

Norsk

# patent tidende

[www.patentstyret.no](http://www.patentstyret.no)

Norsk patenttidende er en publikasjon som inneholder kunngjøringer innenfor patentområdet

**BESØKSADRESSE**

▶ Sandakerveien 64

**POSTADRESSE**

▶ Postboks 8160 Dep.  
0033 Oslo

**E-POST**

▶ [mail@patentstyret.no](mailto:mail@patentstyret.no)

**TELEFON**

▶ 22 38 73 00

**TELEFAKS**

▶ 22 38 73 01

**INFOENTERETS TELEFONTID**

▶ kl. 09.00 - 15.00

Telefon (+47) 22 38 73 33

Telefaks (+47) 22 38 73 31

## Innholdsfortegnelse og inid-koder:

Allment tilgjengelige patentsøknader (a) .....	3
Meddelte patenter B1 .....	11
Europeiske patenter (b1) med virkning i Norge .....	18
Overdragelser og navne-/adresseendringer i spesifiserte rettigheter .....	31
Trukket, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige .....	32
Utløpte patenter .....	33
Endring i fullmaktsforhold .....	34
Rettelse .....	36

### INID-koder

I kunngjøringene er de enkelte data forsynt med koder overensstemmende med INID-kodesystemet

(INID= Internationally agreed Numbers for the Identification of Data).

(51)	Klasse
(11)	Patentnr
(21)	Søknadsnr
(22)	Inndag
(41)	Allm.tilgj
(30)	Prioritet
(86)	Int.søknadsnr
(62)	Avdelt/Utskilt
(24)	Løpedag
(45)	Meddelt
(71)	Søker
(73)	Innehaver
(72)	Oppfinner
(74)	Fullmektig
(54)	Benevnelse

## Allment tilgjengelige patentsøknader (a)

## Kunngjøring etter patentloven § 22, 2. ledd om patentsøknader som er gjort allment tilgjengelige.

(51) **Klasse:** *A61M 5/00 (2006.01)*  
 (21) **Søknadsnr:** 20111706  
 (22) **Inndag:** 2011.12.09  
 (41) **Allm.tilgj:** 2012.01.25  
 (30) **Prioritet:** 2009.05.09, US, 12/387,937  
 (86) **Int.inndag:** 2010.05.07  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2010/033999  
 (24) **Løpedag:** 2010.05.07  
 (71) **Søker:**  
 Becton Dickinson and Co, One Becton Drive, NJ07417  
 FRANKLIN LAKES, USA (US)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
 Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Michael W Howlett, 3015 Sun Drift Circle, UT84121 SALT  
 LAKE CITY, USA (US)  
 James V Mercer, 1984 W Running Springs Drive,  
 UT84084 WEST JORDAN, USA (US)  
 Amelio Paolucci, 9813 Independence Street, CO80021  
 WESTMINSTER, USA (US)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Apparat og fremgangsmåter for spyling av  
 katetersystemer

(51) **Klasse:** *B01D 35/00 (2006.01)*  
*B01D 43/00 (2006.01)*  
*B01D 46/00 (2006.01)*  
*E21B 27/00 (2006.01)*  
*E21B 37/00 (2006.01)*  
*E21B 43/02 (2006.01)*  
*E21B 43/34 (2006.01)*  
*E21B 43/36 (2006.01)*  
 (21) **Søknadsnr:** 20120934  
 (22) **Inndag:** 2012.08.21  
 (41) **Allm.tilgj:** 2014.02.24  
 (24) **Løpedag:** 2012.08.21  
 (71) **Søker:**  
 Aker Well Service AS, Postboks 281, 4066 STAVANGER  
 (74) **Fullmektig:**  
 Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES,  
 Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Lasse Haugland, Pastellveien 13, 4340 BRYNE  
 Rasmus Juhlin, c/o Terje Dysvik, Sandalsbakken 15, 4022  
 STAVANGER  
 (54) **Benevnelse:**  
 Anordning for oppsamling av partikulært materiale i en  
 ledning

(51) **Klasse:** *B01D 53/00 (2006.01)*  
*B01D 53/14 (2006.01)*  
*B01D 53/62 (2006.01)*  
*B01D 53/96 (2006.01)*  
 (21) **Søknadsnr:** 20100797  
 (22) **Inndag:** 2010.06.02  
 (41) **Allm.tilgj:** 2011.12.05  
 (24) **Løpedag:** 2010.06.02  
 (71) **Søker:**  
 Statoil Petroleum AS, Forusbeen 50, 4035 STAVANGER  
 (74) **Fullmektig:**  
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
 Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 John Arild Svendsen, Blåbærsvingen 3, 3930  
 PORSGRUNN  
 (54) **Benevnelse:**  
 CO2 desorpsjon uten stripper

(51) **Klasse:** *B63B 27/08 (2006.01)*  
*B63B 27/10 (2006.01)*  
*B66C 23/52 (2006.01)*  
 (21) **Søknadsnr:** 20120936  
 (22) **Inndag:** 2012.08.22  
 (41) **Allm.tilgj:** 2014.02.24  
 (24) **Løpedag:** 2012.08.22  
 (71) **Søker:**  
 Rolls-Royce Marine AS, Deck Machinery - Brattvåg,  
 Postboks 1522, 6025 ÅLESUND  
 (74) **Fullmektig:**  
 Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN,  
 Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Ottar Antonsen, 6280 SØVIK  
 (54) **Benevnelse:**  
 Fremgangsmøte for låring og heving av last til eller fra  
 havbunnen

(51) **Klasse:** *C01B 7/13 (2006.01)*  
*C01B 9/06 (2006.01)*  
 (21) **Søknadsnr:** 20121266  
 (22) **Inndag:** 2012.10.30  
 (41) **Allm.tilgj:** 2013.05.01  
 (30) **Prioritet:** 2011.10.31, NO, 20111476  
 (24) **Løpedag:** 2012.10.30  
 (71) **Søker:**  
 Tom Sirnes, Trosteveien 13, 4400 FLEKKEFJORD  
 Odd Henning Sirnes, Dannevikveien 16, 4400  
 FLEKKEFJORD  
 Thorstein Dyrstad, Dyrstadveien 227, 4516 MANDAL  
 (74) **Fullmektig:**  
 Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES,  
 Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Tom Sirnes, Trosteveien 13, 4400 FLEKKEFJORD  
 Odd Henning Sirnes, Dannevikveien 16, 4400  
 FLEKKEFJORD  
 Thorstein Dyrstad, Dyrstadveien 227, 4516 MANDAL  
 (54) **Benevnelse:**  
 Framgangsmåte for å oppkonsentrere jodid

- (51) **Klasse:** *C08G 18/10 (2006.01)*  
*C08G 18/76 (2006.01)*  
*F16L 3/01 (2006.01)*  
*H01R 13/56 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20120489
- (22) **Inndag:** 2012.04.27
- (41) **Allm.tilgj:** 2012.06.20
- (30) **Prioritet:** 2009.11.03, FR, 0905254
- (86) **Int.inndag:** 2010.11.04
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/FR2010/052378
- (24) **Løpedag:** 2010.11.04
- (71) **Søker:**  
 Technip France, ZAC Danton, 6-8, Allée de l'Arche,  
 Faubourg de l'Arche, 92400 COURBEVOIE, Frankrike (FR)
- (74) **Fullmektig:**  
 Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES,  
 Norge
- (72) **Oppfinner:**  
 Frédéric Demanze, 13, rue du 8 Mai, 76490 CAUDEBEC  
 EN CAUX, Frankrike (FR)  
 Alain Chalumeau, 1, rue du bois Vallon, 76960 NOTRE-  
 DAME-DE-ONDEVILLE, Frankrike (FR)
- (54) **Benevnelse:**  
 Avstiver for et fleksibelt rør

- (51) **Klasse:** *E04C 2/42 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20131677
- (22) **Inndag:** 2013.12.16
- (41) **Allm.tilgj:** 2014.02.20
- (30) **Prioritet:** 2011.06.15, US, 61/497,359
- (86) **Int.inndag:** 2012.05.31
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/NO2012/050102
- (24) **Løpedag:** 2012.05.31
- (71) **Søker:**  
 OGLAEND SYSTEM TECHNOLOGY AS, Postboks 133,  
 4358 KLEPPE
- (74) **Fullmektig:**  
 Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES,  
 Norge
- (72) **Oppfinner:**  
 Arne Gya, Kløverveien 18, 4340 BRYNE
- (54) **Benevnelse:**  
 Ristverksklammer og fremgangsmåte for fastgjøring av et  
 ristverk på en støtte

- (51) **Klasse:** *E21B 17/10 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20130131
- (22) **Inndag:** 2013.01.25
- (41) **Allm.tilgj:** 2013.08.08
- (30) **Prioritet:** 2012.02.07, GB, 1202083
- (24) **Løpedag:** 2013.01.25
- (71) **Søker:**  
 Smart Stabilizer Systems Ltd, Unit 600, Ashchurch  
 Business Centre, Alexandra Way, GL208TD  
 ASHCHURCH, TEWKESBURY, Storbritannia (GB)
- (74) **Fullmektig:**  
 Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES,  
 Norge
- (72) **Oppfinner:**  
 Daniel Brendan Crowley, c/o Smart Stabilizer Systems  
 Ltd, Unit 600-Ashchurch Business Centre, Alexandra  
 Way, GL208TD ASHCHURCH, TEWKESBURY,  
 Storbritannia (GB)  
 Robert Donald John Sedgeman, c/o Smart Stabilizer  
 Systems Ltd, Unit 600-Ashchurch Business Centre,  
 Alexandra Way, GL208TD ASHCHURCH,  
 TEWKESBURY, Storbritannia (GB)
- (54) **Benevnelse:**  
 Bremsemekanisme for et nedihullsverktøy

- (51) **Klasse:** *E21B 19/07 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20131243
- (22) **Inndag:** 2013.09.16
- (41) **Allm.tilgj:** 2003.04.25
- (30) **Prioritet:** 2000.11.04, GB, 0026997
- (62) **Utskilt fra:** 20030981, med inndato 2003.03.03
- (62) **Avdelt fra:** 20030981, med inndato 2003.03.03
- (86) **Int.inndag:** 2001.11.05
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB2001/04911
- (24) **Løpedag:** 2001.11.05
- (68) **Basispatent:** 20030981, med inndato 2003.03.03
- (71) **Søker:**  
 Weatherford/Lamb Inc, 515 Post Oak Boulevard, Suite  
 600, TX77027 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
 Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES,  
 Norge
- (72) **Oppfinner:**  
 Bernd-Georg Pietras, Sandriedeweg 12, 30900  
 WEDEMARK, Tyskland (DE)  
 Joerg-Erich Schulze-Beckinghausen, Im Imbleek 14,  
 30827 GARBSEN, Tyskland (DE)
- (54) **Benevnelse:**  
 Fremgangsmåte og apparat for griping av rør

- (51) **Klasse:** *E21B 19/16 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20131321
- (22) **Inndag:** 2013.10.02
- (41) **Allm.tilgj:** 2013.10.08
- (30) **Prioritet:** 2011.05.13, US, 13/107,638
- (86) **Int.inndag:** 2012.05.04
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2012/036454
- (24) **Løpedag:** 2012.05.04
- (71) **Søker:**  
 Baker Hughes Inc, P. O. Box 4740, TX77210-4740  
 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge
- (72) **Oppfinner:**  
 Christopher W Guidry, 2826 Cottonwood Walk Ct.,  
 TX77388 SPRING, USA (US)  
 Stephen L Crow, 4306 Pinewood Park Drive, TX77345  
 KINGWOOD, USA (US)  
 Marcelle H Hendrik, 3618 Village Oaks Drive, TX77339  
 KINGWOOD, USA (US)  
 Erik V Nordenstam, 35 Mariscal Place, TX77389 THE  
 WOODLANDS, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
 Mekanisk flerposisjonsspyd for flere strekk-kuttinger ved  
 fjerning av avskjæringer"

- (51) **Klasse:** *E21B 19/16 (2006.01)*  
 (21) **Søknadsnr:** 20140177  
 (22) **Inndag:** 2014.02.12  
 (41) **Allm.tilgj:** 2014.02.17  
 (30) **Prioritet:** 2011.08.08, US, 61/521,104  
 2012.07.31, US, 13/562,452  
 (86) **Int.inndag:** 2012.08.02  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2012/049293  
 (24) **Løpedag:** 2012.08.02  
 (71) **Søker:**  
 Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89, 2514JG  
 HAAG, Nederland (NL)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 John Wolf, 6002 Green Terrace Lane, TX77088  
 HOUSTON, USA (US)  
 Michael Plooy, 307 Toscana Gardens NW, ABT3L'3C3  
 CALGARY, Canada (CA)  
 Victor Fridman, 17 Somerside Crescent SW, ABT2Y4K6  
 CALGARY, Canada (CA)  
 Hanif Hunter, 904 Westscott Street, TX77007 HOUSTON,  
 USA (US)  
 Barton Sponchia, 13515 Barons Lake Lane, TX77429  
 CYPRESS, USA (US)  
 Lance Rayne, 6603 Dawnglen Court, TX77379 SPRING,  
 USA (US)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Flersidig plasserings- og orienteringsenhet

