seocho-Daero 25-Gil Seocho-Gu, Seoul 06586, KR		H04W 36/26	H04W 72/04
		H04W 92/12	
(51) <b>H04N 19/463</b>	(11) <b>3 125 560</b>	(21) <b>14891411.2</b>	(45) 2018-08-08
H04N 19/176	H04N 19/159	(54) Anordning och förfarande för styrning av softswitch-proportion	
H04N 19/44	H04N 19/11	(73) Huawei Technologies Co. Ltd., Huawei Administration Building Bantian Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN	
H04N 19/593			
(21) <b>16184586.2</b>	(45) 2018-08-08	(51) <b>H04W 72/00</b>	(11) <b>2 074 842</b>
(32) 2010-08-17 (33) KR	(31) 20100079529	H04W 4/00	H04W 4/06
(32) 2011-06-30 (33) KR	(31) 20110064301	H04W 92/24	H04W 92/04
(54) Apparat för att avkoda ett intraprediktionsläge		(21) <b>06799759.3</b>	(45) 2018-10-03
(73) M&K Holdings Inc., 3rd Floor Kisan Building, 67 Seocho-Daero 25-Gil Seocho-Gu, Seoul 06586, KR		(54) Effektiv MBMS-backbone-distribution användande ett tunneltillvägagångssätt	
		(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE	
(51) <b>H04N 19/52</b>	(11) <b>3 282 707</b>	(51) <b>H04W 72/12</b>	(11) <b>2 982 206</b>
H04N 19/573	H04N 19/577	H04W 72/00	H04B 7/02
H04N 19/11	H04N 19/517	H04L 5/00	
(21) <b>17189965.1</b>	(45) 2018-11-07	(21) <b>14778286.6</b>	(45) 2018-10-03
(32) 2011-06-27 (33) US	(31) 201161501300 P	(32) 2013-04-05 (33) US	(31) 201361808644 P
(54) Metod och apparat för att koda rörelseinformation, och metod och apparat för avkodning av denna		(54) UE, nätverksnod och förfaranden för assisterande av mätningar i blandsignalkonfiguration	
(73) Samsung Electronics Co., Ltd., 129 Samsung-ro Yeongtong-gu, Suwon-si, Gyeonggi-do 443-742, KR		(73) Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ), 164 83 Stockholm, SE	
(51) <b>H04Q 1/02</b>	(11) <b>3 155 825</b>	(51) <b>H05B 37/02</b>	(11) <b>3 185 652</b>
(21) <b>16744924.8</b>	(45) 2018-09-05	(21) <b>15202507.8</b>	(45) 2018-08-29
(32) 2015-05-21 (33) US	(31) 201562164965 P	(54) Automatisk konfiguration av artmaturer i ett artmatursystem	
(32) 2015-09-28 (33) US	(31) 201514868177	(73) Servodan A/S, Stenager 5, 6400 Sonderborg, DK	
(54) Aktivpanelavgränsning			
(73) Equinix, Inc., One Lagoon Drive, Redwood City, CA 94065, US		(51) <b>H05B 37/02</b>	(11) <b>3 069 575</b>
		(21) <b>14862148.5</b>	(45) 2018-09-26
(51) <b>H04W 4/00</b>	(11) <b>2 645 629</b>	(32) 2013-11-14 (33) US	(31) 201361904101 P
H04L 12/24	H04L 29/08	(54) Återställbart belysningsystem och metod	
H04W 4/18		(73) Lifi Labs Inc., 11627 Dawson Drive, Los Altos Hills, CA 94024, US	
(21) <b>12802233.2</b>	(45) 2018-08-08	(51) <b>H05K 9/00</b>	(11) <b>2 268 118</b>
(32) 2011-06-22 (33) CN	(31) 201110169708	H02P 7/29	
(54) Terminalhanteringsförfarande och anordning		(21) <b>10167286.3</b>	(45) 2018-08-08
(73) Huawei Device (Dongguan) Co., Ltd., B2-5 of Nanfang Factory No.2 of Xincheng Road Songshan Lake Science and, Dongguan, Guangdong 523808, CN		(32) 2009-06-26 (33) DE	(31) 102009027239
		(54) Dörrsystem	
(51) <b>H04W 8/24</b>	(11) <b>2 852 197</b>	(73) GEZE GmbH, Reinhold-Vöster-Strae 21-29, 71229 Leonberg, DE	
H04W 8/12	H04W 8/06		
(21) <b>12876931.2</b>	(45) 2018-08-08		
(54) Uppdatering av plats för nätindelning			
(73) Huawei Technologies Co., Ltd., Huawei Administration Building Bantian, Longgang District, Shenzhen, Guangdong 518129, CN			
(51) <b>H04W 12/06</b>	(11) <b>3 044 987</b>		
G06F 21/36	H04L 29/06		
H04W 4/00	H04W 4/80		
H04M 15/00	G06F 21/31		
(21) <b>15740512.7</b>	(45) 2018-09-12		
(32) 2014-01-24 (33) CN	(31) 201410035894		
(54) Förfarande och system för verifiering av en kontoaktivitet			
(73) Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited, Room 403, East Block 2 SEG Park, Zhenxing Road Futian District Shenzhen, Guangdong 518000, CN			

---

(51) **A61K 39/395** (11) **2 318 047**  
A61K 35/74 A61P 31/00  
(21) **09769156.2** (45) 2018-08-15  
(32) 2008-06-24 (33) EP (31) 08158833.7  
(54) Probiotika, sekretoriskt IgA och infektion  
(73) Nestec S.A., Avenue Nestlé 55, 1800 Vevey, CH

---

(51) **A61M 39/12** (11) **2 146 774**  
A61M 1/00  
(21) **08748354.1** (45) 2018-08-22  
(32) 2007-05-22 (33) CH (31) 823072007  
(54) Dränageslangenhets  
(73) Medela Holding AG, Lättichstrasse 4b, 6340 Baar, CH

---

(51) **B60T 8/00** (11) **2 288 523**  
B60T 17/22 B60T 13/68  
(21) **09765562.5** (45) 2018-08-29  
(32) 2008-06-20 (33) DE (31) 102008029310  
(54) Övervakningsanordning för övervakning av system hos ett fordon  
(73) KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH, Moosacher Strasse 80, 80809 München, DE

---

(51) **B62B 3/06** (11) **1 847 436**  
(21) **06112898.9** (45) 2018-10-03  
(54) Gaffeltruck  
(73) Toyota Material Handling Europe AB, 595 81 Mjölby, SE

---

(51) **E01C 23/088** (11) **2 698 475**  
E21C 47/00  
(21) **13003913.4** (45) 2018-08-01  
(32) 2012-08-16 (33) DE (31) 102012016173  
(54) Självkörande byggmaskin och förfarande för att driva en byggmaskin  
(73) Wirtgen GmbH, Reinhard-Wirtgen-Strasse 2, 53578 Windhagen, DE

---

(51) **G06K 19/06** (11) **2 588 996**  
G06K 19/12 B42D 15/00  
(21) **10765602.7** (45) 2018-08-22  
(32) 2010-07-01 (33) IT (31) TO20100568  
(54) Magnetiskt kodningssystem med deponering av magnetiska områden tillverkade av åtminstone två typer av magnetiskt bläck med olika koercivfält och deponerade med ett åtminstone bitvis överlapp  
(73) Fedrigoni S.p.A., Viale Piave, 3, 37135 Verona, IT

---

- (51) **A61K 39/395** (11) **1 968 634**  
A61P 43/00 C07K 16/00  
C07K 1/36
- (21) **06847150.7** (45) 2014-07-16
- (32) 2005-12-26 (33) FR (31) 0513311
- (54) Förfarande för framställning av immunoglobulin G (IgG)-koncentrat utan anti-A- och anti-B-antikroppar
- (73) Laboratoire Francais du Fractionnement et des Biotechnologies, 3 avenue des Tropiques, ZA de Courtaboeuf, 91940 Les Ulis, FR
- 

- (51) **C07D 487/04** (11) **2 748 166**  
C07D 519/00 A61K 31/519  
A61P 29/00
- (21) **12756865.7** (45) 2018-07-11
- (32) 2011-08-23 (33) US (31) 201161526525 P
- (54) Pyrimido-pyridazinon-föreningar och användning därav
- (73) Asana BioSciences, LLC, 997 Lenox Drive, Suite 220 Princeton Pike Corporate Center, Lawrenceville, NJ 08648, US
- 

- (51) **E04F 15/02** (11) **2 657 428**
- (21) **13177540.5** (45) 2018-08-08
- (54) Ytbeklädnad innefattande laminatpaneler och yttre låsningselement
- (73) Xylo Technologies AG, Rütihofstrasse 1, 9052 Niederteufen, CH
-

Allmänt tillgängliga patentansökningar som slutbehandlats  
utan att leda till patent.

1351032-6 1400260-4 1400402-2 1450257-9

1451547-2 1500205-8 1530185-6 1550032-5

1630008-9 1650410-2 1750951-4 1850541-2

I veckans tidning finns det inga kungörelser under denna rubrik.

### **Patent som begränsats vid EPO**

Den europeiska patentmyndigheten EPO har den 22 augusti 2018 beslutat att det europeiska patentet 09156648.8 (2 070 519) ska begränsas. Uppfinningens benämning: Preparat för förebyggande och/eller behandling av demenssyndrom. Patenthavare: N.V. Nutricia, Eerste Stationsstraat 186, 2712 HM Zoetermeer NL. Översättning har getts in till PRV.

### **Förklaring enligt 72 § patentlagen**

PRV har i beslut den 8 november 2018 förklarat årsavgift för patentet EP 090092 46.1 (2277785) betald i tid. Patentet är därmed fortfarande i kraft.