- (51) **Klasse:** *E21B 21/10 (2006.01)*  
*E21B 43/26 (2006.01)*  
*F16K 3/00 (2006.01)*  
 (21) **Søknadsnr:** 20121367  
 (22) **Inndag:** 2012.11.19  
 (41) **Allm.tilgj:** 2013.06.10  
 (30) **Prioritet:** 2011.12.09, US, 13/316,097  
 (24) **Løpedag:** 2012.11.19  
 (71) **Søker:**  
 Vetco Gray Inc, 4424 West Sam Houston Parkway North,  
 Suite 100, TX77041 HOUSTON, USA (US)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Mahesha Udipi, 12221 North Houston Rosslyn Road,  
 TX77086 HOUSTON, USA (US)  
 Mark Viator, 12221 N. Houston Rosslyn Road, TX77086  
 HOUSTON, USA (US)  
 Raymond Krolczyk, 12221 N. Houston Rosslyn Road,  
 TX77086 HOUSTON, USA (US)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Låsesammenstilling for hydraulisk fraktureringsventil

- (51) **Klasse:** *E21B 23/00 (2006.01)*  
*E21B 29/00 (2006.01)*  
 (21) **Søknadsnr:** 20140212  
 (22) **Inndag:** 2014.02.19  
 (41) **Allm.tilgj:** 2014.02.27  
 (30) **Prioritet:** 2011.09.30, US, 13/249,912  
 (86) **Int.inndag:** 2012.09.28  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2012/057793  
 (24) **Løpedag:** 2012.09.28  
 (71) **Søker:**  
 Baker Hughes Inc, P O Box 4740, TX77210-4740  
 HOUSTON, USA (US)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Michael H Johnson, 6230 Clear Canyon Drive, TX77450  
 KATY, USA (US)  
 Sean L Gaudette, 23322 Dunhill Court, TX77494 KATY,  
 USA (US)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Apparat og fremgangsmåte for å galvanisk fjerne eller  
 avsette et metallisk materiale på en anordning i et borehull

- (51) **Klasse:** *E21B 33/06 (2006.01)*  
 (21) **Søknadsnr:** 20120532  
 (22) **Inndag:** 2012.05.10  
 (41) **Allm.tilgj:** 2012.05.31  
 (86) **Int.inndag:** 2009.11.19  
 (86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP2009/008249  
 (24) **Løpedag:** 2009.11.19  
 (71) **Søker:**  
 Cameron International Corp, 1333 West Loop South,  
 Suite 1700, TX77027-9109 HOUSTON, USA (US)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Daniel Abicht, Harbker Strasse 14, 39110 MAGDEBURG,  
 Tyskland (DE)  
 Reinhard Thies, Langer Hagen 7, 29386 ALLERSEHL,  
 Tyskland (DE)  
 Joachim Keese, Pelikanstrasse 2, 30177 HANNOVER,  
 Tyskland (DE)  
 Florian Tegt, Alte Dorfstrasse 18, 29328 FASSBERG,  
 Tyskland (DE)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Styrings- og forsyningsenhet

- (51) **Klasse:** *E21B 34/02 (2006.01)*  
*E21B 43/01 (2006.01)*  
 (21) **Søknadsnr:** 20121287  
 (22) **Inndag:** 2012.11.02  
 (41) **Allm.tilgj:** 2013.05.23  
 (30) **Prioritet:** 2011.11.22, US, 13/302,796  
 (24) **Løpedag:** 2012.11.02  
 (71) **Søker:**  
 Vetco Gray Inc, 4424 West Sam Houston Parkway North,  
 Suite 100, TX77041 HOUSTON, USA (US)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Robert Bell, 10 Fairview, AB228ZS ABERDEEN,  
 Storbritannia (GB)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Produktprøvetakingsystem med undervannsentilte

(51) **Klasse:** *E21B 34/10 (2006.01)*  
*E21B 34/12 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20120964

(22) **Inndag:** 2012.08.27

(41) **Allm.tilgj:** 2014.02.28

(24) **Løpedag:** 2012.08.27

(71) **Søker:**  
Well Innovation AS, Kanalveien 8, 4052 RØYNEBERG

(74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**  
Kenneth Fuglestad, Steinalderveien 28, 4340 BRYNE

(54) **Benevnelse:**  
Barriereventil for anvendelse sammen med kompletteringsutstyr i en brønn

(51) **Klasse:** *E21B 43/12 (2006.01)*  
*E21B 43/14 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20111020

(22) **Inndag:** 2011.07.13

(41) **Allm.tilgj:** 2012.01.17

(30) **Prioritet:** 2010.07.16, US, 12/837,550

(24) **Løpedag:** 2011.07.13

(71) **Søker:**  
Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89, 2514JG HAAG, Nederland (NL)

(74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**  
Raj Banerjee, 9 Knollys Close, OX141XN ABINGDON, Storbritannia (GB)  
Gregory P Grove, 1522 Maryland Street, TX77006 HOUSTON, USA (US)  
Michael K M Thambynayagam, 57 Inverrary Lane, TX77479 SUGAR LAND, USA (US)  
Colin Atkinson, 1522 Maryland Street, TX77006 HOUSTON, USA (US)  
Jeffrey B Spath, 9602 Oakland Lake Way, TX77459 MISSOURI CITY, USA (US)  
Amina Boughrara, 58 Willow Brook, OX141UW ABINGDON, Storbritannia (GB)

(54) **Benevnelse:**  
System og fremgangsmåte for å styre en fremadgående fluidfront for et reservoar

(51) **Klasse:** *E21B 43/12 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20131055

(22) **Inndag:** 2013.07.31

(41) **Allm.tilgj:** 2014.02.03

(30) **Prioritet:** 2012.08.01, US, 61/678,101  
2012.09.06, US, 13/604,628

(24) **Løpedag:** 2013.07.31

(71) **Søker:**  
Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89, 2514JG HAAG, Nederland (NL)

(74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**  
David M Eslinger, 15718 N. 102nd E. Avenue, OK74021 COLLINSVILLE, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
Nedsenkbart pumpehus med forseglbare avtapningsporter

(51) **Klasse:** *E21B 43/12 (2006.01)*  
*E21B 41/00 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20140103

(22) **Inndag:** 2014.01.29

(41) **Allm.tilgj:** 2003.12.05

(30) **Prioritet:** 2002.06.04, US, 10/162,183

(62) **Utskilt fra:** 20032031, med inndato 2003.05.06

(62) **Avdelt fra:** 20032031, med inndato 2003.05.06

(24) **Løpedag:** 2003.05.06

(68) **Basispatent:** 20032031, med inndato 2003.05.06

(71) **Søker:**  
Halliburton Energy Services Inc, 2601 Beltline Road, Law Department, TX75006 DALLAS, USA (US)

(74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**  
Benji L Smith, 8023 Liberty Elm Court, TX77379 SPRING, USA (US)  
Joseph Eli Hess, 1436 Matterhorn Way, AK99508 ANCHORAGE, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåter for styring av strøm og adkomst i multilaterale kompletteringer

(51) **Klasse:** *E21B 43/16 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20120423

(22) **Inndag:** 2012.04.11

(41) **Allm.tilgj:** 2012.06.14

(30) **Prioritet:** 2009.10.06, US, 61/248,903  
2010.07.27, US, 12/843,944

(86) **Int.inndag:** 2010.08.26

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2010/046729

(24) **Løpedag:** 2010.08.26

(71) **Søker:**  
Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89, 2514JG HAAG, Nederland (NL)

(74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**  
Dinesh R Patel, 1815 Trinity Station, TX77478 SUGAR LAND, USA (US)  
Kenneth Rohde, 9807 Treyfair Lane, TX77469 RICHMOND, USA (US)  
Christopher Taor, 3331 Brementon Falls Drive, TX77459 MISSOURI CITY, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
Flerpunkts kjemikalieinjeksjonssystem for intelligent komplettering

(51) **Klasse:** *E21B 44/00 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20131275

(22) **Inndag:** 2013.09.23

(41) **Allm.tilgj:** 2013.10.02

(30) **Prioritet:** 2011.06.21, WO, PCT/EP2011/060357

(86) **Int.inndag:** 2011.06.21

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/EP2011/060357

(24) **Løpedag:** 2011.06.21

(71) **Søker:**  
Baker Hughes Inc, P. O. Box 4740, TX77210-4740 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**  
Pascal Luxey, 6 avenue Larribau, 64000 PAU, Frankrike (FR)

(54) **Benevnelse:**  
DATAMASKINBASERT FRAMGANGSMÅTE FOR Å BEREGNE GEOLOGISK TREDIMENSJONAL MODELL I SANNTID SAMT Å NAVIGERE I RESERVOAR



- (51) **Klasse:** *E21B 47/00 (2006.01)*  
*E21B 47/10 (2006.01)*  
*G01V 8/10 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20110977  
(22) **Inndag:** 2011.07.06  
(41) **Allm.tilgj:** 2011.09.12  
(30) **Prioritet:** 2008.12.30, US, 12/346,037  
(86) **Int.inndag:** 2009.12.30  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2009/069767  
(24) **Løpedag:** 2009.12.30  
(71) **Søker:**  
Baker Hughes Inc, 2929 Allen Parkway, Suite 2100,  
TX77019 HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Peter Schaefer, Bruchstrasse 53, 14550 GROSS KEUTZ,  
Tyskland (DE)  
Stefan Sroka, Kiebitzkamp 23, Adelsheidsdorf, 29352  
NIEDERSACHSEN, Tyskland (DE)  
Tobias Kischkat, Hunenweg 6, Celle, 29227  
NIEDERSACHSEN, Tyskland (DE)
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for å øke effektiviteten til en  
fluorescensmåling

- (51) **Klasse:** *E21B 47/02 (2006.01)*  
*E21B 47/022 (2012.01)*  
*E21B 44/00 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20140154  
(22) **Inndag:** 2014.02.07  
(41) **Allm.tilgj:** 2014.02.24  
(30) **Prioritet:** 2011.08.31, US, 13/222,378  
(86) **Int.inndag:** 2012.08.29  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2012/052825  
(24) **Løpedag:** 2012.08.29  
(71) **Søker:**  
Baker Hughes Inc, P. O. Box 4740, TX77210-4740  
HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Hanno Reckmann, Haferkamp 5, 29336 NIENHAGEN,  
Tyskland (DE)  
John D MacPherson, 25203 Arcane Court, TX77389  
SPRING, USA (US)  
Michael W King, 2333 Bering Drive, #333, TX77057  
HOUSTON, USA (US)  
Darin J Warling, 44 Clarence Ave, SE, MN55414-3528  
MINNEAPOLIS, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
Visualisering av boredynamikkdata i sanntid

- (51) **Klasse:** *E21B 47/12 (2012.01)*  
*E21B 47/01 (2012.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20120729  
(22) **Inndag:** 2012.06.25  
(41) **Allm.tilgj:** 2013.12.26  
(24) **Løpedag:** 2012.06.25  
(71) **Søker:**  
Bergen Technology Center As, Damsgårdsveien 135,  
5160 LAKSEVÅG
- (74) **Fullmektig:**  
Fluges patent as, Postboks 27, 1629 GAMLE  
FREDRIKSTAD, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Dag-Håkon Frantzen, c/o Archer, Damsgårdsveien 135,  
5160 LAKSEVÅG
- (54) **Benevnelse:**  
Høyhastighets intern buss i et loggeverktøy

- (51) **Klasse:** *E21B 47/18 (2012.01)*  
*E21B 43/12 (2006.01)*  
*E21B 34/06 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20140035  
(22) **Inndag:** 2014.01.13  
(41) **Allm.tilgj:** 2006.03.24  
(30) **Prioritet:** 2003.07.04, GB, 0315730  
(62) **Utskilt fra:** 20060018, med inndato 2006.01.03  
(62) **Avdelt fra:** 20060018, med inndato 2006.01.03  
(86) **Int.inndag:** 2004.07.02  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB2004/002853  
(24) **Løpedag:** 2004.07.02  
(68) **Basispatent:** 20060018, med inndato 2006.01.03  
(71) **Søker:**  
Expro North Sea Ltd, First Floor, Davidson House,  
Forbury Square, RG13EU READING, BERKSHIRE,  
Storbritannia (GB)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Steven Martin Hudson, Frekes Cottage, Moorside,  
DT101HQ STURMINSTER NEWTON, DORSET,  
Storbritannia (GB)
- (54) **Benevnelse:**  
Datakommunikasjon nede i brønnhull

- (51) **Klasse:** *F03D 11/04 (2006.01)*  
*B63B 35/44 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20120943  
(22) **Inndag:** 2012.08.23  
(41) **Allm.tilgj:** 2014.02.24  
(24) **Løpedag:** 2012.08.23  
(71) **Søker:**  
Dr Techn Olav Olsen AS, Postboks 139, 1325 LYSAKER
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Trond Landbø, Bekkestuveien 16B, 1357 BEKKESTUA
- (54) **Benevnelse:**  
Flytende, halvt nedsenkbar skrog for opplagring av  
fortrinnsvis én eller flere vindturbiner

- (51) **Klasse:** *F15B 11/00 (2006.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20131327  
(22) **Inndag:** 2013.10.03  
(41) **Allm.tilgj:** 2013.10.18  
(30) **Prioritet:** 2011.04.01, US, 61/470,993  
(86) **Int.inndag:** 2012.03.29  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2012/031197  
(24) **Løpedag:** 2012.03.29  
(71) **Søker:**  
General Equipment & Manufacturing Co Inc d/b/a  
TopWorks Inc, 3300 Fern Valley Road, KY40213  
LOUISVILLE, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Bruce R Penning, 1815 Arboro Place, KY40220  
LOUISVILLE, USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
SETEVENTILENHET FOR KONTROLL AV EN  
PNEUMATISK AKTUATOR

(51) **Klasse:** *F15B 13/02 (2006.01)*  
(21) **Søknadsnr:** 20131211  
(22) **Inndag:** 2013.09.09  
(41) **Allm.tilgj:** 2013.09.23  
(30) **Prioritet:** 2011.03.08, US, 61/450,484  
(86) **Int.inndag:** 2012.02.03  
(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2012/023820  
(24) **Løpedag:** 2012.02.03  
(71) **Søker:**  
Fisher Controls International LLC, 205 South Center St.,  
IA50158 MARSHALLTOWN, USA (US)  
(74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Kenneth W Junk, 1402 Fairway Drive, IA50158  
MARSHALLTOWN, USA (US)  
(54) **Benevnelse:**  
OMLØPSARRANGEMENT FOR VENTILAKTUATOR

(51) **Klasse:** *F15B 21/04 (2006.01)*  
*F15B 11/02 (2006.01)*  
(21) **Søknadsnr:** 20120944  
(22) **Inndag:** 2012.08.23  
(41) **Allm.tilgj:** 2014.02.24  
(24) **Løpedag:** 2012.08.23  
(71) **Søker:**  
Kverneland Group Operations Norway AS, Kverneland  
Klepp, 4355 KVERNELAND  
(74) **Fullmektig:**  
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES,  
Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Gudmund Rosland, Grødelandsveien 180, 4343 ORRE  
(54) **Benevnelse:**  
Ventil for detektering av hydraulikksystemstatus

(51) **Klasse:** *F16D 13/08 (2006.01)*  
*F16D 13/04 (2006.01)*  
(21) **Søknadsnr:** 20120638  
(22) **Inndag:** 2012.05.31  
(41) **Allm.tilgj:** 2013.12.02  
(24) **Løpedag:** 2012.05.31  
(71) **Søker:**  
Per Stensgaard, Bakkegt. 13, 3179 ÅSGAARDSTRAND  
(74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306  
OSLO, Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Per Stensgaard, Bakkegt. 13, 3179 ÅSGAARDSTRAND  
(54) **Benevnelse:**  
Clutch-aktuator

(51) **Klasse:** *F16L 3/00 (2006.01)*  
*F16L 3/12 (2006.01)*  
*F16L 11/118 (2006.01)*  
*F16L 55/17 (2006.01)*  
*F16L 55/175 (2006.01)*  
*E21B 19/00 (2006.01)*  
*E21B 19/12 (2006.01)*  
(21) **Søknadsnr:** 20120976  
(22) **Inndag:** 2012.08.30  
(41) **Allm.tilgj:** 2014.03.03  
(24) **Løpedag:** 2012.08.30  
(71) **Søker:**  
Nexans, 8, rue du Général Foy, 75008 PARIS, Frankrike  
(FR)  
(74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Gunnar Skårnes, Lektor Adlersgt. 2, 1777 HALDEN  
Raymond Alexander Badowski, Mosseveien 19, 1640  
RÅDE  
Bjørn Roger Slora, Holmen Asak, 1764 HALDEN  
(54) **Benevnelse:**  
Piggyback holderklemme

(51) **Klasse:** *F16L 23/04 (2006.01)*  
*G01L 1/22 (2006.01)*  
(21) **Søknadsnr:** 20120957  
(22) **Inndag:** 2012.08.24  
(41) **Allm.tilgj:** 2014.02.25  
(24) **Løpedag:** 2012.08.24  
(71) **Søker:**  
Depro AS, Postboks 261, 4349 BRYNE  
(74) **Fullmektig:**  
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES,  
Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Rune Øyen, Skjeraberget 96, 4365 NÆRBØ  
Odd Rune Hølland, 4364 SIREVÅG  
Arne Hodne, Nymyra 26, 4352 KLEPPE  
(54) **Benevnelse:**  
Rørklemme forsynt med forspenningsavleser og bruk av  
forspenningsavleser på en rørklemme

(51) **Klasse:** *F24C 7/04 (2006.01)*  
*F24C 15/24 (2006.01)*  
(21) **Søknadsnr:** 20120950  
(22) **Inndag:** 2012.08.23  
(41) **Allm.tilgj:** 2014.02.24  
(24) **Løpedag:** 2012.08.23  
(71) **Søker:**  
Wesseltoft Innovation AS, Storgaten 99, 3060 SVELVIK  
(74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge  
(72) **Oppfinner:**  
Per Wesseltoft, Bondisvei 4 C, 3060 SVELVIK  
(54) **Benevnelse:**  
Stråleflateovn.



(51) **Klasse:** *G01N 17/00 (2006.01)*  
*G01N 31/22 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20140222

(22) **Inndag:** 2014.02.20

(41) **Allm.tilgj:** 2014.02.20

(30) **Prioritet:** 2012.05.19, GB, 1208986

(86) **Int.inndag:** 2013.05.14

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB2013/000215

(24) **Løpedag:** 2013.05.14

(71) **Søker:**  
Aker Subsea Ltd, Unit 59, Clivemont Road, Cordwallis Industrial Estate, SL67BZ MAIDENHEAD, BERKSHIRE, Storbritannia (GB)

(74) **Fullmektig:**  
Protector Intellectual Property Consultants AS, Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**  
Michael Philip Bagley, 8 Forsyth Drive, AB510NW OLDMELDRUM, ABERDEENSHIRE, Storbritannia (GB)

(54) **Benevnelse:**  
Anordning og fremgangsmåte for overvåking av tilstanden til undervannsdeler, særlig kabelkonnektorer

(51) **Klasse:** *G01V 1/16 (2006.01)*  
*G01V 1/20 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20140020

(22) **Inndag:** 2014.01.08

(41) **Allm.tilgj:** 2003.04.16

(30) **Prioritet:** 2000.08.16, GB, 0020072

(62) **Utskilt fra:** 20030733, med inndato 2003.02.14

(62) **Avdelt fra:** 20030733, med inndato 2003.02.14

(86) **Int.inndag:** 2001.08.13

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/GB2001/003612

(24) **Løpedag:** 2001.08.13

(68) **Basispatent:** 20030733, med inndato 2003.02.14

(71) **Søker:**  
WesternGeco AS, Schlumberger House, Solbraveien 23, 1370 ASKER

(74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**  
James Edward Martin, Sandviksveien 93 A, 1363 HØVIK  
Nicolas Goujon, Agathe Grøndahlsgate 10, 0478 OSLO  
Rune Sindre Voldsbekk, 2. Strøm Terrasse 44, 3046 DRAMMEN  
Kambiz Iranpour Mobarekeh, Agmund Bolts vei 46, 0664 OSLO  
Johan Fredrik Næs, Smedsvingen 41, 1395 HVALSTAD

(54) **Benevnelse:**  
Hus for et seismisk føleelement

(51) **Klasse:** *G01V 1/387 (2006.01)*  
*F16L 1/12 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20121076

(22) **Inndag:** 2012.09.21

(41) **Allm.tilgj:** 2014.03.17

(24) **Løpedag:** 2012.09.21

(71) **Søker:**  
Mobico Shipping AS, Astreaveien 21, 3113 TØNSBERG

(74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**  
Petter Neumann, Astreaveien 21, 3113 TØNSBERG

(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for avskjerming av undervannsstøy i en vannmasse, samt utstyr derav

(51) **Klasse:** *G01V 3/28 (2006.01)*  
*G01V 3/38 (2006.01)*  
*G01V 3/18 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20140131

(22) **Inndag:** 2014.02.04

(41) **Allm.tilgj:** 2014.02.19

(30) **Prioritet:** 2011.08.03, US, 13/197,229

(86) **Int.inndag:** 2012.08.03

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2012/049509

(24) **Løpedag:** 2012.08.03

(71) **Søker:**  
Baker Hughes Inc, P O Box 4740, TX77210-4740 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**  
Sheng Fang, 10703 Overton Circle, TX77073 HOUSTON, USA (US)  
Jack Signorelli, 11327 Rocky Mill Drive, TX77429 CYPRESS, USA (US)  
Zhiqiang Zhou, 10809 Opal Ridge Drive, TX77095 HOUSTON, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte og apparat for korrigerende av temperatureffekter for asimutrettede resistivitetsverktøy

(51) **Klasse:** *G01V 8/16 (2006.01)*

(21) **Søknadsnr:** 20140219

(22) **Inndag:** 2014.02.20

(41) **Allm.tilgj:** 2014.02.28

(30) **Prioritet:** 2011.10.12, US, 13/271,683

(86) **Int.inndag:** 2012.09.07

(86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2012/054163

(24) **Løpedag:** 2012.09.07

(71) **Søker:**  
Baker Hughes Inc, P O Box 4740, TX77210-4740 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**  
Brooks A Childers, 1425 Red Hawk Run, VA24073 CHRISTIANSBURG, USA (US)  
Roger G Duncan, 345 Silver Leaf Drive, VA24073 CHRISTIANSBURG, USA (US)  
Robert M Harman, 898 Shawnee Trail, VA24175 TROUTVILLE, USA (US)  
Philip Robin Couch, Cotleigh Court, EX149HG COTLEIGH, HONITON, Storbritannia (GB)  
Alexander M Barry, 6064 Steeplechase Drive, VA24018 ROANOKE, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
Forsterket funksjonalitet hos reflektrometribaserte systemer ved hjelp av parallelt blandede operasjoner

- (51) **Klasse:** *G01V 11/00 (2006.01)*  
*G01V 1/40 (2006.01)*  
*G01V 3/18 (2006.01)*  
*G06F 19/00 (2011.01)*
- (21) **Søknadsnr:** 20140166
- (22) **Inndag:** 2014.02.11
- (41) **Allm.tilgj:** 2014.02.27
- (30) **Prioritet:** 2011.09.09, US, 13/229,212
- (86) **Int.inndag:** 2012.09.04
- (86) **Int.søknadsnr:** PCT/US2012/053644
- (24) **Løpedag:** 2012.09.04
- (71) **Søker:**  
Baker Hughes Inc, P. O. Box 4740, TX77210-4740  
HOUSTON, USA (US)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Stefan Wessling, Brehmstr. 50, 30173 HANNOVER,  
Tyskland (DE)  
Jianyong Pei, 22430 Water Edge Lane, TX77494 KATY,  
USA (US)
- (54) **Benevnelse:**  
Framgangsmåte for å estimere usikkerhet i poretrykk ut  
ifra trendlinjevariasjoner
-

## Meddelte patenter B1

Følgende patenter er meddelt i henhold til patentlovens § 21, og de er tilgjengelige på <http://www.patentstyret.no/> under publikasjoner.

Innsigelse må fremsettes skriftlig, være begrunnet og kommet inn til Patentstyret innen 9 måneder fra meddelelsesdato (jfr. Patentlovens § 24 og patentforskriften § 47).

(51) **Klasse:** **A01K 61/00 (2006.01)**

(11) **Patentnr:** **334487**

(21) **Søknadsnr:** 20120774

(22) **Inng.dag:** 2012.07.04

(24) **Løpedag:** 2012.07.04

(41) **Allm.tilg.dag:** 2014.01.06

(45) **Meddelt:** 2014.03.17

(73) **Innehaver:**

Kystvågen Slip & Mek AS, 6520 FREI

(74) **Fullmektig:**

Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**

Helge Nøstvold, Juulenga 24, 6516 KRISTIANSUND N

(54) **Benevnelse:**

Anordning for avlusing av fisk i en oppdriftsmerd

(51) **Klasse:** **A61C 1/08 (2006.01)**

**A61C 3/02 (2006.01)**

(11) **Patentnr:** **334501**

(21) **Søknadsnr:** 20015863

(22) **Inng.dag:** 2001.11.30

(30) **Prioritet:** 1999.06.03, CH, 1043/99

(86) **Int.inng.dag:** 2000.06.02

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/CH2000/00309

(85) **Videref.dag:** 2001.11.30

(24) **Løpedag:** 2000.06.02

(41) **Allm.tilg.dag:** 2002.01.31

(45) **Meddelt:** 2014.03.17

(73) **Innehaver:**

Arslina SA, 8, Via al Colle, 6833 VACALLO, Sveits (CH)

(74) **Fullmektig:**

Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**

Achille Turri MORBIO INFERIORE, Sveits (CH)

(54) **Benevnelse:**

Sikkerhetsanordning med en stopper i en boreanordning for tannkirurgi

(51) **Klasse:** **A61K 36/16 (2006.01)**

**A61K 36/23 (2006.01)**

**A61K 36/87 (2006.01)**

**A61P 9/14 (2006.01)**

(11) **Patentnr:** **334499**

(21) **Søknadsnr:** 20061223

(22) **Inng.dag:** 2006.03.16

(30) **Prioritet:** 2003.09.19, IT, MI03A001789

(86) **Int.inng.dag:** 2004.09.10

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2004/10148

(24) **Løpedag:** 2004.09.10

(41) **Allm.tilg.dag:** 2006.04.19

(45) **Meddelt:** 2014.03.17

(73) **Innehaver:**

Indena SpA, Viale Ortles, 12, 20132 MILANO, Italia (IT)

(74) **Fullmektig:**

Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**

Ezio Bombardelli, Via Gabetta, 13, 27027 GROPELLO CAIROLI, Italia (IT)

(54) **Benevnelse:**

Orale sammensetninger og anvendelser derav.