### **Förklaring enligt 72 § patentlagen**

PRV har i beslut den 8 november 2018 förklarat sjunde årsavgiften för patentet 1100354-8 betald i tid. Patentet är därmed fortfarande i kraft.

# Namnregister 48/2018

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
<b>3</b>			Arrowhead Pharmaceuticals, Inc.	12804876.6	C12N 15/113
3-D Matrix, Ltd.	15712232.6	A61K 38/10	-	-	A61K 31/713
-	-	A61L 31/04	Arvidsson Thomas	1750519-9	F16K 1/04
-	-	A61K 9/00	-	-	F16K 1/16
-	-	A61L 26/00	-	-	F16K 1/44
<b>A</b>			ArvinMeritor Technology, LLC	13171887.6	F16C 25/06
AbbVie Inc.	10184860.4	A61K 31/513	-	-	F16H 57/021
-	-	A61K 31/427	-	-	F16C 19/54
-	-	A61K 9/20	-	-	F16C 19/36
-	-	A61K 9/28	-	-	F16H 57/021
Ablynx N.V.	12151893.0	A61K 39/00	-	13184928.3	F16C 35/073
-	-	C07K 16/36	-	-	F16C 19/25
-	-	A61K 38/36	ASAHI KASEI KABUSHIKI KAISHA	15740711.5	C08C 19/25
AB Markaryds Metallarmatur	1750519-9	F16K 1/04	-	-	C08F 297/04
-	-	F16K 1/16	-	-	C08L 53/02
-	-	F16K 1/44	-	-	C09J 11/06
Academia Sinica	14855465.2	C07H 19/167	-	-	C09J 11/08
-	-	A61K 31/7076	-	-	C09J 153/02
-	-	A61P 21/00	Asana BioSciences, LLC	12756865.7	C07D 487/04
-	-	A61P 25/00	-	-	C07D 519/00
-	-	A61P 25/28	-	-	A61K 31/519
Accera, Inc.	07797196.8	A61K 31/19	-	-	A61P 29/00
-	-	A61K 31/22	-	-	Astellas Pharma Inc.
-	-	A61K 31/23	10011772.0	C07K 16/30	-
-	-	A61L 31/06	-	-	A61K 39/395
-	-	A61P 25/28	-	-	A61P 35/00
Acies Bio d.o.o.	15723471.7	C12P 39/00	-	-	C12N 5/12
-	-	C12R 1/645	-	-	A61K 51/10
-	-	C12R 1/01	-	-	A61K 45/06
advaligno GmbH	15808325.3	A01G 23/095	-	-	C07K 16/18
AFL Telecommunications LLC	13797728.6	H04B 10/071	-	-	C07K 16/28
-	-	G01M 11/00	-	-	A61K 39/00
-	-	G02B 6/46	ATLAS COPCO INDUSTRIAL TECHNIQUE AB	1730135-9	B25B 23/08
AF Solutions Ab Oy	16397512.1	A47C 3/18	-	-	B23P 19/06
-	-	A47C 7/00	AVL List GmbH	12180772.1	G01M 15/02
-	-	F16C 33/12	-	-	F02B 29/04
-	-	F16C 17/10	<b>B</b>		
AIS GMBH AACHEN INNOVATIVE SOLUTIONS	10008269.2	A61M 1/10	BAE Systems Bofors Aktiebolag	1700079-5	F42B 10/66
-	-	A61B 17/32	-	-	F02K 9/70
Allergan Holdings Unlimited Company	14774006.2	A61K 31/4174	-	-	F42B 10/06
-	-	A61K 9/20	-	-	F42B 12/20
AM-Pharma B.V.	15703640.1	C12N 9/16	Balanced Body, Inc.	10797443.8	A63B 21/02
-	-	A61K 38/46	-	-	A63B 21/16
-	-	C12N 9/96	-	-	A63B 23/035
Anaxiom Corporation	12842548.5	A61F 2/00	-	-	A63B 71/00
-	-	A61M 29/00	-	-	A63B 71/02
-	-	A61B 17/12	Barrick Gold Corporation	10834290.8	B03D 1/02
-	-	A61F 5/00	-	-	B03D 1/012
-	-	A61B 17/122	-	-	B03D 103/02
Andritz Inc.	11718866.4	F16K 3/34	-	-	B03D 101/06
-	-	F16K 5/12	-	14803553.8	C22B 11/00
-	-	F16K 51/02	-	-	C22B 3/04
ArianeGroup GmbH	12000560.8	F02K 9/97	-	-	C22B 1/00
Arima d.o.o.	15723471.7	C12P 39/00	-	-	C22B 3/08
-	-	C12R 1/645	BASF Corporation	10784145.4	B01J 23/40
-	-	C12R 1/01	-	-	B01J 29/068
Arkema France	14814919.8	C08F 285/00	-	-	B01J 20/02
-	-	C09D 151/00	-	-	B01J 35/10
-	14814920.6	C08F 285/00	-	-	B01D 53/86
-	-	C09D 151/00	-	-	B01J 20/32



# Namnregister 48/2018

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	B01J 20/28	Burgess-Norton Mfg. Co., Inc.	07252001.8	H02K 1/08
-	-	B01J 20/10	-	-	H02K 1/14
-	-	B01J 20/18	-	-	H02K 1/24
-	-	B01J 37/02	-	-	H02K 1/02
-	-	B01J 20/20	-	-	H02K 29/00
-	-	B01J 23/34	Buypass AS	05761857.1	H04L 9/08
-	-	B01J 23/42	-	-	H04L 9/32
-	-	B01J 23/44	-	-	H04L 29/06
BASF SE	15771553.3	C07C 67/08	BÖRJES Markus	1750491-1	F16B 19/02
-	-	C07C 69/82	-	-	E05D 5/10
Bayer CropScience NV	14721239.3	C12N 15/82	<b>C</b>		
-	-	A01H 5/10	Cancer Research Technology Limited	15741290.9	C12Q 1/6827
BECH Gunnar	1651749-2	B01F 11/00	-	-	C12Q 1/6858
-	-	A01C 3/02	-	-	C12Q 1/6883
-	-	C02F 11/04	-	-	C12Q 1/6886
-	-	C12M 1/02	Carlsander Mikael	1750497-8	G01F 19/00
-	-	C12M 1/06	-	-	B65B 1/00
-	-	C12M 1/107	-	-	B65D 77/04
Becton, Dickinson and Company	10834871.5	A61M 5/00	-	-	B65D 77/22
-	-	A61M 5/31	-	-	A47G 21/04
Bergstrom, Inc.	14722438.0	B60H 1/00	Carl Stahl GmbH & Co. KG	12772110.8	D03D 13/00
-	-	B60H 1/03	-	-	D03D 1/00
-	-	F24F 12/00	-	-	D03D 5/00
-	-	F24F 13/04	-	-	B60R 22/12
Biochemtex S.p.A.	13717636.8	C08K 5/12	Caterpillar Work Tools B. V.	09178091.6	F16L 37/56
-	-	C08L 67/02	-	-	H01R 13/631
Biogen MA Inc.	17203913.3	A61K 31/7088	Centre National de la Recherche Scientifique (CNRS)	15732841.0	F01D 11/14
-	-	C12N 15/113	Childrens Health Foundation, Inc.	17153032.2	C07K 14/08
BIOMAY AG	15161237.1	C07K 14/415	-	-	A61K 38/16
-	-	A61K 39/36	Cho, Dong Jin	12875411.6	B63B 3/02
-	-	A61K 39/35	-	-	B63B 7/00
-	-	C07K 19/00	-	-	B63B 43/12
Birgersson Henrik	1750393-9	F01N 9/00	-	-	B63B 1/32
-	-	F01N 3/20	-	-	B63B 13/00
-	-	F01N 3/28	-	-	B63B 39/03
Blixt Tech AB	1750045-5	H02H 3/28	-	-	B63B 43/06
-	-	H02J 3/14	-	-	B63B 3/26
-	-	H03K 17/687	-	-	B63B 3/38
Blowers, Alden, J.	08729213.2	A63B 53/04	-	-	B63B 35/14
-	-	A63B 53/08	Claesson André	1550510-0	B60L 11/18
BMP INNOVATION AB	1851399-4	-	-	-	G06Q 10/04
The Boeing Company	05734778.3	B21D 11/02	-	-	G06Q 50/06
-	-	B21D 25/04	-	-	H02J 7/00
-	-	B23B 31/12	-	-	1450301-5
-	14162269.6	B29C 70/44	-	-	B60W 50/02
-	-	B29L 31/06	-	-	A61G 3/08
-	-	B29C 37/00	-	-	B60K 28/00
BORG Henrik	1750045-5	H02H 3/28	-	-	B60T 7/12
-	-	H02J 3/14	Claustre, Fanny	14729941.6	A63B 69/00
-	-	H03K 17/687	-	-	A63B 7/00
BorgWarner Sweden AB	1851393-7	-	-	-	G09B 19/00
Brainlab AG	11726752.6	A61N 5/10	Clinical Designs Limited	04798607.0	A61M 15/00
BSH Hausgeräte GmbH	11191664.9	F24C 7/08	Cliq Solutions AB	1730115-1	A47G 1/16
-	-	F24C 15/16	-	-	A47G 1/20
Bühler Insect Technology Solutions AG	13737445.0	A23J 3/00	Cold Spring Harbor Laboratory	17203913.3	A61K 31/7088
-	-	A23L 33/00	-	-	C12N 15/113
-	-	A61K 35/02	Collinder märksystem AB	1851400-0	-
-	-	A23J 3/34	Coloplast A/S	10180929.1	A61M 25/00
Bunge Loders Croklaan B.V.	12275022.7	A23D 9/013	-	-	-
-	-	A23D 9/04	-	-	-
-	-	C11C 3/08	-	-	-