(51) **Klasse:** **A61K 39/395 (2006.01)**

**A61M 5/28 (2006.01)**

**A61P 3/10 (2006.01)**

**A61P 13/12 (2006.01)**

**A61P 19/02 (2006.01)**

**A61P 19/08 (2006.01)**

**A61P 27/02 (2006.01)**

**A61P 29/00 (2006.01)**

**A61P 37/06 (2006.01)**

**A61P 37/08 (2006.01)**

(11) **Patentnr:** **334490**

(21) **Søknadsnr:** 20035426

(22) **Inng.dag:** 2003.12.05

(30) **Prioritet:** 2001.06.08, US, 296961

(86) **Int.inng.dag:** 2002.06.05

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2002/017790

(85) **Videref.dag:** 2003.12.05

(24) **Løpedag:** 2002.06.05

(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.02.03

(45) **Meddelt:** 2014.03.17

(73) **Innehaver:**

AbbVie Biotechnology Ltd, Clarendon House 2 Church Street HM11 HAMILTON, Bermuda (BM)

(74) **Fullmektig:**

Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**

Joachim Kempeni, 75 Gimmeldinger Street, D-67433 Neustadt, Tyskland (DE)

Roberta Weiss, 936 Clover Hill Road, Wynnewood, PA 19096, USA (US)

Steven A Fischkoff, 5 Canoe Brook Road, Short Hills, NJ 07078, USA (US)

(54) **Benevnelse:**

Sammensetning omfattende anti-TNF-alfa-antistoff for anvendelse ved behandling av autoimmune sykdommer, samt forhåndsfylt sprøyte omfattende nevnte sammensetning.

(51) **Klasse:** **A61M 5/32 (2006.01)**

(11) **Patentnr:** **334478**

(21) **Søknadsnr:** 20110793

(22) **Inng.dag:** 2011.05.31

(24) **Løpedag:** 2011.05.31

(41) **Allm.tilg.dag:** 2012.12.03

(45) **Meddelt:** 2014.03.17

(73) **Innehaver:**

Fritz Fjellaker, Strandflåtveien 12, 4018 STAVANGER

(74) **Fullmektig:**

Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES, Norge

(72) **Oppfinner:**

Fritz Fjellaker, Strandflåtveien 12, 4018 STAVANGER

(54) **Benevnelse:**

Oppsamlingsanordning for spisse gjenstander

- (51) **Klasse:** **B01D 53/14 (2006.01)**  
 (11) **Patentnr:** **334495**  
 (21) **Søknadsnr:** 20022033  
 (22) **Inng.dag:** 2002.04.29  
 (30) **Prioritet:** 1994.10.06, JP, 242915/94  
 1995.03.16, JP, 057120/95  
 1995.03.23, JP, 064030/95  
 1995.03.23, JP, 064031/95  
 (62) **Avdelt fra:** 19953103, med inndato 1995.08.08  
 (62) **Utskilt fra:** 19953103, med inndato 1995.08.08  
 (24) **Løpedag:** 1995.08.08  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1996.04.09  
 (45) **Meddelt:** 2014.03.17  
 (73) **Innehaver:**  
 Mitsubishi Jukogyo KK, 5-1, Marunouchi 2-chome,  
 Chiyoda-ku, Tokyo 100, Japan (JP)  
 The Kansai Electric Power Co Inc, 6-16, Nakanoshima 3-  
 chome, Kita-ku, 530-8270 OSAKA-SHI, OSAKA , Japan  
 (JP)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua , 0306  
 OSLO, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Tomio Mimura, c/o The Kansai Electric Power Co Inc, 3-  
 22 Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, 530-8270 OSAKA-  
 SHI, OSAKA , Japan (JP)  
 Shigeru Shimojo, c/o The Kansai Electric Power Co Inc, 3-  
 22 Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka  
 530-70, Japan (JP)  
 Shigeaki Mitsuoka, c/o Mitsubishi Jukohyo KK, Hiroshima  
 R & D Center, 6-22 Kan-on-shinmachi 4-chome,  
 Hiroshima-shi, Hiroshima-ken, Japan (JP)  
 Hitomi Suzuki, 2-45 Tokiwakubo-machi, Ukyo-ku, Kyoto-  
 shi, Kyoto, Japan (JP)  
 Atsushi Hayakawa, 18-3-2 Hourai 2-chome, Nara-shi,  
 Nara-ken, Japan (JP)  
 Hidenobu Shimayoshi, c/o The Kansai Electric Power Co  
 Inc, 3-22 Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi,  
 Osaka 530-70, Japan (JP)  
 Toru Iwaki, c/o Mitsubishi Jukohyo KK, Hiroshima R & D  
 Center, 6-22 Kan-on-shinmachi 4-chome, Hiroshima-shi,  
 Hiroshima-ken, Japan (JP)  
 Masaki Iijima, c/o The Kansai Electric Power Co Inc, 3-22  
 Nakanoshima 3-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 530-  
 70, Japan (JP)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Fremgangsmåte ved fjerning av karbondioksyd fra gasser

- (51) **Klasse:** **B63B 21/32 (2006.01)**  
 (11) **Patentnr:** **334500**  
 (21) **Søknadsnr:** 20013634  
 (22) **Inng.dag:** 2001.07.24  
 (30) **Prioritet:** 1999.01.26, BR, 9900165  
 (86) **Int.inng.dag:** 1999.11.03  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/BR1999/00089  
 (85) **Videref.dag:** 2001.07.24  
 (24) **Løpedag:** 1999.11.03  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2001.09.26  
 (45) **Meddelt:** 2014.03.17  
 (73) **Innehaver:**  
 Petróleo Brasileiro SA - Petrobras, Avenida República do  
 Chile, 65, CEP20035-900 RIO DE JANEIRO, Brasil (BR)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
 Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Adolfo Tsuyoshi Komura, Rua Dr Télió Barreto, 827/301,  
 Macaé, Rio de Janeiro, Brasil (BR)  
 Gustavo Adolfo Villela de Castro, Rio de Janeiro, Brasil  
 (BR)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Anker

- (51) **Klasse:** **B63B 35/44 (2006.01)**  
**B63B 25/24 (2006.01)**  
 (11) **Patentnr:** **334480**  
 (21) **Søknadsnr:** 20054447  
 (22) **Inng.dag:** 2005.09.26  
 (24) **Løpedag:** 2005.09.26  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2007.03.27  
 (45) **Meddelt:** 2014.03.17  
 (73) **Innehaver:**  
 Fred Olsen Energy ASA, Fred Olsens gate 2, 0152 OSLO  
 (74) **Fullmektig:**  
 Protector Intellectual Property Consultants AS,  
 Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Ola Often, Markalléen 35b, 1368 STABEKK  
 Sondre Hagen, Nydalen Alle 17, leilighet nr. 251, 0484  
 OSLO  
 (54) **Benevnelse:**  
 Anordning for lagring av rør samt anordning for håndtering  
 av rør

- (51) **Klasse:** **B66B 1/46 (2006.01)**  
**B66B 1/00 (2006.01)**  
**B66B 1/14 (2006.01)**  
**B66B 1/34 (2006.01)**  
**B66B 1/50 (2006.01)**  
**B66B 1/52 (2006.01)**  
**B66B 3/00 (2006.01)**  
**B66B 3/02 (2006.01)**  
**B66B 11/00 (2006.01)**  
 (11) **Patentnr:** **334497**  
 (21) **Søknadsnr:** 20051720  
 (22) **Inng.dag:** 2005.04.07  
 (30) **Prioritet:** 2004.04.08, EP, 04405216  
 (24) **Løpedag:** 2005.04.07  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2005.10.10  
 (45) **Meddelt:** 2014.03.17  
 (73) **Innehaver:**  
 Inventio AG, Seestrasse 55, 6052 HERGISWIL NW,  
 Sveits (CH)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua , 0306  
 OSLO, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Hugo Felder, Kirchbreiteweg 8, 6033 BUCHRAIN, Sveits  
 (CH)  
 Dennys Taiana, Via Casa del Frate 36, 6616 LOSONE,  
 Sveits (CH)  
 Marco Aluisetti, Via Bustelli 9, 6600 LOCAMO, Sveits (CH)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Heis med kabinbetjeningspanel

(51) **Klasse:** *C07C 11/06 (2006.01)*  
*C07C 6/04 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 334498

(21) **Søknadsnr:** 20060028

(22) **Inng.dag:** 2006.01.04

(30) **Prioritet:** 2003.07.15, US, 10/620,186

(86) **Int.inng.dag:** 2004.07.12

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2004/22118

(24) **Løpedag:** 2004.07.12

(41) **Allm.tilg.dag:** 2006.04.12

(45) **Meddelt:** 2014.03.17

(73) **Innehaver:**  
ABB Lummus Global Inc, 1515 Broad Street, NJ07003-3096 BLOOMFIELD, USA (US)

(74) **Fullmektig:**  
Curo AS, Industriveien 53, 7080 HEIMDAL, Norge

(72) **Oppfinner:**  
Robert J Gartside, 167 Colonial Road, NJ07901 SUMMIT, USA (US)  
Marvin I Greene, 277 Prospect Avenue, NJ07601 HACKENSACK, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
Prosessering av C4-olefinstrømmer for maksimal propylenproduksjon

(51) **Klasse:** *C07K 7/06 (2006.01)*  
*C07K 16/18 (2006.01)*  
*A61K 38/08 (2006.01)*  
*A61K 38/17 (2006.01)*  
*A61P 35/00 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 334496

(21) **Søknadsnr:** 20121261

(22) **Inng.dag:** 2012.10.26

(30) **Prioritet:** 2003.01.30, US, 35490  
2003.11.19, US, 715417

(86) **Int.inng.dag:** 2004.01.30

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/DK2004/00062

(62) **Avdelt fra:** 20053999, med inndato 2005.08.29

(62) **Utskilt fra:** 20053999, med inndato 2005.08.29

(24) **Løpedag:** 2004.01.30

(41) **Allm.tilg.dag:** 2005.10.28

(45) **Meddelt:** 2014.03.17

(73) **Innehaver:**  
Survac APS, Alhambrevej 3, 1826 FREDERIKSBERG C, Danmark (DK)

(74) **Fullmektig:**  
Plougmann & Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**  
Eivind Per Thor Straten, Catherine Boothsvej 17, 2650 HVIDOVRE, Danmark (DK)  
Mads Hald Andersen, Esthersvej 27, st.tv., 2900 HELLERUP, Danmark (DK)

(54) **Benevnelse:**  
SURVIVINAVLEDET PEPTID, FARMASØYTISK BLANDING, MULTIEPITOP VAKSINE OG ANVENDELSE AV PEPTIDET FOR FREMSTILLING AV ET MEDIKAMENT FOR BEHANDLING AV KREFT

(51) **Klasse:** *C12P 33/06 (2006.01)*  
*C12N 1/16 (2006.01)*  
*C12N 1/19 (2006.01)*  
*C12N 9/02 (2006.01)*  
*C12N 15/09 (2006.01)*  
*C12N 15/53 (2006.01)*  
*C12R 1/865 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 334484

(21) **Søknadsnr:** 20030606

(22) **Inng.dag:** 2003.02.07

(30) **Prioritet:** 2000.08.08, FR, 0010437

(86) **Int.inng.dag:** 2001.07.24

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/FR2001/02417

(85) **Videref.dag:** 2003.02.07

(24) **Løpedag:** 2001.07.24

(41) **Allm.tilg.dag:** 2003.02.07

(45) **Meddelt:** 2014.03.17

(73) **Innehaver:**  
Aventis Pharma SA, 20, avenue Raymond Aron, 92160 ANTONY, Frankrike (FR)

(74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**  
Bruno Dumas, 4, rue l'Eglise, F-78117 Chateaufort, Frankrike (FR)  
Gilles Cauet, 8, rue du Maréchal Leclerc, F-67370 Griseim-sur-Souffel, Frankrike (FR)  
Tilman Achstetter, Buxtorffstrasse 26, D-28213 Bremen, Tyskland (DE)  
Eric Degryse, 10-12, allée de la Toison d'or, F-94000 Créteil, Frankrike (FR)

(54) **Benevnelse:**  
Gjærstamme med redusert 20alfa-hydroksysteroid-dehydrogenase (20alfaHSD)-aktivitet og anvendelser derav, nærmere bestemt for fremstilling av steroidderivater.

(51) **Klasse:** *C13K 1/04 (2006.01)*  
*C12P 7/10 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 334479

(21) **Søknadsnr:** 20050968

(22) **Inng.dag:** 2005.02.23

(30) **Prioritet:** 2002.08.05, GB, 0218010

(86) **Int.inng.dag:** 2003.07.28

(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP2003/08296

(24) **Løpedag:** 2003.07.28

(41) **Allm.tilg.dag:** 2005.02.23

(45) **Meddelt:** 2014.03.17

(73) **Innehaver:**  
Ciba Specialty Chemicals Water Treatments Ltd, P O Box 38 Low Moor, BD120JZ BRADFORD, WEST YORKSHIRE, Storbritannia (GB)

(74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**  
Jonathan Hughes, 6 Lightridge Road, Fixby, HD22HE HUDDERSFIELD, WEST YORKSHIRE, Storbritannia (GB)

(54) **Benevnelse:**  
Anvendelse av flokkuleringsmidler for å separere den faste resten i hydrolyserte fermenteringssubstrater

(51) **Klasse:** *E03F 5/02 (2006.01)*  
*E02D 29/12 (2006.01)*  
*E02D 29/14 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 334488  
(21) **Søknadsnr:** 20091472  
(22) **Inng.dag:** 2009.04.16  
(24) **Løpedag:** 2009.04.16  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2010.10.18  
(45) **Meddelt:** 2014.03.17  
(73) **Innehaver:**  
Kjetil Engelsen Rørleggerforening, 5200 OS

(74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**  
Kjetil Engelsen, Mobergsbakken 87, 5200 OS

(54) **Benevnelse:**  
Oppsamler for anleggsmasse i en kum

(51) **Klasse:** *E06C 1/56 (2006.01)*  
*E06C 9/14 (2006.01)*  
*B63B 27/14 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 334493  
(21) **Søknadsnr:** 20120509  
(22) **Inng.dag:** 2012.05.04  
(24) **Løpedag:** 2012.05.04  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2013.11.05  
(45) **Meddelt:** 2014.03.17  
(73) **Innehaver:**  
NorthWestCoast AS, Postboks 79, 6281 SØVIK

(74) **Fullmektig:**  
Curo AS, Industriveien 53, 7080 HEIMDAL, Norge

(72) **Oppfinner:**  
Kristian Bjarne Dyb, 6280 SØVIK  
Tor Arne Reitan, 6280 SØVIK  
Arve Toven, 6280 SØVIK

(54) **Benevnelse:**  
Skipsleider.

(51) **Klasse:** *E21B 7/00 (2006.01)*  
*E21B 4/04 (2006.01)*  
*E21B 19/16 (2006.01)*  
*E21B 17/04 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 334472  
(21) **Søknadsnr:** 20120473  
(22) **Inng.dag:** 2012.04.23  
(24) **Løpedag:** 2012.04.23  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2013.10.24  
(45) **Meddelt:** 2014.03.17  
(73) **Innehaver:**  
Norhard AS, Postboks 38, 4441 TONSTAD

(74) **Fullmektig:**  
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES, Norge

(72) **Oppfinner:**  
Sigurd Kjell Haughom, Stronda 2, 4440 TONSTAD

(54) **Benevnelse:**  
Anordning for boring og fremgangsmåte ved bruk av samme

(51) **Klasse:** *E21B 7/20 (2006.01)*  
*E21B 43/10 (2006.01)*  
*E21B 10/32 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 334494  
(21) **Søknadsnr:** 20034926  
(22) **Inng.dag:** 2003.11.05  
(30) **Prioritet:** 2002.03.16, GB, 0206227  
(86) **Int.inng.dag:** 2003.03.17  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB2003/01103  
(85) **Videref.dag:** 2003.11.05  
(24) **Løpedag:** 2003.03.17  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.01.12  
(45) **Meddelt:** 2014.03.17  
(73) **Innehaver:**  
Weatherford/Lamb Inc, 515 Post Oak Boulevard, Suite 600, TX77027 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**  
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES, Norge

(72) **Oppfinner:**  
Neil Andrew Abercrombie Simpson, Burn of Daff Farm, Downies, Portlethen, AB124QX ABERDEEN, GRAMPIAN, Storbritannia (GB)  
Simon John Harrall, 11 Henderson Crescent, Kintore, AB510FD INVERURIE, ABERDEENSHIRE, Storbritannia (GB)

(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte og apparat for føring og boring av en boring

(51) **Klasse:** *E21B 10/42 (2006.01)*  
*E21B 7/04 (2006.01)*  
*E21B 10/62 (2006.01)*  
*E21B 10/26 (2006.01)*  
*E21B 29/06 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 334485  
(21) **Søknadsnr:** 20063127  
(22) **Inng.dag:** 2006.07.05  
(30) **Prioritet:** 2005.07.06, US, 11/175,565  
(24) **Løpedag:** 2006.07.05  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2007.01.08  
(45) **Meddelt:** 2014.03.17  
(73) **Innehaver:**  
Smith International Inc, P O Box 60068, TX77205-0068 HOUSTON, USA (US)

(74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge

(72) **Oppfinner:**  
John E Campbell, 9619 Top Gallant Court, TX77065 HOUSTON, USA (US)  
Charles H Dewey, 9506 Winter Run Drive, TX77064 HOUSTON, USA (US)  
Praful C Desai, 2615 Rusticwood Drive, TX77345 KINGWOOD, USA (US)

(54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for utfresing av et vindu gjennom et foringsrør i et primært borehull og boring av et utvidet sidesporet borehull samt en boresammenstilling



(51) **Klasse:** *E21B 19/14 (2006.01)*  
 (11) **Patentnr:** **334491**  
 (21) **Søknadsnr:** 20110635  
 (22) **Inng.dag:** 2011.04.29  
 (24) **Løpedag:** 2011.04.29  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2012.10.30  
 (45) **Meddelt:** 2014.03.17  
 (73) **Innehaver:**  
 Robotic Drilling Systems AS, Forusbeen 222, 4313  
 SANDNES  
 (74) **Fullmektig:**  
 Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES,  
 Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Kenneth Søndervik, Moringveien 11, 4056 TANANGER  
 (54) **Benevnelse:**  
 Hjelpemarm for boreanordning

(51) **Klasse:** *E21B 27/00 (2006.01)*  
*E21B 29/00 (2006.01)*  
*E21B 31/08 (2006.01)*  
 (11) **Patentnr:** **334477**  
 (21) **Søknadsnr:** 20101262  
 (22) **Inng.dag:** 2010.09.10  
 (30) **Prioritet:** 2008.02.11, US, 12/029,228  
 (86) **Int.inng.dag:** 2009.02.10  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US2009/033659  
 (24) **Løpedag:** 2009.02.10  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2010.09.30  
 (45) **Meddelt:** 2014.03.17  
 (73) **Innehaver:**  
 Baker Hughes Inc, P O Box 4740, TX77210-4740  
 HOUSTON, USA (US)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 John P Davis, 12807 Hunterfield Drive, TX77429  
 CYPRESS, USA (US)  
 James S Trahan, 25410 Pipestem Dr., TX77355  
 MAGNOLIA, USA (US)  
 Paul L Connell, 7927 Hudderfield Court, TX77379  
 SPRING, USA (US)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Restfanger for brønn med strømmende fluid

(51) **Klasse:** *E21B 47/06 (2012.01)*  
*E21B 49/08 (2006.01)*  
 (11) **Patentnr:** **334486**  
 (21) **Søknadsnr:** 20032247  
 (22) **Inng.dag:** 2003.05.19  
 (30) **Prioritet:** 2002.05.20, US, 381856  
 2002.06.13, US, 170617  
 (24) **Løpedag:** 2003.05.19  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2003.11.21  
 (45) **Meddelt:** 2014.03.17  
 (73) **Innehaver:**  
 Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89, 2514JG  
 HAAG, Nederland (NL)  
 (74) **Fullmektig:**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Tarek M Habashy, 84 Pinewood Circle, CT06810  
 DANBURY, USA (US)  
 Terizhandur S Ramakrishnan, 29 Oak Ridge Road,  
 Bethel, CT 06801-1154, USA (US)  
 Fikri J Kuchuk, P O Box 9261, Dubai, De forente arabiske  
 emiratene (AE)  
 Alpaslan Z Tengirsek, #8-17-1 Hampshire Park, No 6  
 Persiaran Hamshire, Off Jalan Ampang, Kuala Lumpur  
 50450, Malaysia (MY)  
 Ashok K Belani, 5259 Grosseto Court, San Jose, CA  
 95138, USA (US)  
 Adrian Douglas, 1091 South Geronimo Road, Apache  
 Junction, AZ 85219, USA (US)  
 (54) **Benevnelse:**  
 Fremgangsmåte, apparat og anordning for trykktesting

(51) **Klasse:** *F16D 1/108 (2006.01)*  
 (11) **Patentnr:** **334474**  
 (21) **Søknadsnr:** 20100248  
 (22) **Inng.dag:** 2010.02.18  
 (24) **Løpedag:** 2010.02.18  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2011.08.19  
 (45) **Meddelt:** 2014.03.17  
 (73) **Innehaver:**  
 I P Huse AS, 6487 HARØY  
 (74) **Fullmektig:**  
 Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN,  
 Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Kjetil Molnes, Kravika, 6487 HARØY  
 (54) **Benevnelse:**  
 Kobling

(51) **Klasse:** *F16D 13/08 (2006.01)*  
*F16D 13/04 (2006.01)*  
 (11) **Patentnr:** **334471**  
 (21) **Søknadsnr:** 20120638  
 (22) **Inng.dag:** 2012.05.31  
 (24) **Løpedag:** 2012.05.31  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2013.12.02  
 (45) **Meddelt:** 2014.03.17  
 (73) **Innehaver:**  
 Per Stensgaard, Bakkegt. 13, 3179 ÅSGAARDSTRAND  
 (74) **Fullmektig:**  
 Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306  
 OSLO, Norge  
 (72) **Oppfinner:**  
 Per Stensgaard, Bakkegt. 13, 3179 ÅSGAARDSTRAND  
 (54) **Benevnelse:**  
 Clutch-aktuator

- (51) **Klasse:** *F16L 3/00 (2006.01)*  
*F16L 3/12 (2006.01)*  
*F16L 11/118 (2006.01)*  
*F16L 55/17 (2006.01)*  
*F16L 55/175 (2006.01)*  
*E21B 19/00 (2006.01)*  
*E21B 19/12 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 334470  
(21) **Søknadsnr:** 20120976  
(22) **Inng.dag:** 2012.08.30  
(24) **Løpedag:** 2012.08.30  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2014.03.03  
(45) **Meddelt:** 2014.03.17  
(73) **Innehaver:**  
Nexans, 8, rue du Général Foy, 75008 PARIS, Frankrike (FR)
- (74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Gunnar Skårnes, Lektor Adlersgt. 2, 1777 HALDEN  
Raymond Alexander Badowski, Mosseveien 19, 1640 RÅDE  
Bjørn Roger Slora, Holmen Asak, 1764 HALDEN
- (54) **Benevnelse:**  
Piggyback holderklemme

- (51) **Klasse:** *F16L 55/26 (2006.01)*  
*G01B 11/24 (2006.01)*  
*G01B 11/30 (2006.01)*  
*G01N 21/88 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 334482  
(21) **Søknadsnr:** 20044017  
(22) **Inng.dag:** 2004.09.24  
(30) **Prioritet:** 2002.04.19, US, 125515  
(86) **Int.inng.dag:** 2003.04.04  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/NO2003/00110  
(24) **Løpedag:** 2003.04.04  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.12.16  
(45) **Meddelt:** 2014.03.17  
(73) **Innehaver:**  
Norsk Elektro Optikk AS, Postboks 384, 1471 LØRENSKOG
- (74) **Fullmektig:**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Jon Kristian Hagene, Bredsandkroken 108, 1570 DILLING  
Kjartan Vartdal, Rekavikgata 17, 5515 HAUGESUND  
Karl Henrik Haugholt, Fredriksborgveien 36, 0286 OSLO  
Håvard Tørring, Revestien 13, 2014 BLYSTADLIA
- (54) **Benevnelse:**  
Apparat og fremgangsmåte for innvendig inspeksjon av rørledning

- (51) **Klasse:** *G01B 17/02 (2006.01)*  
*G01N 29/12 (2006.01)*  
*G01N 29/04 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 334481  
(21) **Søknadsnr:** 20090483  
(22) **Inng.dag:** 2009.01.30  
(24) **Løpedag:** 2009.01.30  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2010.08.02  
(45) **Meddelt:** 2014.03.17  
(73) **Innehaver:**  
StatoilHydro ASA, 4035 STAVANGER
- (74) **Fullmektig:**  
Fluges patent as, Postboks 27, 1629 GAMLE FREDRIKSTAD, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Rainer Hoffmann, Hans Kleppens veg 24, 3711 SKIEN  
Lene Amundsen, Kotøyveien 29C, 3943 PORSGRUNN
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte og anordning for måling av tykkelse av en materialavsetning på en innervegg av en rørstruktur

- (51) **Klasse:** *G01N 33/14 (2006.01)*  
*G09F 3/00 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 334489  
(21) **Søknadsnr:** 20093048  
(22) **Inng.dag:** 2009.09.24  
(24) **Løpedag:** 2009.09.24  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2011.03.25  
(45) **Meddelt:** 2014.03.17  
(73) **Innehaver:**  
Kai Morten Myhre, Abbediengveien 2, 0275 OSLO  
Svein Lindin, Løkkedalsveien 10, 1440 DRØBAK
- (74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Kai Morten Myhre, Abbediengveien 2, 0275 OSLO  
Svein Lindin, Løkkedalsveien 10, 1440 DRØBAK
- (54) **Benevnelse:**  
Verktøy for verifisering / klassifisering av alkoholholdige drikkevarer, spesielt vin.