# Namnregister 48/2018

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
The Trustees of Columbia University in the City of New York	12830997.8	A61B 5/00	Desaulniers, Paul	14753951.4	B66C 1/34
-	-	A61B 5/145	-	-	B66C 1/14
Construction Research & Technology GmbH	14171980.7	E02B 17/00	-	-	F16B 45/02
-	-	E02B 17/02	Disruptive Materials Pharma AB	1851382-0	-
Continental Reifen Deutschland GmbH	11784466.2	B60C 11/00	-	1851383-8	-
Continental Automotive Systems, Inc.	05757344.6	H04M 1/725	Dow AgroSciences LLC	14743229.8	A01N 43/40
-	-	H04W 4/22	-	-	A01P 13/00
-	-	H04W 76/00	<b>E</b>		
Covidien LP	14193763.1	A61L 31/02	Eastern Virginia Medical School	17153032.2	C07K 14/08
-	-	A61L 31/10	-	-	A61K 38/16
-	-	A61L 31/16	Eberspächer Exhaust Technology GmbH & Co. KG	16183324.9	F01N 3/20
-	-	A61F 2/90	Ecole Centrale de Lyon	15732841.0	F01D 11/14
CUB Elecparts Inc.	13163921.3	B60C 23/04	Ecole Nationale d'Ingénieurs de Saint-Etienne	15732841.0	F01D 11/14
Cumberland Pharmaceuticals Inc.	10751461.4	A01N 37/10	Edwards Lifesciences Corporation	14801562.1	A61F 2/24
-	-	A61K 31/19	-	-	A61M 25/01
-	-	A61K 31/192	-	-	A61B 17/00
-	-	A61K 31/485	Eke-Göransson Per	1730119-3	A01B 79/00
-	-	A61P 41/00	-	-	E02D 1/00
-	-	A61K 9/00	Eleiko Group AB	1851398-6	-
-	-	A61K 9/08	Eleven Biotherapeutics, Inc.	11749612.5	C07K 14/545
Curis, Inc.	15705757.1	A61K 31/33	-	-	A61P 19/02
-	-	C07K 14/705	Endler Marco	1750518-1	H01R 43/042
-	-	C07K 16/22	-	-	B25B 7/12
-	-	C07D 293/00	-	-	B25B 7/14
-	-	A61K 31/498	-	-	B25B 27/14
-	-	A61K 31/5377	Envera LIC, LLC	14749483.5	C12N 1/00
-	-	A61K 31/5513	Epiroc Rock Drills Aktiebolag	1850063-7	H01M 2/10
-	-	C07K 16/28	-	-	B60K 1/04
-	-	G01N 33/574	-	-	E21F 13/02
-	-	A61K 47/68	Equinix, Inc.	16744924.8	H04Q 1/02
-	-	A61K 31/551	Erda Master IPCO Limited	08775824.9	F03G 7/04
-	-	C12Q 1/6886	Eriko Life Sciences Ventures, LLC	17153032.2	C07K 14/08
<b>D</b>			-	-	A61K 38/16
Daewoong Pharmaceutical Co., Ltd.	16786741.5	C07D 207/48	Eriksson Rasmus	1651246-9	B62D 33/10
-	-	A61K 31/40	-	-	B62D 33/077
-	-	A61K 31/095	ERNI Production GmbH & Co. KG	12818875.2	H01R 13/6587
-	-	C07D 207/30	-	-	H01R 12/58
-	-	C07D 207/335	-	-	H01R 12/52
-	-	C07D 207/36	-	-	H01R 12/70
Daikyo Seiko, LTD.	13851389.0	A61J 1/14	-	-	H01R 12/73
-	-	A61M 5/00	-	-	H05K 3/36
-	10828411.8	B65D 51/18	Essilor International	11785003.2	G02C 7/02
-	-	A61J 1/10	-	-	G02C 7/06
-	-	A61J 1/06	Eurofins Miljø A/S	05786757.4	G01N 1/12
-	-	A61M 5/24	-	-	E21B 49/08
-	-	B65D 51/00	Evonik Degussa GmbH	13734699.5	C07C 319/18
DANIELSSON Per	1750663-5	B23P 19/04	EWERLÖF Göran	1851391-1	-
-	-	B65D 19/00	<b>F</b>		
-	-	B65G 61/00	Fedrigoni S.p.A.	10765602.7	G06K 19/06
DAPROX AB	1851372-1	-	-	-	G06K 19/12
David, Thomas	14729941.6	A63B 69/00	-	-	B42D 15/00
-	-	A63B 7/00	Fels-Werke GmbH	12716225.3	C01B 32/60
-	-	G09B 19/00	-	-	B01D 9/00
DeLaval Holding AB	1800215-4	-			
-	06716973.0	A01K 1/015			
Dellner Couplers AB	14003426.5	B61G 9/06			
-	-	B61G 9/24			

# Namnregister 48/2018

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	B01J 19/18	Genzyme Corporation	12804528.3	A61K 39/395
-	-	C01B 32/225	GEZE GmbH	16196532.2	E05F 3/12
-	-	C01F 11/18	-	10167286.3	H05K 9/00
Ferrotec (USA) Corporation	07250767.6	H01J 3/02	-	-	H02P 7/29
-	-	H01J 37/07	GlaxoSmithKline Intellectual Property Development Limited	15767475.5	C07D 471/04
-	-	H01J 37/065	-	-	A61P 11/00
Flender GmbH	14186837.2	F16H 57/04	-	-	A61K 31/4375
Fluidic, Inc.	15180285.7	H01M 12/08	-	-	A61K 31/4375
-	-	H01M 10/42	Google LLC	13741015.5	H02J 9/06
-	-	H01M 2/38	-	-	H02J 1/10
FläktGroup Sweden AB	1750517-3	F24F 12/00	-	05793509.0	H04B 1/38
-	-	F24D 11/02	Grenzebach Maschinenbau GmbH	14821486.9	G05D 1/02
-	-	F25B 47/02	-	-	B66F 9/06
Forsman Anders	1700051-4	B63B 21/00	-	-	B66F 9/075
-	-	E01D 15/24	-	-	G05B 19/418
-	-	E02B 3/24	-	-	B60P 1/02
Frankelius Per	1730119-3	A01B 79/00	-	-	B60P 1/64
-	-	E02D 1/00	-	-	H02J 7/00
Fresenius Kabi Deutschland GmbH	15722541.8	A61K 39/395	Guangdong Oppo Mobile Telecommunications Corp., Ltd.	14880730.8	H02J 7/00
-	-	A61K 47/02	GÖTH Pontus	1851391-1	-
-	-	A61K 47/12	<b>H</b>		
-	-	A61K 39/00	E. Hawle Armaturenwerke GmbH	12196934.9	F16L 23/04
-	-	A61K 9/00	-	-	F16K 11/00
-	-	A61K 47/26	-	-	F16L 23/08
-	-	A61K 9/19	-	-	F16L 41/02
-	-	C07K 16/24	H & B Electronic GmbH & Co. KG	15731842.9	A61M 5/315
Frugalpac Limited	15718379.9	B65D 77/06	-	-	A61M 5/32
-	-	B65D 23/02	-	-	A61M 5/46
Fukai, Toshiharu	15810835.7	F23K 5/12	-	-	A61M 5/20
-	-	C10L 1/32	-	-	A61M 5/31
-	-	F23K 5/14	-	-	A61M 5/145
-	-	F02M 25/022	Hendrickson USA, L.L.C.	09707508.9	B60G 11/26
Fundacja Uniwersytetu im. Adama Mickiewicza w Poznaniu	16718258.3	C08F 12/26	-	-	B60G 9/00
-	-	C08F 212/14	-	-	B60G 11/27
-	-	C08F 230/08	Henkel AG & Co. KGaA	08849428.1	C10M 173/00
-	-	C07F 7/10	-	-	C10M 169/04
-	-	C08F 236/10	-	-	C10M 105/04
Furukawa Rock Drill Co., Ltd.	14880917.1	E21B 44/00	-	-	C10M 125/24
-	-	F02D 29/02	-	-	B05D 3/02
<b>G</b>			-	-	C08J 5/18
Genentech, Inc.	15705757.1	A61K 31/33	-	-	C10M 173/02
-	-	C07K 14/705	-	15722112.8	C23C 22/44
-	-	C07K 16/22	Heraeus Medical GmbH	16187677.6	B05C 17/005
-	-	C07D 293/00	-	-	B05C 17/015
-	-	A61K 31/498	-	-	B05C 17/01
-	-	A61K 31/5377	Herlin Henrik	1750497-8	G01F 19/00
-	-	A61K 31/5513	-	-	B65B 1/00
-	-	C07K 16/28	-	-	B65D 77/04
-	-	G01N 33/574	-	-	B65D 77/22
-	-	A61K 47/68	-	-	A47G 21/04
-	-	A61K 31/551	HEXAGON TECHNOLOGY CENTER GmbH	17165503.8	G01S 7/486
-	-	C12Q 1/6886	-	-	G01S 17/42
GenVivo, Inc.	14769552.2	A01N 63/00	-	-	G01S 17/66
-	-	A61K 48/00	-	-	G01S 7/481
-	-	A61K 49/00	-	-	G01S 7/484
-	-	C12N 15/00	H. Lundbeck A/S	12729555.8	A61K 31/496
-	-	A61K 31/522	-	-	A61P 25/18
-	-	A61K 31/713	-	15805109.4	C07D 401/12
-	-	C07K 14/005	-	-	
-	-	C12N 9/12	-	-	

# Namnregister 48/2018

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	C07D 413/12	-	-	A01D 34/00
-	-	C07D 417/12	-	-	G05D 1/03
-	-	A61K 31/444	-	-	A01D 69/02
-	-	A61K 31/497	-	-	B60L 1/00
-	-	A61K 31/4439	-	-	B60L 3/00
-	-	A61K 31/506	-	-	B60L 8/00
-	-	A61P 25/28	-	-	B60L 11/18
F. Hoffmann-La Roche AG	07827427.1	A61M 5/158	-	-	B60L 15/20
-	-	A61M 5/32	-	-	H02J 7/00
-	-	A61B 5/145	HYDRO-QUEBEC	12157204.4	H01M 4/04
-	-	A61B 5/15	-	-	H01M 4/62
-	-	A61B 5/00	-	-	H01M 4/134
-	-	A61M 5/00	-	-	H01M 4/1395
-	-	A61M 5/20	-	-	H01M 4/38
HOLMBERG Oscar	1350214-1	G05B 19/418	-	-	H01M 4/36
-	-	H02J 7/00	-	-	C01B 33/02
-	-	A01D 34/00	-	-	H01M 10/052
Honkarakenne, Oyj	06012477.3	E04B 1/70	-	-	H01M 4/505
-	-	E04B 2/70	-	-	H01M 4/525
-	-	E04B 1/76	Hydrotechnik GmbH	10003843.9	G01F 1/44
HS Diagnostomics GmbH	13814143.7	C12Q 1/6848	-	-	G01F 15/18
-	-	C12Q 1/6853	-	-	G01F 1/36
-	-	C12Q 1/6869	HÄGGBLAD SAHLBERG Martin	1650727-9	H01M 10/54
Huawei Device (Dongguan) Co., Ltd.	12802233.2	H04W 4/00	-	-	C22C 1/02
-	-	H04L 12/24	-	-	H01M 4/04
-	-	H04L 29/08	-	-	H01M 4/24
-	-	H04W 4/18	-	-	H01M 4/26
Huawei Technologies Co., Ltd.	12876931.2	H04W 8/24	-	-	H01M 4/38
-	-	H04W 8/12	-	-	H01M 10/30
-	-	H04W 8/06	<b>I</b>		
Huawei Technologies Co. Ltd.	14891411.2	H04W 36/18	IKEA Supply AG	1851401-8	-
-	-	H04W 36/00	-	1851402-6	-
-	-	H04L 5/14	Illinois Tool Works Inc.	13730974.6	B25C 1/00
-	-	H04L 5/00	-	-	B25C 1/04
-	-	H04W 16/10	-	16200427.9	B25C 1/10
-	-	H04W 24/10	-	-	B25C 1/16
-	-	H04W 16/04	Illumina, Inc.	14741745.5	C12Q 1/68
-	-	H04W 36/26	-	-	B01J 19/00
-	-	H04W 72/04	-	-	C07H 21/00
-	-	H04W 92/12	-	-	C09D 133/26
Hult Olle	1651246-9	B62D 33/10	Illumina Cambridge Limited	14728620.7	C12Q 1/6869
-	-	B62D 33/077	-	-	C12Q 1/6834
Husqvarna AB	1851377-0	-	Industrie De Nora S.p.A.	15798127.5	C25B 11/04
-	1750495-2	A01D 34/00	-	-	C02F 1/461
-	-	B60L 15/20	-	-	C25B 1/26
-	-	G05D 1/02	INFRA MANGAMENT I NORR AB	1851375-4	-
-	1750496-0	A01D 34/00	Ingyn AB	1851381-2	-
-	-	B62D 1/00	Innovacell Biotechnologie AG	08737391.6	A61K 35/34
-	-	G05D 1/02	-	-	A61P 43/00
-	1750498-6	G05D 1/00	Institut National de la Recherche Agronomique (INRA)	13831825.8	A61K 38/16
-	-	A01D 34/00	Instytut Chemii Przemyslowej	13814256.7	C11C 3/00
-	-	B60L 15/20	-	-	C11C 3/12
-	1750493-7	G05D 1/02	-	-	C10G 3/00
-	-	A01D 34/00	-	-	C01B 3/22
-	-	B62D 1/00	-	-	C10G 45/00
-	1350214-1	G05B 19/418	INTER IKEA SYSTEMS B.V. NL	1851384-6	-
-	-	H02J 7/00	International Micro BioGas AB	1651749-2	B01F 11/00
-	-	A01D 34/00	-	-	A01C 3/02
-	10848075.7	A01D 34/00			
-	-	G05D 1/03			
-	-	G05D 1/02			
-	13875728.1	G05D 1/02			

# Namnregister 48/2018

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	C02F 11/04	Kathrein SE	16705543.3	H01Q 1/24
-	-	C12M 1/02	-	-	H01Q 15/00
-	-	C12M 1/06	-	-	H01Q 1/42
-	-	C12M 1/107	-	-	H01Q 21/26
Interpump Group S.p.A.	07012563.8	A23L 3/00	-	-	H01Q 19/10
Ionis Pharmaceuticals, Inc.	10175618.7	C07H 21/02	Kazemahvazi Sohrab	1750494-5	B65D 5/66
-	-	C07H 21/04	KCM Corporation	10789584.9	B60R 16/02
-	-	A61K 48/00	-	-	B60K 35/00
-	-	C12Q 1/68	-	10789556.7	F02D 29/00
-	-	C12N 15/85	-	-	F02D 41/02
-	-	C12N 15/86	-	-	B60W 10/06
-	-	C12P 19/34	-	-	B60W 30/184
<b>J</b>			-	-	E02F 9/22
Jacobsson Susanna	1650886-3	F02D 41/06	-	-	F02D 41/22
-	-	F02D 41/08	-	-	F02D 31/00
-	-	F02D 41/16	-	-	F16H 59/46
-	-	F02D 41/30	-	-	F16H 59/70
Janssen Sciences Ireland UC	14724109.5	C07D 333/38	Keiser Corporation	04756309.3	A63B 21/008
-	-	C07D 409/12	-	-	A63B 21/06
Japan Elastomer Co., Ltd.	15740711.5	C08C 19/25	-	-	A63B 21/072
-	-	C08F 297/04	-	-	A63B 21/078
-	-	C08L 53/02	-	-	A63B 24/00
-	-	C09J 11/06	Kemira OYJ	11729639.2	C08B 15/02
-	-	C09J 11/08	-	-	C08H 8/00
-	-	C09J 153/02	Keypasco AB	15155475.5	H04L 29/06
JIANGSU HENG TONG ELECTRICAL SPECIAL WIRE CO., LTD	1851392-9	-	-	-	H04L 9/30
JOHANSSON Jan	1750045-5	H02H 3/28	KG Acquisition LLC	07760105.2	A61K 9/48
-	-	H02J 3/14	-	-	A61K 9/20
-	-	H03K 17/687	Kistler Holding AG	16178286.7	G01L 19/14
Johansson Magnus	1750389-7	B60W 10/02	-	-	G01L 19/00
-	-	B60W 10/06	-	-	G01L 19/06
-	-	B60W 30/19	-	-	G01L 23/10
-	-	F02D 41/00	KLACKENSJÖ Fredrik	1350214-1	G05B 19/418
-	-	F16D 48/06	-	-	H02J 7/00
-	-	F16H 63/50	-	-	A01D 34/00
Jonasson Niklas	1750518-1	H01R 43/042	KMW Inc.	15150944.5	H01P 1/20
-	-	B25B 7/12	-	-	H01P 5/22
-	-	B25B 7/14	-	-	H01P 5/20
-	-	B25B 27/14	-	-	H01P 1/203
Jonsson Thorulf	1730115-1	A47G 1/16	-	-	H03H 7/48
-	-	A47G 1/20	-	-	H03H 11/36
Jowat AG	14784401.3	A01G 24/28	KNIPPEX-WERK C. Gustav Putsch KG	07821741.1	B25B 7/10
-	-	A01G 24/44	KNORR-BREMSE Systeme für Nutzfahrzeuge GmbH	14160719.2	B60D 1/24
Jungheinrich Aktiengesellschaft	12002919.4	B60L 11/18	-	-	B60D 1/30
-	-	B60L 3/12	-	-	B60D 1/62
-	-	H04L 12/40	-	15794557.7	B60T 17/00
-	-	B60L 3/00	-	-	B01D 53/26
<b>K</b>			-	-	G01N 27/22
Kabushiki Kaisha Kobe Seiko Sho (Kobe Steel, Ltd.)	17000242.2	B23K 9/00	-	15770840.5	G08C 25/00
-	-	B23K 35/30	-	-	H04Q 9/00
-	-	B23K 35/36	-	09765562.5	B60T 8/00
-	-	B23K 35/362	-	-	B60T 17/22
-	-	B23K 35/368	-	-	B60T 13/68
-	-	B23K 35/02	KOMATSU FOREST AB	1750516-5	A01G 23/083
-	-	C22C 38/40	-	-	A01G 23/095
-	-	C22C 38/44	Kroef, Bart	15732979.8	A23L 19/12
-	-	C22C 38/50	-	-	A23N 7/02
-	-	C22C 38/58	-	-	A23N 15/00
-	-		-	-	B07C 5/342
-	-		KRONSTRÖM Urban	1750517-3	F24F 12/00