- (51) **Klasse:** *G01V 1/387 (2006.01)*  
*F16L 1/12 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 334473  
(21) **Søknadsnr:** 20121076  
(22) **Inng.dag:** 2012.09.21  
(24) **Løpedag:** 2012.09.21  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2014.03.17  
(45) **Meddelt:** 2014.03.17  
(73) **Innehaver:**  
Mobico Shipping AS, Astreaveien 21, 3113 TØNSBERG
- (74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Petter Neumann, Astreaveien 21, 3113 TØNSBERG
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for avskjerming av undervannsstøy i en vannmasse, samt utstyr derav

- (51) **Klasse:** *G01V 11/00 (2006.01)*  
*G06K 9/62 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 334483
- (21) **Søknadsnr:** 20014390
- (22) **Inng.dag:** 2001.09.10
- (30) **Prioritet:** 2000.09.11, FR, 0011618
- (24) **Løpedag:** 2001.09.10
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2002.03.12
- (45) **Meddelt:** 2014.03.17
- (73) **Innehaver:**  
Institut Francais du Petrole, 1 & 4, avenue de Bois-Préau,  
92852 RUEIL MALMAISON CEDEX, Frankrike (FR)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Frédérique Fournier, 12, bis rue Carnot, 95240  
CORMEILLES-EN-PARISIS, Frankrike (FR)  
Philippe Nivlet, 108, rue des Gabillons, F-78290 Croissy,  
Frankrike (FR)  
Jean-Jacques Royer, 19, rue Beauregard, 54000 NANCY,  
Frankrike (FR)
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for å forenkle gjenkjenning av geologiske  
objekter og facies med en diskriminant analyseteknikk

- (51) **Klasse:** *G07F 7/06 (2006.01)*  
*B65G 45/00 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 334492
- (21) **Søknadsnr:** 20062175
- (22) **Inng.dag:** 2006.05.15
- (30) **Prioritet:** 2003.10.14, DE, 103 47 565
- (86) **Int.inng.dag:** 2004.10.12
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/DE2004/02298
- (24) **Løpedag:** 2004.10.12
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2006.05.15
- (45) **Meddelt:** 2014.03.17
- (73) **Innehaver:**  
Wincor Nixdorf International GmbH, Heinz-Nixdorf-Ring 1,  
33106 PADERBORN, Tyskland (DE)
- (74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua , 0306  
OSLO, Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Siegmar Hecht, Am Stollen 20, 98693 LLMENAU,  
Tyskland (DE)  
Johan Löning, Rummelweg 40, 26122 OLDENBURG,  
Tyskland (DE)
- (54) **Benevnelse:**  
Returautomat for tomgodsbeholder, rengjøringsmodul og  
fremgangsmåte for drift av returautomaten

- (51) **Klasse:** *G06F 12/02 (2006.01)*  
*G06F 12/00 (2006.01)*  
*G06F 3/00 (2006.01)*  
*G06F 21/00 (2006.01)*  
*H04L 9/32 (2006.01)*  
*G06F 12/14 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 334475
- (21) **Søknadsnr:** 20035855
- (22) **Inng.dag:** 2003.12.30
- (30) **Prioritet:** 2001.07.05, JP, 204322/01
- (86) **Int.inng.dag:** 2002.07.01
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/JP2002/06630
- (85) **Videref.dag:** 2003.12.30
- (24) **Løpedag:** 2002.07.01
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2004.03.04
- (45) **Meddelt:** 2014.03.17
- (73) **Innehaver:**  
Panasonic Corp, 1006, Oaza Kadoma, 571-8501  
KADOMA-SHI, OSAKA, Japan (JP)
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Norio Nakamura, 4-5-23, Midorigaoka, Heguri-cho, Ikoma-  
gun, Nara 636-0941, Japan (JP)  
Shinichi Matsui, Furuniru-Okamoto 302, 1-5-16, Nishi-  
Okamoto, Kobe-shi, Hyogo 658-0073, Japan (JP)  
Naohiko Noguchi, Shuuwa-Okurayama Residence 601,  
1323, Futoo-cho, Kohoku-ku, Yokohama, Kanagawa 222-  
0031, Japan (JP)  
Mitsuhiro Sato, 4-11-11, Miyanosato, Atsugi, Kanagawa  
243-0216, Japan (JP)  
Takashi Shimojima, Matsushita-Denki Ota-Ryo 715, 2-20-  
5 Higashirokugo, Ota-ku, Tokyo 144-0046, Japan (JP)  
Kiichi Hasegawa, 2-26-306, Wakabadai, Asahi-ku,  
Yokohama, Tokyo 241-0801, Japan (JP)  
Kazuya Fujimura, 2-1-4, Hikarigaoka, Ikoma, Nara 630-  
0141, Japan (JP)
- (54) **Benevnelse:**  
Anordning, medium og fremgangsmåte for opptak, og  
tilhørende datamaskinprogram

- (51) **Klasse:** *H04L 7/08 (2006.01)*  
*H04J 3/06 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 334476
- (21) **Søknadsnr:** 20043690
- (22) **Inng.dag:** 2004.09.03
- (30) **Prioritet:** 2002.02.05, JP, 027874/02
- (86) **Int.inng.dag:** 2003.01.31
- (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/JP2003/00983
- (24) **Løpedag:** 2003.01.31
- (41) **Allm.tilg.dag:** 2004.09.03
- (45) **Meddelt:** 2014.03.17
- (73) **Innehaver:**  
Nec Corp, 7-1, Shiba 5-chome, Minato-ku, 108-8001  
TOKYO, Japan (JP)
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (72) **Oppfinner:**  
Kenji Tsuzuki, c/o Nec Corp., 7-1, Shiba 5-chome, minato-  
ku, 108-8001 TOKYO, Japan (JP)
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte ved synkronisering av datarammer for  
overføring og tilsvarende krets

## Europeiske patenter (b1) med virkning i Norge

Innsigelse mot europeiske patenter må fremmes over for Den Europeiske Patentmyndigheten innen 9 måneder fra bekjentgjørelsen om patentets meddelelse.

- (51) **Klasse :** **A23L 1/10 (2006.01)**  
**A23J 1/12 (2006.01)**  
**A23L 1/308 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2120604  
(86) **EP søkn.nr.r:** 08709317.5  
(86) **EP innl.dag:** 2008.02.07  
(87) **EP publ.dag:** 2009.11.25  
(80) **EP meddelt :** 2013.11.06  
(30) **Prioritet:** 2007.02.08, FI, 20075090  
(86) **Int.inndag :** 2008.02.07  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FI2008/050049  
(73) **Innehaver:**  
Valtion Teknillinen Tutkimuskeskus, Vuorimiehentie 302150  
Espoo, FI-Finland
- (72) **Oppfinner:**  
KAUKOVIRTA-NORJA, Anu, VTTFI-02044 Espoo, FI-Finland  
MYLLYMÄKI, Olavi, VTTFI-02044 Espoo, FI-Finland  
ARO, Heikki, MTTFI-31600 Jokioinen, FI-Finland  
HIETANIEMI, Veli, MTTFI-31600 Jokioinen, FI-Finland  
PIHLAVA, Juha-Matti, MTTFI-31600 Jokioinen, FI-Finland
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for fraksjonering av havre, produkter oppnådd på denne måten samt bruk av disse

- (51) **Klasse :** **A41B 9/02 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2597978  
(86) **EP søkn.nr.r:** 10759707.2  
(86) **EP innl.dag:** 2010.07.27  
(87) **EP publ.dag:** 2013.06.05  
(80) **EP meddelt :** 2013.10.23  
(86) **Int.inndag :** 2010.07.27  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/HR2010/000025  
(73) **Innehaver:**  
Delija, Frane, Doverska 3321000 Split, HR-Kroatia
- (72) **Oppfinner:**  
Delija, Frane, Doverska 3321000 Split, HR-Kroatia
- (74) **Fullmektig:**  
Protector Intellectual Property Consultants AS, Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Underbukse for menn med separat rom for penis

- (51) **Klasse :** **A47C 3/021 (2006.01)**  
**A47C 3/023 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2465386  
(86) **EP søkn.nr.r:** 11009744.1  
(86) **EP innl.dag:** 2011.12.09  
(87) **EP publ.dag:** 2012.06.20  
(80) **EP meddelt :** 2013.10.23  
(30) **Prioritet:** 2010.12.17, DE, 102010054887  
(73) **Innehaver:**  
VS Vereinigte Spezialmöbelfabriken GmbH & Co. KG,  
Hochhäuser Strasse 897941 Tauberbischofsheim, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**  
Weber, Reinhard, Engelbertstraße 432425 Minden, DE-Tyskland  
Richter, Walter, c/o VS Vereinigte Spezialmöbelfabriken GmbH & Co.KGHochhäuser Strasse 897941 Tauberbischofsheim, DE-Tyskland  
Schuppler, Markus, c/o VS Vereinigte Spezialmöbelfabriken GmbH & Co.KGHochhäuser Strasse 897941 Tauberbischofsheim, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Sittemøbel

- (51) **Klasse :** **A47J 31/22 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2393404  
(86) **EP søkn.nr.r:** 10702149.5  
(86) **EP innl.dag:** 2010.02.03  
(87) **EP publ.dag:** 2011.12.14  
(80) **EP meddelt :** 2013.10.23  
(30) **Prioritet:** 2009.02.06, EP, 09152320  
(86) **Int.inndag :** 2010.02.03  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2010/051318  
(73) **Innehaver:**  
Nestec S.A., Avenue Nestlé 551800 Vevey, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**  
PERENTES, Alexandre, Avenue Virgile Rossel 101012 Lausanne, CH-Sveits  
JARISCH, Christian, Chemin de Fénix 1221095 Lutry, CH-Sveits  
COLANTONIO, Jean-Luc, Grand Rhain 781564 Domdidier, CH-Sveits  
STRUZKA, Zbynek, Rue de Locarno 81700 Fribourg, CH-Sveits
- (74) **Fullmektig:**  
Plougmann & Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Anordning og fremgangsmåte for anvendelse av sentrifugering for ekstraksjon av en væske samt varmetapskompenseringsinnretning

- (51) **Klasse :** **A47J 31/36 (2006.01)**  
**B65D 85/804 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2510843
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 12174373.6
- (86) **EP innl.dag:** 2009.12.30
- (87) **EP publ.dag:** 2012.10.17
- (80) **EP meddelt :** 2013.10.23
- (30) **Prioritet:** 2009.06.17, EP, 09163008
- (73) **Innehaver:**  
Koninklijke Douwe Egberts B.V., Vleutensevaart 353532  
AD Utrecht, NL-Nederland
- (72) **Oppfinner:**  
Kamerbeek, Ralf, Ten Veldestraat 593454 EJ De Meern,  
NL-Nederland  
Flamand, John Henri, Meulunterseweg 726741 HP  
Lunteren, NL-Nederland  
Post van Loon, Angenita Dorothea, Weerschijnvlinder  
113544 DT Utrecht, NL-Nederland  
Koeling, Hendrik Cornelis, Harderwijkade 113826 BE  
Amersfoort, NL-Nederland  
Biesheuvel, Arend Cornelis Jacobus, Raadhuislaan 74251  
VS Werkendam, NL-Nederland
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
SYSTEM, KAPSEL OG METODE FOR FREMSTILLING  
AV DRIKKE

- (51) **Klasse :** **A47J 31/52 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2473084
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 10748090.7
- (86) **EP innl.dag:** 2010.09.01
- (87) **EP publ.dag:** 2012.07.11
- (80) **EP meddelt :** 2013.10.23
- (30) **Prioritet:** 2009.09.02, EP, 09169211
- (86) **Int.inndag :** 2010.09.01
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2010/062781
- (73) **Innehaver:**  
Nestec S.A., Avenue Nestlé 551800 Vevey, CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**  
YOAKIM, Alfred, Ch. de la Routiaz 21806 Saint-Légier-La  
Chiésaz, CH-Sveits  
AGON, Fabien Ludovic, Chemin du Clous 21897 Le  
Bouveret, CH-Sveits
- (74) **Fullmektig:**  
Plougmann & Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104  
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Drikkmaskin for et nettverk