# Namnregister 48/2018

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	F24D 11/02	-	-	C12N 15/87
-	-	F25B 47/02	-	14191272.5	A61N 1/04
KTP Kunststoff Palettentechnik GmbH	15150265.5	B65D 19/18	-	-	C12N 13/00
-	-	-	-	-	C12M 1/42
Kulakovsky, Aleksandr Aleksandrovich	12872035.6	C23C 2/00	-	-	C12N 15/87
-	-	C23C 2/38	The Lubrizol Corporation	15188108.3	C10L 1/14
-	-	C23C 2/40	-	-	C10M 133/52
Kverneland Group Operations Norway AS	14837855.7	A01B 73/00	-	-	C10M 163/00
-	-	A01B 3/46	-	-	C10L 1/22
-	-	A01B 15/14	-	-	C10L 1/2383
-	-	A01B 59/043	-	-	C10L 1/2387
-	-	A01B 63/00	-	-	C10L 10/18
<b>L</b>			-	-	C10M 133/56
Laboratoire Francais du Fractionnement et des Biotechnologies	06847150.7	A61K 39/395	-	-	C10M 159/12
-	-	A61P 43/00	-	-	C08F 8/32
-	-	C07K 16/00	-	-	C08F 8/44
-	-	C07K 1/36	-	12730740.3	C10M 133/06
Lanzatech New Zealand Limited	12749472.2	C12P 7/04	-	-	C10M 149/14
Larsson Mats	1700079-5	F42B 10/66	-	10724210.9	C10M 145/14
-	-	F02K 9/70	-	-	C10M 149/04
-	-	F42B 10/06	-	-	C10M 149/06
-	-	F42B 12/20	-	-	C10N 20/02
Larsson Mårten	1651246-9	B62D 33/10	LUDICK James	1650727-9	H01M 10/54
-	-	B62D 33/077	-	-	C22C 1/02
Leatherman Tool Group Inc.	10195325.5	B25F 1/00	-	-	H01M 4/04
Leica Biosystems Imaging, Inc.	07840329.2	G06F 17/30	-	-	H01M 4/24
-	-	G06F 7/00	-	-	H01M 4/26
Leica Geosystems AG	15195689.3	G01S 17/02	-	-	H01M 4/38
-	-	G01S 17/66	-	-	H01M 10/30
-	-	G01S 17/87	Lundberg Ted	1651246-9	B62D 33/10
-	-	G01C 15/00	-	-	B62D 33/077
Le Moteur Moderne, S.A. LMM - member of the AVL group	12180772.1	G01M 15/02	Lundgren-Goodman Maximillian	1750497-8	G01F 19/00
-	-	F02B 29/04	-	-	B65B 1/00
Lifi Labs Inc.	14862148.5	H05B 37/02	-	-	B65D 77/04
Liljedahl Marcus	1750495-2	A01D 34/00	-	-	B65D 77/22
-	-	B60L 15/20	-	-	A47G 21/04
-	-	G05D 1/02	<b>M</b>		
-	1750496-0	A01D 34/00	manroland web systems GmbH	14151603.9	B41F 33/00
-	-	B62D 1/00	-	-	B41F 31/04
-	-	G05D 1/02	Mantex IP AB	09180863.4	G01N 23/04
-	1750498-6	G05D 1/00	-	-	G01N 23/083
-	-	A01D 34/00	-	-	G01N 23/06
-	-	B60L 15/20	-	-	G01N 33/46
-	1750493-7	G05D 1/02	MAN Truck & Bus AG	16001427.0	F16K 17/04
-	-	A01D 34/00	-	-	F16K 31/08
-	-	B62D 1/00	-	-	F01M 13/00
LINDBLOM Anders	1750516-5	A01G 23/083	MariElla Labels Oy	12839270.1	G06K 19/077
-	-	A01G 23/095	-	-	G09F 3/20
Lindgren Björn	1750090-1	F02F 1/42	-	-	H04B 1/59
-	-	F02B 31/00	Martin Walter Ultraschalltechnik AG	06013098.6	B06B 1/02
Lindh Benny	1830323-0	-	MATSUMOTO YUSHI-SEIYAKU CO., LTD.	1651073-7	B01J 13/18
LINDKVIST Anders	1850063-7	H01M 2/10	-	-	B01J 13/14
-	-	B60K 1/04	-	-	C08F 2/18
-	-	E21F 13/02	-	-	C08F 2/44
Lonza Cologne GmbH	14166918.4	A61N 1/04	-	-	C08J 9/20
-	-	C12M 1/42	-	-	H01M 10/0525
-	-	C12N 13/00	Mattrec International Limited	13829267.7	B09B 3/00
			-	-	B02C 19/00
			-	-	B02C 25/00
			-	-	B26F 3/00

# Namnregister 48/2018

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	B26F 1/26	Mobilaris MCE AB	1851378-8	-
-	-	B29B 17/02	Molnar, Pal	15739337.2	G10D 3/02
-	-	B29B 17/04	-	-	G10D 1/02
-	-	B09B 5/00	Motion Pro. Inc.	11812913.9	B23P 19/02
-	-	B29L 31/58	-	-	B25B 27/00
-	-	B29L 31/00	multiBIND biotec GmbH	12700579.1	A01N 37/04
MAYO FOUNDATION FOR MEDICAL EDUCATION AND RESEARCH	13847381.4	A61L 15/42	-	-	A01N 37/36
-	-	A61K 35/14	-	-	A01N 59/16
-	-	C12N 5/00	-	-	A01N 63/02
-	-	A61P 29/00	-	-	A01N 65/00
-	-	A61L 31/16	-	-	A01N 65/22
-	-	A61K 35/19	-	-	A01N 65/28
-	-	A61K 35/28	Munkplast AB	1550930-0	B01D 45/08
MEDAXIS AG	16174475.0	F04B 1/02	-	-	A61B 5/097
-	-	F04B 49/06	-	-	B01D 45/16
-	-	A61B 17/00	-	-	G01N 33/497
-	-	F04B 53/00	MUW SCREENTEC Filter- und Präzisionstechnik aus Metall GmbH	15200377.8	C07C 1/12
-	-	F04B 53/14	-	-	C07C 9/04
-	-	F04B 53/22	<b>N</b>		
-	-	A61B 17/3203	NAKATOMI Daisuke	1651073-7	B01J 13/18
Medela Holding AG	08748354.1	A61M 39/12	-	-	B01J 13/14
-	-	A61M 1/00	-	-	C08F 2/18
Merck Patent GmbH	15733632.2	A61K 9/20	-	-	C08F 2/44
-	14720485.3	A61K 51/08	-	-	C08J 9/20
-	-	C07K 7/08	-	-	H01M 10/0525
MIKI Katsushi	1651073-7	B01J 13/18	National Institute of Advanced Industrial Science and Technology	11843305.1	B23K 20/00
-	-	B01J 13/14	-	-	B23B 27/18
-	-	C08F 2/18	-	-	B23B 27/20
-	-	C08F 2/44	-	-	B23K 1/19
-	-	C08J 9/20	-	-	B23K 35/30
-	-	H01M 10/0525	-	-	C22C 9/06
Mips AB	14784587.9	A42B 3/06	-	-	C22C 14/00
Mitsubishi Materials Corporation	14773228.3	B23C 5/10	-	-	C22C 19/00
-	-	B23C 5/16	-	-	B23K 1/008
-	14800860.0	C22C 9/06	-	-	B23K 13/00
-	-	C22C 9/02	Nedcon B.V.	15771620.0	A47B 47/02
-	-	C22F 1/08	-	-	B65G 1/02
-	-	B21B 1/46	Nestec S.A.	09769156.2	A61K 39/395
-	-	B22D 11/00	-	-	A61K 35/74
-	-	B22D 11/06	-	-	A61P 31/00
-	-	B22D 11/12	Neuroloop GmbH	15774937.5	A61N 1/05
-	-	B22D 21/00	-	-	A61B 5/00
-	-	H01B 1/02	Nexans	12305061.9	H01R 12/62
-	-	H01B 5/02	-	-	H01R 43/02
Mitsubishi Heavy Industries, Ltd.	12822800.4	F04C 18/02	-	-	H01R 4/02
M&K Holdings Inc.	16184582.1	H04N 19/463	Nexter Munitions	08290928.4	F41G 3/14
-	-	H04N 19/176	-	-	F41G 7/22
-	-	H04N 19/159	-	16190582.3	F42B 10/14
-	-	H04N 19/44	Niko NV	16179201.5	H01R 13/703
-	-	H04N 19/11	-	-	H01R 24/76
-	-	H04N 19/593	-	-	H01R 103/00
-	16184586.2	H04N 19/463	-	16173851.3	H01R 24/78
-	-	H04N 19/176	-	-	H01R 25/00
-	-	H04N 19/159	-	-	H01R 103/00
-	-	H04N 19/44	-	12176177.9	H04L 12/10
-	-	H04N 19/11	-	-	H04L 12/40
-	-	H04N 19/593	-	-	H04B 3/54
MM18 Medical AB	1851390-3	-	-	-	G05F 1/613
Moba Group B.V.	11791064.6	G01N 33/08	-	-	G05F 1/46
-	-	A01K 43/00	Nilar International AB	1650727-9	H01M 10/54
-	-	G01N 3/40	-	-	-
-	-	G01N 29/04	-	-	-

# Namnregister 48/2018

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	C22C 1/02	-	-	C07D 241/20
-	-	H01M 4/04	-	-	A61K 31/495
-	-	H01M 4/24	-	-	A61P 35/04
-	-	H01M 4/26	-	16167355.3	C07D 401/12
-	-	H01M 4/38	-	-	A61K 31/506
-	-	H01M 10/30	-	-	A61P 35/00
Nippon Steel & Sumitomo Metal Corporation	08740581.7	B22D 11/115	Novo Nordisk A/S	12725447.2	C07K 16/28
-	-	B22D 11/04	-	-	A61K 39/395
-	-	B22D 11/11	-	-	A61P 37/00
-	-	B22D 11/18	Nuovo Pignone S.p.A.	10771600.3	F04D 29/02
-	12748966.4	C21C 7/06	-	-	F04D 29/16
-	-	C22C 1/00	-	-	F04D 29/44
-	-	C22C 38/00	-	-	F01D 11/12
-	-	C22C 38/02	NuScale Power, LLC	14795897.9	G21C 7/32
-	-	C22C 38/04	-	-	F22B 1/02
-	-	C22C 38/06	-	-	G21D 1/00
-	-	C22C 38/08	-	-	G21C 1/32
-	-	C22C 38/12	-	-	G21C 13/02
-	-	C22C 38/16	-	-	G21C 15/16
-	-	C22C 38/18	-	-	G21C 15/12
-	-	C22C 38/26			
-	-	C22C 38/32	<b>O</b>		
-	-	C22C 38/38	Opemed AB	1851389-5	-
-	-	C22C 38/42	Optoga AB	1851380-4	-
-	-	C22C 38/44	Orrling Stefan	1750393-9	F01N 9/00
-	-	C22C 38/46	-	-	F01N 3/20
-	-	C22C 38/48	-	-	F01N 3/28
-	-	C22C 38/50	Ortho-Clinical Diagnostics, Inc.	09250121.2	B01L 3/14
-	-	C22C 38/54	Oswaldson Rolf	1730167-2	B01D 33/21
-	-	C22C 38/58	-	-	B01D 33/50
-	-	C21C 7/064	-	-	B01D 33/60
-	16202320.4	C22C 38/00	-	-	B01D 33/70
-	-	B21B 3/02	-	-	B01D 33/76
-	-	C21D 8/12	-	-	D21C 9/06
-	-	C22C 38/14	-	-	D21C 9/18
-	-	C22C 38/16	Outotec (Finland) Oy	15731385.9	C22B 3/26
-	-	H01F 1/16	-	-	C22B 3/00
-	-	H01F 27/245	-	-	C22B 11/00
-	-	B32B 15/01	-	15723544.1	C22B 15/00
-	-	C22C 1/02	OY Halton Group Ltd.	13823890.2	F24C 15/20
-	-	C22C 38/02	-	-	A62C 3/00
-	-	C22C 38/04	-	-	A62C 37/40
-	-	C22C 38/06			
-	-	C22C 38/12	<b>P</b>		
-	-	H01F 1/01	PASIC Anel	1750491-1	F16B 19/02
Norberg Peter	1750535-5	B01J 20/10	-	-	E05D 5/10
-	-	A61L 9/014	PERSSON Thomas	1750511-6	C10M 175/00
-	-	B01D 53/02	-	-	B01D 17/032
-	-	B01D 53/14	-	-	B01D 17/05
-	-	B01J 20/22	-	-	B01D 21/01
-	-	C01B 33/46	-	-	B01D 21/02
-	1750536-3	B01J 20/10	-	-	B01D 21/32
-	-	B01D 53/02	-	-	G01N 33/28
-	-	B01D 53/14	-	1750512-4	C10M 175/00
-	-	B01J 20/22	-	-	B01D 17/032
-	-	C01B 33/22	-	-	B01D 17/05
-	-	C01B 33/32	-	-	B01D 21/02
Nordin Mikael	1650886-3	F02D 41/06	-	-	B01D 21/32
-	-	F02D 41/08	-	-	G01N 33/28
-	-	F02D 41/16	Petro-Pack AB	1851385-3	-
-	-	F02D 41/30	Pettersson Thomas	1700079-5	F42B 10/66
Nordiska Balco AB	1851395-2	-	-	-	F02K 9/70
-	1830325-5	-	-	-	F42B 10/06
Novartis AG	15703321.8	C07D 241/18	-	-	F42B 12/20



# Namnregister 48/2018

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Pfizer Inc.	11764859.2	C07K 16/28	QUALCOMM Incorporated	07799748.4	H04L 29/06
-	-	A61K 39/395	Queensland University Of Technology	12883552.7	A61B 5/22
-	-	A61P 35/00	-	-	A63B 21/002
Phadia AB	13799501.5	C12Q 1/6886	-	-	A61B 5/11
Philip Morris Products S.A.	15825843.4	A24D 1/02	<b>R</b>		
-	-	D21H 27/00	Ratnik Industries, Inc.	11733438.3	F25C 3/04
-	-	D21H 17/00	reamotion GmbH	14171980.7	E02B 17/00
-	15738113.8	A24F 15/18	-	-	E02B 17/02
-	-	H02J 7/00	Recondoil Sweden AB	1750511-6	C10M 175/00
-	-	A24F 47/00	-	-	B01D 17/032
-	15202205.9	A24F 47/00	-	-	B01D 17/05
-	15735972.0	A24F 47/00	-	-	B01D 21/01
-	15778290.5	A24F 47/00	-	-	B01D 21/02
Physik Instrumente (PI) GmbH & Co. KG	15720589.9	H01L 41/047	-	-	B01D 21/32
-	-	H01L 41/09	-	1750512-4	C10M 175/00
-	-	H02N 2/00	-	-	B01D 17/032
-	-	H02N 2/02	-	-	B01D 17/05
-	-	H02N 2/10	-	-	B01D 21/02
PIERRE FABRE MEDICAMENT	16192250.5	C07K 16/28	-	-	B01D 21/32
-	-	C07K 16/00	-	-	G01N 33/28
-	-	C07K 16/46	-	-	1750512-4 C10M 175/00
-	-	A61K 39/395	-	-	B01D 17/032
-	-	A61P 35/00	-	-	B01D 17/05
PISAPIA, Antonio	16716700.6	B63B 17/02	-	-	B01D 21/02
-	-	E04H 15/04	-	-	B01D 21/32
-	-	B60J 11/00	-	-	G01N 33/28
-	-	B63C 15/00	RED.COM, LLC	13718968.4	H04N 9/31
-	-	E04H 6/04	-	-	G02B 27/26
Polyphotonix Limited	14758632.5	A61N 5/06	-	-	G03B 21/20
Ponsse OYJ	14807590.6	B62D 53/02	-	-	H04N 13/363
-	-	B62D 21/18	-	-	G02B 26/12
-	-	B62D 24/00	-	-	G02B 6/06
-	-	B60G 5/06	-	-	G02B 27/48
-	-	B60G 99/00	-	-	G03B 33/00
-	-	B62D 33/077	-	-	F21V 8/00
-	-	B62D 21/11	-	-	G03B 21/00
-	-	B60G 5/02	Reflex Winkelmann GmbH	07006001.7	F24D 3/06
-	-	A01G 23/00	-	-	F24D 3/10
-	-	B62D 37/00	-	-	F24D 19/08
-	-	B60P 3/41	Refratechnik Holding GmbH	13725340.7	C04B 35/624
Prepac AB	1750663-5	B23P 19/04	-	-	C04B 35/63
-	-	B65D 19/00	-	-	C04B 35/66
-	-	B65G 61/00	-	-	C04B 35/043
Pressmaster AB	1750518-1	H01R 43/042	-	-	F27D 1/00
-	-	B25B 7/12	Regeneron Pharmaceuticals, Inc.	11703294.6	A61K 9/00
-	-	B25B 7/14	-	-	A61K 39/395
-	-	B25B 27/14	-	-	A61K 31/485
ProQR Therapeutics II B.V.	16166821.5	C12N 15/11	-	-	A61K 47/10
-	-	A61K 48/00	-	-	A61K 47/22
-	-	A61K 31/7088	-	-	A61K 47/26
ProteoMediX AG	16179607.3	G01N 33/574	-	-	A61K 47/18
P&T Global Solutions, LLC	08871966.1	B09B 5/00	-	11735738.4	A61K 39/395
-	-	G21F 9/16	-	-	C07K 16/22
-	-	G21F 9/30	-	14708429.7	C07K 14/73
-	-	G21F 5/14	-	-	C07K 14/705
-	-	G21F 5/12	-	-	C12N 15/85
-	-	G21F 5/06	-	-	A01K 67/027
-	-	G21F 9/22	-	-	C07K 14/74
PulPac AB	1851373-9	-	-	09744292.5	C07K 16/28
			Reifenhäuser GmbH & Co. KG Maschinenfabrik	-	A61P 37/08
			-	-	13773227.7 B29B 11/16
			-	-	B29B 15/10
			-	-	B29C 70/46