- (51) **Klasse :** **A61K 31/27 (2006.01)**  
**A61K 9/00 (2006.01)**  
**A61P 43/00 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2498771
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 10779033.9
- (86) **EP innl.dag:** 2010.11.11
- (87) **EP publ.dag:** 2012.09.19
- (80) **EP meddelt :** 2013.12.25
- (30) **Prioritet:** 2009.11.12, GB, 0919822  
2010.03.17, GB, 201004445
- (86) **Int.inndag :** 2010.11.11
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2010/051887
- (73) **Innehaver:**  
Acacia Pharma Limited, Harston  
MillHarstonCambridgeshire CB22 7GG, GB-Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**  
COOPER, Nicola, The BonnettOverhall LaneSteventon  
EndAshdonEssex CB10 2JE, GB-Storbritannia  
GILBERT, Julian Clive, Acacia Pharma LimitedHarston  
MillHarstonCambridgeshire CB22 7GG, GB-Storbritannia  
GRISTWOOD, Robert William, 3 Owls  
CloseWhittlesfordCambridge CB22 4PL, GB-Storbritannia  
WYLLIE, Michael, Grant, Plethora Solutions Limited233  
High HolbornLondon WC1V 7DN, GB-Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Anvendelse av betanekol for behandling av xerostomi

- (51) **Klasse :** **A61K 39/08 (2006.01)**  
**A61P 15/00 (2006.01)**  
**A61P 15/10 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2470202
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 10742993.8
- (86) **EP innl.dag:** 2010.08.10
- (87) **EP publ.dag:** 2012.07.04
- (80) **EP meddelt :** 2013.12.18
- (30) **Prioritet:** 2009.08.26, US, 548073
- (86) **Int.inndag :** 2010.08.10
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2010/044959
- (73) **Innehaver:**  
Allergan, Inc., 2525 Dupont Drive, T2-7H Irvine, CA 92612,  
US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
GAXIOLA, Gustavo M., 2193 A 303 A Desarrollo Urbano  
RiosCuliacanSinaloa, MX-Mexico  
AGUILAR, Ivan E., 2193 A 303 A Desarrollo Urbano  
RiosCuliacanSinaloa, MX-Mexico  
PAZ, Gilberto P., 1000 Belisario Dominguez StreetSector  
Reforma GuadalajaraJalisco 44340, MX-Mexico
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Clostridialtoksiner for bruk i behandling av prematur  
ejakulering

- (51) **Klasse :** **B01D 53/14 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2480311  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 10754767.1  
 (86) **EP innl.dag:** 2010.09.22  
 (87) **EP publ.dag:** 2012.08.01  
 (80) **EP meddelt :** 2013.10.30  
 (30) **Prioritet:** 2009.09.22, NO, 20093043  
 (86) **Int.inndag :** 2010.09.22  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2010/063963  
 (73) **Innehaver:**  
 Aker Engineering & Technology AS, P.O. Box 2221326  
 LysakerNorge  
 (72) **Oppfinner:**  
 MEJDELL, Thor, Margretesgate 18NO-7030  
 TrondheimNorge  
 HOFF, Karl Anders, Meisevn. 4NO-7022 TrondheimNorge  
 JULIUSSEN, Olav, Ole Nordgaardsvei 32BNO-7049  
 TrondheimNorge  
 SVENDSEN, Hallvard F., Frydenbergveien 20DNO-7050  
 TrondheimNorge  
 TOBIESEN, Andrew, Schøyensgate 10 ANO-7030  
 TrondheimNorge  
 VASSBOTN, Terje, Byåsveien 160BNO-7021  
 TrondheimNorge  
 (74) **Fullmektig:**  
 Protector Intellectual Property Consultants AS, Oscarsgate  
 20, 0352 OSLO, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 Forbedret CO2 absorbent

- (51) **Klasse :** **B05D 5/08 (2006.01)**  
**B05D 7/14 (2006.01)**  
**B05D 7/22 (2006.01)**  
**B32B 15/08 (2006.01)**  
**F16L 58/10 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2212034  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 08833041.0  
 (86) **EP innl.dag:** 2008.09.15  
 (87) **EP publ.dag:** 2010.08.04  
 (80) **EP meddelt :** 2013.11.06  
 (30) **Prioritet:** 2007.09.21, US, 994900 P  
 (86) **Int.inndag :** 2008.09.15  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2008/076351  
 (73) **Innehaver:**  
 E. I. du Pont de Nemours and Company, 1007 Market  
 StreetWilmington, DE 19898, US-USA  
 (72) **Oppfinner:**  
 ALBERT, Richard, C., 6 Springbenny  
 TurnLandenbergPennsylvania 19350, US-USA  
 HENNESSEY, Craig, King, 32 Truman  
 LaneAvondalePennsylvania 19311, US-USA  
 MCKEEN, Laurence, Waino, 7 Crater CourtSewellNew  
 Jersey 08080-2401, US-USA  
 HOFMANS, Jurgen, F., A., Leuk 43B-2870 Puurs, BE-  
 Belgia  
 MOENS, Raf, Dupont De Nemours (Belgium) NVAntoon  
 Spinoystraat 6B-2800 Mechelen, BE-Belgia  
 (74) **Fullmektig:**  
 Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
 OSLO, Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 Belegg for insiden av rør

- (51) **Klasse :** **B08B 9/023 (2006.01)**  
**B08B 3/02 (2006.01)**  
**B08B 13/00 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2252415  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 09715589.9  
 (86) **EP innl.dag:** 2009.03.02  
 (87) **EP publ.dag:** 2010.11.24  
 (80) **EP meddelt :** 2013.11.06  
 (30) **Prioritet:** 2008.02.28, US, 39275  
 (86) **Int.inndag :** 2009.03.02  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/CA2009/000261  
 (73) **Innehaver:**  
 Welaptega Marine Limited, 1601 Lower Water Street Suite  
 107Halifax, Nova Scotia B3J 3P6, CA-Canada  
 (72) **Oppfinner:**  
 HALL, Anthony D., Suite 1071601 Lower Water  
 StreetHalifax, Nova Scotia B3J 3P6, CA-Canada  
 (74) **Fullmektig:**  
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
 Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 Fremgangsmåte for in-situ-rensing og inspisering av et rør

- (51) **Klasse :** **B28C 5/42 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP1982812  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 08006847.1  
 (86) **EP innl.dag:** 2008.04.03  
 (87) **EP publ.dag:** 2008.10.22  
 (80) **EP meddelt :** 2013.12.04  
 (30) **Prioritet:** 2007.04.19, DE, 202007005706 U  
 (73) **Innehaver:**  
 Liebherr-Mischtechnik GmbH, Im Elchgrund 1288427 Bad  
 Schussenried, DE-Tyskland  
 (72) **Oppfinner:**  
 Frey, Werner, Lerchenweg 888422 Oggelshausen, DE-  
 Tyskland  
 Ruf, Berthold, Schwendier Str. 1/188477 Schöneburg, DE-  
 Tyskland  
 (74) **Fullmektig:**  
 Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
 Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 Styling for blandebiler

- (51) **Klasse :** **B41F 13/56 (2006.01)**  
**B41F 13/02 (2006.01)**  
**B41F 33/06 (2006.01)**  
 (87) **EP Publ.nr.:** EP2259924  
 (86) **EP søkn.nr.r.:** 09724763.9  
 (86) **EP innl.dag:** 2009.03.19  
 (87) **EP publ.dag:** 2010.12.15  
 (80) **EP meddelt :** 2014.01.01  
 (30) **Prioritet:** 2008.03.27, US, 40031 P  
 2008.03.27, US, 40034 P  
 2008.03.27, US, 40037 P  
 (86) **Int.inndag :** 2009.03.19  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2009/037715  
 (73) **Innehaver:**  
 Pressline Services, Inc, 9711 Green Park Industrial  
 DriveSt. Louis, MO 63123, US-USA  
 (72) **Oppfinner:**  
 DIGENOVA, Phillip, 545 Pinellas Bayway S., 303Tierra  
 Verde, Florida 33715, US-USA  
 (74) **Fullmektig:**  
 Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES,  
 Norge  
 (54) **Benevnelse:**  
 FREMGANGSMÅTE FOR DRIFT AV EN TRYKKEPRESSE



- (51) **Klasse :** *B62D 21/14 (2006.01)*  
*B62D 21/20 (2006.01)*  
*B62D 53/00 (2006.01)*  
*B62D 53/06 (2006.01)*  
*B62D 63/06 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2165918  
(86) **EP søkn.nr.r:** 09170880.0  
(86) **EP innl.dag:** 2009.09.21  
(87) **EP publ.dag:** 2010.03.24  
(80) **EP meddelt :** 2013.10.30  
(30) **Prioritet:** 2008.09.19, IE, 20080762  
(73) **Innehaver:**  
Dennison Trailers Limited, Maudins Cross, Naas, Kildare, IE-Irland
- (72) **Oppfinner:**  
Dennison, David, 23 The Beeches, New Road, Straffan, County Kildare, IE-Irland
- (74) **Fullmektig:**  
Plougmann & Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Tilhenger med forskyvbar bog

- (51) **Klasse :** *B63G 8/42 (2006.01)*  
*B63B 21/66 (2006.01)*  
*B63B 27/00 (2006.01)*  
*B63B 35/00 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2326552  
(86) **EP søkn.nr.r:** 09785569.6  
(86) **EP innl.dag:** 2009.09.03  
(87) **EP publ.dag:** 2011.06.01  
(80) **EP meddelt :** 2013.11.13  
(30) **Prioritet:** 2008.09.22, GB, 0817361  
(86) **Int.inndag :** 2009.09.03  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2009/051110  
(73) **Innehaver:**  
Technip France SA, 6-8, Allée de l'Arche Faubourg de l'Arche ZAC Danton 92400 Courbevoie, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**  
HOWARD, Brett, 18, Rosendo Street Cottesloe WA. G011, AU-Australia  
PRESLEY, Barry, 4 Eday Court Aberdeenshire AB15 6WG, GB-Storbritannia  
SMITH, Richard, 15 Crathie Gardens West Aberdeen AB10 6BU, GB-Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**  
Murgitroyd & Company, 165-169 Scotland Street, GB-G58PL GLASGOW, Storbritannia
- (54) **Benevnelse:**  
FREMANGSMÅTE FOR Å ANBRINGE EN UNDERVANNSSTRUKTUR MED HENBLIKK PÅ UTPLASSERING

- (51) **Klasse :** *C02F 1/40 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2157055  
(86) **EP søkn.nr.r:** 08714878.9  
(86) **EP innl.dag:** 2008.03.03  
(87) **EP publ.dag:** 2010.02.24  
(80) **EP meddelt :** 2013.10.30  
(30) **Prioritet:** 2007.03.13, CN, 200710020574  
(86) **Int.inndag :** 2008.03.03  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/CN2008/000424  
(73) **Innehaver:**  
Gan, Xian, Room 2501 Building 06 Haidewei Community No. 99 Dinghuaimen Street Nanjing Jiangsu 210036, CN-Kina
- (72) **Oppfinner:**  
Gan, Xian, Room 2501 Building 06 Haidewei Community No. 99 Dinghuaimen Street Nanjing Jiangsu 210036, CN-Kina
- (74) **Fullmektig:**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Automatisk separerings- og gjenvinnings-anordning for oljevann og et kombinert automatisk marinolje-vann separerings- og gjenvinnings-system deriv

- (51) **Klasse :** *C07C 51/09 (2006.01)*  
*C07C 61/40 (2006.01)*  
*C07C 253/14 (2006.01)*  
*C07C 253/30 (2006.01)*  
*C07C 255/35 (2006.01)*  
*C07C 255/46 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2462098  
(86) **EP søkn.nr.r:** 10742083.8  
(86) **EP innl.dag:** 2010.07.22  
(87) **EP publ.dag:** 2012.06.13  
(80) **EP meddelt :** 2013.10.23  
(30) **Prioritet:** 2009.08.04, EP, 09167206  
(86) **Int.inndag :** 2010.07.22  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2010/004481  
(73) **Innehaver:**  
Chiesi Farmaceutici S.p.A., Via Palermo, 26/A43100 Parma, IT-Italia
- (72) **Oppfinner:**  
PIVETTI, Fausto, c/o Chiesi Farmaceutici S.p.A. Via Palermo 26/AI-43100 Parma, IT-Italia  
FORNARETTO, Maria Gioia, c/o Chiesi Farmaceutici S.p.A. Via Palermo 26/AI-43100 Parma, IT-Italia  
RE, Marco, c/o Chiesi Farmaceutici S.p.A. Via Palermo 26/AI-43100 Parma, IT-Italia
- (74) **Fullmektig:**  
Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for fremstilling av derivater av 1-(2-halobifeny-4-yl)-syklopropankarboksylsyre

- (51) **Klasse :** *C07D 213/75 (2006.01)*  
*A61K 31/44 (2006.01)*  
*A61K 31/4427 (2006.01)*  
*A61P 43/00 (2006.01)*  
*C07D 405/12 (2006.01)*  
*C07D 405/14 (2006.01)*  
*C07D 413/14 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2271621  
(86) **EP søkn.nr.r:** 09728176.0  
(86) **EP innl.dag:** 2009.03.25  
(87) **EP publ.dag:** 2011.01.12  
(80) **EP meddelt :** 2013.11.20  
(30) **Prioritet:** 2008.03.31, US, 40776 P  
(86) **Int.inndag :** 2009.03.25  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2009/038203  
(73) **Innehaver:**  
Vertex Pharmaceuticals Inc., 50 Northern Avenue Boston, MA 02210, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
HADIDA-RUAH, Sara, 2356 Torrey Pine Road Apt 16 La Jolla CA 92037, US-USA  
MILLER, Mark, 5075 La Jolla Blvd., Apt 9 San Diego CA 92109, US-USA  
ZHOU, Jinglan, 4466 Shorepointe Way San Diego CA 92130, US-USA  
BEAR, Brian, 5108 Spencer Ct. Oceanside CA 92057, US-USA  
GROOTENHUIS, Peter, 4801 Riding Ridge Road San Diego CA 92130, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Pyridylderivater som CFTR-modulatorer