**Q**

# Namnregister 48/2018

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	B29K 21/00	-	-	E05D 5/10
-	-	B29K 101/12	-	1551558-8	B60K 6/40
Renishaw PLC	17170008.1	B22F 3/105	-	-	B60K 1/02
-	-	B23K 26/34	-	-	F16H 61/70
-	-	B29C 67/00	-	-	B60K 6/365
Rimmer, Karl	13170994.1	B22F 9/08	-	-	F16H 3/72
-	-	C22C 18/00	-	-	F16H 3/78
Rinat Neuroscience Corp.	10176615.2	A61K 39/395	-	-	F16H 61/04
-	-	A61P 25/04	-	1551559-6	B60K 6/40
-	-	C07K 16/22	-	-	B60K 1/02
-	-	C07K 14/48	-	-	F16H 3/78
Roka Sports Inc.	12853238.9	A61B 5/024	-	-	B60K 6/365
-	-	A61B 5/00	-	-	F16H 3/72
-	-	G08B 21/04	-	-	F16H 61/04
-	-	A41D 1/00	-	-	F16H 61/70
-	-	A41D 13/012	-	1550510-0	B60L 11/18
-	-	A41D 7/00	-	-	G06Q 10/04
-	-	A61B 5/0245	-	-	G06Q 50/06
-	-	G08B 6/00	-	-	H02J 7/00
Rolls-Royce plc	15170711.4	H04B 13/00	-	1750389-7	B60W 10/02
-	-	H04Q 9/00	-	-	B60W 10/06
Roman Seliger Armaturenfabrik GmbH	14824400.7	F16L 29/00	-	-	B60W 30/19
			-	-	F02D 41/00
			-	-	F16D 48/06
			-	-	F16H 63/50
			-	1450301-5	B60W 50/02
			-	-	A61G 3/08
			-	-	B60K 28/00
<b>S</b>			-	-	B60T 7/12
SA EXEL Industries	13170246.6	A01M 7/00	-	1651246-9	B62D 33/10
-	-	A01G 25/16	-	-	B62D 33/077
Safran Aircraft Engines	11743844.0	B22F 3/15	-	1750393-9	F01N 9/00
-	-	C22C 47/06	-	-	F01N 3/20
-	-	B22F 5/04	-	-	F01N 3/28
-	-	D04C 1/06	-	-	1650886-3
-	-	F01D 5/28	-	-	F02D 41/06
-	15748279.5	F01D 5/30	-	-	F02D 41/08
-	-	F01D 9/04	-	-	F02D 41/16
-	15732841.0	F01D 11/14	-	-	F02D 41/30
-	08162357.1	F04D 29/66	-	-	1750090-1
-	-	F01D 5/02	-	-	F02F 1/42
-	-	F02C 7/04	-	-	F02B 31/00
Samsung Electronics Co., Ltd.	17189965.1	H04N 19/52	-	-	F02F 1/42
-	-	H04N 19/573	Schellhase Manuel	1750090-1	F02B 31/00
-	-	H04N 19/577	-	-	F02B 31/00
-	-	H04N 19/11	Schmitz Cargobull Gotha GmbH	14160719.2	B60D 1/24
-	-	H04N 19/517	-	-	B60D 1/30
SANOFI	11801669.0	A61K 39/395	-	-	B60D 1/62
-	-	A61K 45/06	Schmitz, Oliver	17710466.8	F24F 13/28
-	-	C07K 16/28	-	-	F24F 3/16
-	-	A61P 35/00	-	-	F24F 7/00
Sarstedt AG & Co. KG	16155286.4	C12N 15/10	-	-	F24F 12/00
Saturn Licensing LLC	14748988.4	H03M 13/11	SciBase AB	1851376-2	-
-	-	H03M 13/25	Scivax Corporation	15784918.3	H01L 21/027
-	-	H03M 13/27	-	-	B29C 59/04
-	-	H03M 13/35	SCUTUM LOGISTIC SL	13384002.5	B60L 11/18
-	-	H03M 13/29	-	-	B60K 1/04
-	-	H03M 13/03	-	-	B62K 11/00
-	-	H04L 1/00	Sealife Pharma GmbH	15771843.8	A61K 45/06
Scania CV AB	1851371-3	-	-	-	C07C 277/08
-	1851370-5	-	-	-	A61K 31/155
-	1851374-7	-	SELLING Tomas	1551558-8	B60K 6/40
-	1851387-9	-	-	-	B60K 1/02
-	1851396-0	-	-	-	F16H 61/70
-	1851397-8	-	-	-	B60K 6/365
-	1750491-1	F16B 19/02	-	-	F16H 3/72
			-	-	F16H 3/78
			-	-	F16H 61/04

# Namnregister 48/2018

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	1551559-6	B60K 6/40	-	-	D06M 13/467
-	-	B60K 1/02	-	-	D06M 13/224
-	-	F16H 3/78	-	-	B05D 5/08
-	-	B60K 6/365	-	-	D06M 13/148
-	-	F16H 3/72	-	-	D06M 13/473
-	-	F16H 61/04	-	-	D06M 15/227
-	-	F16H 61/70	-	-	D21F 5/18
Senju Metal Industry Co., Ltd	10835961.3	B23K 3/08	-	-	D06M 15/643
-	-	B23K 1/008	Soletanche Freyssinet	14186710.1	F16L 57/04
-	-	F27B 9/24	-	-	F16L 59/14
-	-	F27D 7/04	-	-	F16L 5/04
-	-	H05K 3/34	-	-	H02G 3/04
-	-	B23K 101/42	-	-	A62C 2/06
-	-	B23K 1/012	-	-	A62C 3/16
-	-	B23K 1/015	Somnus Medical, LLC	14836128.0	A61M 5/14
-	-	F27B 9/30	-	-	A61M 39/10
-	-	F27D 17/00	-	14836367.4	A61M 5/14
Serenity Pharmaceuticals LLC	09796558.6	A61K 9/00	-	-	A61M 39/10
-	-	A61K 31/4025	Sony Mobile Communications Inc.	1830322-2	-
-	-	A61K 31/11	Spectrum Brands, Inc.	16196611.4	A01K 13/00
-	-	A61M 11/02	SPX Flow Technology Danmark A/S	16823258.5	B08B 9/032
-	-	A61M 15/00	-	-	A23L 2/46
-	-	A61M 15/08	-	-	A61L 2/18
Servodan A/S	15202507.8	H05B 37/02	-	-	A23C 3/033
Shanghai Saiyuan Bio-Technology Co., Ltd.	13855456.3	C07K 16/28	-	-	STAHlwILLE Eduard Wille GmbH & Co. KG
-	-	C07K 19/00	STAMBECK Peter	14001416.8	B25B 13/46
-	-	C12N 15/13	-	1550930-0	B01D 45/08
-	-	C12N 15/63	-	-	A61B 5/097
-	-	C12N 1/15	-	-	B01D 45/16
-	-	C12N 1/21	-	-	G01N 33/497
-	-	C12N 5/10	STAMENKOVIC Dusan	1750517-3	F24F 12/00
-	-	G01N 33/53	-	-	F24D 11/02
-	-	C07K 1/22	-	-	F25B 47/02
-	-	A61K 39/395	Stamets, Paul Edward	15714701.8	A23K 50/00
-	-	A61P 35/00	-	-	A01K 51/00
-	-	A61P 29/00	Stora Enso OYJ	1851379-6	-
-	-	A61P 37/02	-	1851394-5	-
SHOWA DENKO K.K.	13183757.7	H01M 4/62	-	1750494-5	B65D 5/66
-	-	H01M 4/58	Strid Kent	1730167-2	B01D 33/21
-	-	H01M 10/052	-	-	B01D 33/50
SICK AG	16181792.9	F16P 3/08	-	-	B01D 33/60
-	-	E05C 19/16	-	-	B01D 33/70
SIGFOX	13744625.8	H04L 29/06	-	-	B01D 33/76
Silence Therapeutics GmbH	17160954.8	C12N 15/113	-	-	D21C 9/06
-	-	A61K 31/713	-	-	D21C 9/18
-	-	C07H 21/00	Sumitomo Electric Hardmetal Corp.	13843870.0	B23B 27/14
-	-	C12Q 1/68	-	-	B23B 51/00
-	-	A01K 67/027	-	-	B23C 5/16
-	-	C12N 5/10	-	-	C23C 30/00
Sjödén Robert	1550510-0	B60L 11/18	-	-	C23C 16/38
-	-	G06Q 10/04	Sumitomo Electric Industries, Ltd.	11843305.1	B23K 20/00
-	-	G06Q 50/06	-	-	B23B 27/18
-	-	H02J 7/00	-	-	B23B 27/20
Skanska Sverige AB	15733724.7	E21D 20/00	-	-	B23K 1/19
Solenis Technologies Cayman, L.P.	14727291.8	D21H 25/00	-	-	B23K 35/30
-	-	D21H 27/00	-	-	C22C 9/06
-	-	D21F 1/00	-	-	C22C 14/00
-	-	D06M 13/02	-	-	C22C 19/00
-	-	D06M 13/03	-	-	B23K 1/008
-	-	D06M 13/07	-	-	B23K 13/00
-	-	D06M 13/46	-	-	

# Namnregister 48/2018

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
Sumitomo Electric Hardmetal Corp.	11843305.1	B23K 20/00	-	-	B29C 45/00
-	-	B23B 27/18	-	-	B32B 15/04
-	-	B23B 27/20	-	-	B32B 27/08
-	-	B23K 1/19	-	-	B32B 27/32
-	-	B23K 35/30	-	-	B29C 45/14
-	-	C22C 9/06	-	-	B29C 65/70
-	-	C22C 14/00	-	-	B32B 7/12
-	-	C22C 19/00	-	-	B29K 705/00
-	-	B23K 1/008	-	-	B29L 31/00
-	-	B23K 13/00	-	-	B44C 1/17
SUNDSTRÖM Fred	1750511-6	C10M 175/00	TAJIK Reza	1350214-1	G05B 19/418
-	-	B01D 17/032	-	-	H02J 7/00
-	-	B01D 17/05	-	-	A01D 34/00
-	-	B01D 21/01	Technip E&C Limited	11704825.6	C07C 1/20
-	-	B01D 21/02	-	-	C07C 11/04
-	-	B01D 21/32	-	-	C07C 11/02
-	-	G01N 33/28	-	-	B01J 27/28
-	1750512-4	C10M 175/00	-	-	B01J 38/06
-	-	B01D 17/032	-	-	C07C 1/24
-	-	B01D 17/05	Telefonaktiebolaget L M Ericsson (publ)	1800214-7	-
-	-	B01D 21/02	-	1800213-9	-
-	-	B01D 21/32	Telefonaktiebolaget LM Ericsson (publ)	14800511.9	H04B 1/10
-	-	G01N 33/28	-	-	H04J 11/00
Sunnegårdh Erik	1750389-7	B60W 10/02	-	-	H04W 88/02
-	-	B60W 10/06	-	-	H04W 72/00
-	-	B60W 30/19	-	06799759.3	H04W 4/00
-	-	F02D 41/00	-	-	H04W 4/06
-	-	F16D 48/06	-	-	H04W 92/24
-	-	F16H 63/50	-	-	H04W 92/04
Svenska Aerogel AB	1750535-5	B01J 20/10	-	-	H04W 92/12
-	-	A61L 9/014	-	14778286.6	H04W 72/00
-	-	B01D 53/02	-	-	H04B 7/02
-	-	B01D 53/14	-	-	H04L 5/00
-	-	B01J 20/22	-	-	F01N 9/00
-	-	C01B 33/46	Tempelmann David	1750393-9	F01N 3/20
-	1750536-3	B01J 20/10	-	-	F01N 3/28
-	-	B01D 53/02	-	-	H04W 12/06
-	-	B01D 53/14	Tencent Technology (Shenzhen) Company Limited	15740512.7	G06F 21/36
-	-	B01J 20/22	-	-	H04L 29/06
-	-	C01B 33/22	-	-	H04W 4/00
-	-	C01B 33/32	-	-	H04W 4/80
Swiss Galoppers GmbH	15775187.6	A01K 13/00	-	-	H04M 15/00
-	-	A01L 3/00	-	-	G06F 21/31
-	-	A01L 5/00	-	-	B65D 41/04
Syngenta Participations AG	14731950.3	C07D 231/14	Tetra Laval Holdings & Finance S.A.	15153057.3	B65D 53/04
-	-	C07C 239/00	-	-	B65D 51/22
Synthos S.A.	16718258.3	C08F 12/26	THALES	10716324.8	H01P 5/12
-	-	C08F 212/14	-	-	H03F 3/60
-	-	C08F 230/08	The Chemours Company FC, LLC	13705703.0	F25B 45/00
-	-	C07F 7/10	-	-	C09K 5/04
-	-	C08F 236/10	-	-	C10M 171/00
-	16719032.1	C08L 9/06	-	-	F25B 1/00
-	-	C07F 7/10	-	-	B67D 1/00
-	-	C08F 236/10	The Coca-Cola Company	13181863.5	B62B 3/06
-	-	C08F 212/14	-	-	C12N 15/113
-	-	C08F 12/26	The Raymond Corporation	16164268.1	A61K 31/712
-	-	B60C 1/00	The University Of Western Australia	10829367.1	A61P 21/00
<b>T</b>					
Taghleef Industries Pty Ltd.	14798494.2	B32B 37/12	-	-	A61P 21/00
-	-	B32B 15/00	-	-	F42B 10/66
-	-	B32B 15/08	Thuman Christer	1700079-5	F02K 9/70
-	-	B44C 1/14	-	-	

# Namnregister 48/2018

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	F42B 10/06	University of	16187573.7	C12N 5/10
-	-	F42B 12/20	Pittsburgh of the		
Topalian Zareh	1750535-5	B01J 20/10	Commonwealth System		
-	-	A61L 9/014	of Higher Education		
-	-	B01D 53/02	Office of Techn.		
-	-	B01D 53/14	Management		
-	-	B01J 20/22	-		C12N 15/09
-	-	C01B 33/46	-		C12N 15/62
-	1750536-3	B01J 20/10	-		C12N 15/82
-	-	B01D 53/02	-		C12N 15/86
-	-	B01D 53/14	-		A61K 47/68
-	-	B01J 20/22	-		C07K 16/18
-	-	C01B 33/22	-		C07K 16/30
-	-	C01B 33/32	-		G01N 33/574
Toray Industries, Inc.	11739883.4	A61K 39/395	-		A61K 39/00
-	-	A61P 35/00	UPM-Kymmene Corporation	11793849.8	G01N 33/577
-	-	A61P 35/02	-		C08L 97/02
-	-	C07K 16/30	-		C08L 1/02
Toyota Material Handling Europe AB	06112898.9	B62B 3/06	-		C08L 23/06
Tracy of Sweden AB	1830321-4	-	-		C08L 23/12
-	1830320-6	-	-	15717527.4	C08L 25/06
TRIOMED AB	1830324-8	-	-		D21H 11/18
TRON - Translationale Onkologie an der Universitätsmedizin der Johannes Gutenberg-Universität Mainz gemein	10011772.0	C07K 16/30	Urban Ecological Systems Ltd	07784644.2	D21B 1/34
-	-	A61K 39/395	<b>V</b>		C02F 3/32
-	-	A61P 35/00	VALMET AB	1851388-7	-
-	-	C12N 5/12	Valmet Technologies Oy	1730167-2	B01D 33/21
-	-	A61K 51/10	-		B01D 33/50
-	-	A61K 45/06	-		B01D 33/60
-	-	C07K 16/18	-		B01D 33/70
-	-	C07K 16/28	-		B01D 33/76
-	-	A61K 39/00	Vanadis Diagnostics	15747564.1	D21C 9/06
<b>U</b>			-		D21C 9/18
UCL Business PLC	15150363.8	G01N 33/533	-		Vanadis Diagnostics
-	-	G01N 33/535	-		-
-	-	G01N 33/543	-		C12Q 1/6858
-	-	G01N 33/58	-		C12Q 1/6886
UEDA Kazunari	1651073-7	B01J 13/18	-		C12Q 1/6883
-	-	B01J 13/14	VDM Metals International GmbH	09730026.3	C22C 38/00
-	-	C08F 2/18	-		C22C 38/02
-	-	C08F 2/44	-		C22C 38/04
-	-	C08J 9/20	-		C22C 38/06
-	-	H01M 10/0525	-		C22C 38/22
Universitat Politècnica De Catalunya	13777888.2	G06F 9/455	VEGA Grieshaber KG	15176941.1	G01F 23/26
-	-	G06F 9/50	-		G01F 23/28
-	-	G06F 9/54	-	15193194.6	G01F 23/284
University Of Louisville Research Foundation, Inc.	15182208.7	A61K 47/00	-		G01S 7/03
-	-	A61P 35/00	-		G01S 13/88
-	-	A61K 9/00	-		H01Q 13/02
-	-	A61K 31/00	-		H01Q 19/13
-	-	C12N 15/00	-		H01Q 19/17
University of Leeds	08728434.5	C01G 23/047	-		H01Q 21/28
-	-	C22B 1/02	-		H01Q 25/00
-	-	C22B 34/12	-		H01Q 5/40
			Veolia Water Solutions & Technologies Support	11807933.4	C02F 3/30
			-		C02F 3/26
			-		C02F 3/12
			-		C02F 3/20
			-		C02F 101/16
			Vertex Pharmaceuticals Incorporated	13719359.5	C07D 401/14
			-		C07D 405/14
			-		C07D 413/14

# Namnregister 48/2018

Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass	Sökande/Uppfinnare	Nummer	Klass
-	-	C07D 401/04	<b>Z</b>		
-	-	C07D 403/04	Zander Hans JOHAN	1730135-9	B25B 23/08
-	-	C07D 403/10	Alfred		
-	-	C07D 239/42	-	-	B23P 19/06
-	-	C07D 409/04	Z-Medica, LLC	13806931.5	A61L 15/42
-	-	C07D 409/14	-	-	A61L 15/18
-	-	C07D 413/04	-	-	A61L 15/28
-	-	C07D 413/10	-	-	A61L 15/44
-	-	C07D 417/04	-	-	A61L 15/46
-	-	C07D 417/14	Zumtobel Lighting GmbH	15794846.4	F21V 5/00
-	-	C07D 471/04	-	-	G02B 19/00
-	-	C07D 491/048	-	-	F21V 5/04
Vestas Wind Systems A/S	14796695.6	F03D 13/10	-	-	F21V 7/00
-	-	F03D 80/40	-	-	F21Y 115/10
-	-	F03D 1/06	-	-	F21Y 103/00
VIIIV Healthcare Company	16187411.0	A61K 31/5365	<b>Å</b>		
-	-	A61K 31/52	Å&R Carton Lund Aktiebolag	1750497-8	G01F 19/00
-	-	A61P 31/18	-	-	B65B 1/00
VIRAVAXX AG	10775690.0	A61K 39/125	-	-	B65D 77/04
-	-	A61P 31/14	-	-	B65D 77/22
-	-	G01N 33/569	-	-	A47G 21/04
Visser s-Gravendeel Holding B.V.	11729184.9	A01G 9/029	ÅBERG Sture	1851375-4	E21D 21/00
-	-	A01G 9/08			
Volkswagen Aktiengesellschaft	14736666.0	B60W 30/18			
Voltais SA	14784321.3	H02J 3/14			
-	-	H02J 13/00			
-	12731555.4	H04L 12/24			
-	-	H04L 12/28			
Vossloh-Werke GmbH	14729627.1	E01B 9/68			
Vultus AB	1851386-1	-			
<b>W</b>					
Watson, Michael	10712784.7	F28G 1/16			
-	-	F28G 3/16			
WAYMO LLC	17152655.1	G06K 9/00			
-	-	G06K 9/32			
-	-	G06K 9/62			
-	-	G01C 21/30			
-	-	B60W 30/12			
Weir Minerals Australia Ltd	11736544.5	B22D 25/06			
-	-	C21D 6/00			
-	-	C22C 33/08			
-	-	C22C 37/06			
-	-	C22C 37/10			
-	-	C21D 5/04			
Westinghouse Electric Company LLC	13735908.9	F28F 3/08			
Willyson Roland	1750494-5	B65D 5/66			
Wirtgen GmbH	13003913.4	E01C 23/088			
-	-	E21C 47/00			
Wobben Properties GmbH	13779849.2	F03D 1/00			
-	10183766.4	F03D 7/02			
-	-	F03D 9/11			
-	-	H02J 11/00			
-	-	F03D 7/04			
-	14738856.5	H02J 3/14			
-	-	H02J 3/38			
Wrangenberg Hans	1750494-5	B65D 5/66			
<b>X</b>					
Xylo Technologies AG	13177540.5	E04F 15/02			