- (51) **Klasse :** *C07D 215/48 (2006.01)*  
*A61K 31/4709 (2006.01)*  
*A61P 31/10 (2006.01)*  
*C07D 401/12 (2006.01)*  
*C07D 407/12 (2006.01)*  
*C07D 409/12 (2006.01)*  
*C07D 413/12 (2006.01)*  
*C07D 417/12 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2519503  
(86) **EP søkn.nr.r:** 10798128.4  
(86) **EP innl.dag:** 2010.12.28  
(87) **EP publ.dag:** 2012.11.07  
(80) **EP meddelt :** 2013.10.23  
(30) **Prioritet:** 2009.12.29, EP, 09180899  
(86) **Int.inndag :** 2010.12.28  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2010/070791  
(73) **Innehaver:**  
POLICHEM S.A., 50 Val Fleuri 1526 Luxembourg, LU-Luxembourg
- (72) **Oppfinner:**  
GAGLIARDI, Stefania, Via Passirano 24I-20059 Vimercate (MB), IT-Italia  
DEL SORDO, Simone, Piazza Carlo Alberto dalla Chiesa 22I-24047 Treviglio (BG), IT-Italia  
MAILLAND, Federico, Strada Regina 10CH-6900 Lugano, CH-Sveits  
LEGORA, Michela, Via Castellazzo 1/BI-22070 Appiano Gentile (CO), IT-Italia
- (74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Sekundære 8-hydroksyquinolin-7-karboksamidderivater til anvendelse som antispasmodika

- (51) **Klasse :** *C07D 471/10 (2006.01)*  
*A61K 31/438 (2006.01)*  
*A61P 1/16 (2006.01)*  
*A61P 3/10 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2499139  
(86) **EP søkn.nr.r:** 10776438.3  
(86) **EP innl.dag:** 2010.10.29  
(87) **EP publ.dag:** 2012.09.19  
(80) **EP meddelt :** 2013.12.11  
(30) **Prioritet:** 2009.11.10, US, 259823 P  
(86) **Int.inndag :** 2010.10.29  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2010/054908  
(73) **Innehaver:**  
Pfizer Inc., 235 East 42nd Street New York, NY 10017, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
BAGLEY, Scott, William, Pfizer Global Research&Development Eastern Point Road Groton Connecticut 06340, US-USA  
GRIFFITH, David, Andrew, Pfizer Global Research&Development Eastern Point Road Groton Connecticut 06340, US-USA  
KUNG, Daniel, Wei-Shung, Pfizer Global Research&Development Eastern Point Road Groton Connecticut 06340, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
N1-PYRAZOLOSPIROKETON-ACETYL-COA KARBOKSYLASEINHIBITØRER

- (51) **Klasse :** *C07D 498/04 (2006.01)*  
*A61K 31/551 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2497774  
(86) **EP søkn.nr.r:** 12290077.2  
(86) **EP innl.dag:** 2012.03.07  
(87) **EP publ.dag:** 2012.09.12  
(80) **EP meddelt :** 2013.10.16  
(30) **Prioritet:** 2011.03.08, FR, 1100682  
(73) **Innehaver:**  
Les Laboratoires Servier, 35, rue de Verdun 92284 Suresnes Cedex, FR-Frankrike  
EGIS Gyógyszergyár Nyrt, Keresztúri út 30-381106 Budapest, HU-Ungarn
- (72) **Oppfinner:**  
Ling, István, Almos vezér út. 441141 Budapest, HU-Ungarn  
Barkóczy, József, Szirom u. 4-6/B1016 Budapest, HU-Ungarn  
Antoni, Ferenc, 12 Greenbank Rise EH10 5RW Edinburgh, GB-Storbritannia  
Gacsályi, István, baross u. 671201 Budapest, HU-Ungarn  
Lévay, György, Gábor Aron u. 102092 Budakeszi, HU-Ungarn  
Spedding, Michael, 6, rue Ampère 78110 le Vesinet, FR-Frankrike  
Hársing, László, Afonya u. 9/a fszt. 1H-1025 Budapest, HU-Ungarn
- (74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Dihydro-oksazolobenzodiazepinon-derivater, fremgangsmåter for deres fremstilling og farmasøytiske sammensetninger omfattende disse forbindelser

- (51) **Klasse :** *C08J 3/22 (2006.01)*  
*C08J 9/00 (2006.01)*  
*C08K 5/092 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2288643  
(86) **EP søkn.nr.r:** 09761408.5  
(86) **EP innl.dag:** 2009.06.02  
(87) **EP publ.dag:** 2011.03.02  
(80) **EP meddelt :** 2013.10.30  
(30) **Prioritet:** 2008.06.12, CH, 892082008  
2008.12.11, CH, 19432008
- (86) **Int.inndag :** 2009.06.02  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2009/003911  
(73) **Innehaver:**  
3A Technology & Management Ltd., Badische  
Bahnhofstrasse 168212 Neuhausen am Rheinfall, CH-  
Sveits
- (72) **Oppfinner:**  
RÜGER, Heinrich, Breitenstrasse 36CH-5644 Auw, CH-  
Sveits  
GISLER, Michael, Allmendweg 17CH-Cham, CH-Sveits  
VILLIGER, Linus, Bremgartenstrasse 19CH-5643 Sins, CH-  
Sveits  
MÜNGER, Cédric, Ahornweg 1CH-5703 Seon, CH-Sveits
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Skummede polyestere og fremgangsmåte for deres  
fremstilling

- (51) **Klasse :** *C09C 1/02 (2006.01)*  
*C09C 1/36 (2006.01)*  
*C09C 1/40 (2006.01)*  
*C09C 1/42 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2379649  
(86) **EP søkn.nr.r:** 10700401.2  
(86) **EP innl.dag:** 2010.01.11  
(87) **EP publ.dag:** 2011.10.26  
(80) **EP meddelt :** 2013.11.13  
(30) **Prioritet:** 2009.01.16, EP, 09150759  
2009.02.06, US, 207004 P
- (86) **Int.inndag :** 2010.01.11  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2010/050227  
(73) **Innehaver:**  
Omya International AG, Baslerstrasse 424665 Oftringen,  
CH-Sveits
- (72) **Oppfinner:**  
GANE, Patrick A.C., Studenweg 8CH-4852 Rothrist, CH-  
Sveits  
HUNZIKER, Philipp, Tschamerstrasse 14CH-3007 Bern,  
CH-Sveits
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
FREMANGSMÅTE FOR Å FREMSTILLE  
SELVBINDENDE PIGMENTPARTIKLER VED  
IMPLEMENTERING AV AKRYL-KAMKOPOLYMERER  
MED HYDROFOBE GRUPPER SOM KOBLINGSMIDLER,  
SELVBINDENDE PIGMENTPARTIKLER OG  
ANVENDELSE DERAV

- (51) **Klasse :** *C10L 1/08 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2371931  
(86) **EP søkn.nr.r:** 11158683.0  
(86) **EP innl.dag:** 2011.03.17  
(87) **EP publ.dag:** 2011.10.05  
(80) **EP meddelt :** 2013.12.11  
(30) **Prioritet:** 2010.03.23, US, 316615 P  
(73) **Innehaver:**  
Shell Internationale Research Maatschappij B.V., Carel van  
Bylandtlaan 302596 HR The Hague, NL-Nederland
- (72) **Oppfinner:**  
Cherrillo, Ralph Anthony, 14326 Cindywood DriveHouston,  
TX 77079-6615, US-USA  
Dahlstrom, Mary Ann, 22306 N. Lake Village DriveKaty, TX  
77450, US-USA  
Nelson, Edward Carl, 23324 Summers Creek CourtKaty,  
TX 77494, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Brennstoffsammensetninger som inneholder biodiesel og  
Fischer-Tropsch-avledet diesel

- (51) **Klasse :** *C25B 1/24 (2006.01)*  
*C07C 227/16 (2006.01)*  
*C07C 231/12 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2451994  
(86) **EP søkn.nr.r:** 10735230.4  
(86) **EP innl.dag:** 2010.07.06  
(87) **EP publ.dag:** 2012.05.16  
(80) **EP meddelt :** 2013.10.23  
(30) **Prioritet:** 2009.07.07, IT, MI20091201  
(86) **Int.inndag :** 2010.07.06  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2010/059619  
(73) **Innehaver:**  
Bracco Imaging SPA, Via Egidio Folli 5020134 Milan, IT-  
Italia
- (72) **Oppfinner:**  
ANELLI, Pier Lucio, Bracco Imaging SpA - CRBVia Ribes  
No. 5Colleretto Giacosal-1-10010 Ivrea, IT-Italia  
VISCARDI, Carlo Felice, Bracco Imaging SpA - CRBVia  
Ribes No. 5Colleretto Giacosal-10010 Ivrea, IT-Italia  
DELOGU, Pietro, P.le MarinottiNo. 1Torviscosal-35050  
Udine, IT-Italia  
GOFFREDI, Fabrizio, P.le Marinotti No. 1Torviscosal-  
35050 Udine, IT-Italia  
NARDELLI, Alfonso, P.le Marinotti No. 1Torviscosal-35050  
Udine, IT-Italia  
GIOVENZANA, Giovanni Battista, Costantino Porta 17I-  
28100 Novara, IT-Italia
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
PROSESS FOR FREMSTILLING AV ET JODERENDE  
MIDDEL

- (51) **Klasse :** *C30B 11/00 (2006.01)*  
*C30B 11/04 (2006.01)*  
*C30B 29/06 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2470693  
(86) **EP søkn.nr.r.:** 10760133.8  
(86) **EP innl.dag:** 2010.08.20  
(87) **EP publ.dag:** 2012.07.04  
(80) **EP meddelt :** 2013.10.16  
(30) **Prioritet:** 2009.08.25, UA, 2009008864  
(86) **Int.inndag :** 2010.08.20  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/UA2010/000053  
(73) **Innehaver:**  
Solin Development B.V., Hullenbergweg 3691101 CR  
Amsterdam Zuidooost, NL-Nederland
- (72) **Oppfinner:**  
BERINGOV, Sergii, Pankivska Str. 8-4Kyev 01033, UA-Ukraina  
ONISCHENKO, Volodymyr, I. Mazepy Str. 26-10Kyev 01010, UA-Ukraina  
SHKULKOV, Anatoly, Shostakovicha Str. 1/9-351St.Petersburg 194358, RU-Russland  
CHERPAK, Yuriy, Akademiya Dobrokhotova Str. 24 gurtKyev 03142, UA-Ukraina  
POZIGUN, Sergii, Hrebinky Str. 33Dnipropetrovsk 49021, UA-Ukraina  
MARCHENKO, Stepan, Milutenko Str. 17a-103Kyev 02156, UA-Ukraina  
SHEVCHUK, Andrii, Verkhovynna Str. 80-5Kyev 03179, UA-Ukraina
- (74) **Fullmektig:**  
Curo AS, Industriveien 53, 7080 HEIMDAL, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for fremstilling av multikrystallinske silisium-støpeblokker ved induksjonsmetoden

- (51) **Klasse :** *D21H 23/10 (2006.01)*  
*D21H 23/78 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2167729  
(86) **EP søkn.nr.r.:** 08781483.6  
(86) **EP innl.dag:** 2008.07.08  
(87) **EP publ.dag:** 2010.03.31  
(80) **EP meddelt :** 2013.11.20  
(30) **Prioritet:** 2007.07.17, US, 779068  
(86) **Int.inndag :** 2008.07.08  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2008/069397  
(73) **Innehaver:**  
Nalco Company, 1601 West Diehl RoadNaperville, IL 60563-1198, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
JACOBSON, Tommy, Vironkatu 5A10FIN-00170 Helsinki, FI-Finland  
FURMAN, Gary, S., 108 South 12th StreetSt. Charles, IL 60174, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
FREM GANGSMÅTE OG ARRANGEMENT FOR Å TILFØRE KJEMIKALIER TIL EN PAPIRFREMSTILLINGSPROCESS

- (51) **Klasse :** *E02D 27/42 (2006.01)*  
*E02D 27/52 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2511430  
(86) **EP søkn.nr.r.:** 12161634.6  
(86) **EP innl.dag:** 2012.03.28  
(87) **EP publ.dag:** 2012.10.17  
(80) **EP meddelt :** 2013.10.30  
(30) **Prioritet:** 2011.04.11, DE, 102011007104  
(73) **Innehaver:**  
Evonik Degussa GmbH, Rellinghauser Strasse 1-1145128 Essen, DE-Tyskland  
Salzgitter Mannesmann Line Pipe GmbH, In der Steinwiese 3157074 Siegen, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**  
Hartmann, Markus, Amselstiege 4a48324 Sendenhorst, DE-Tyskland  
Behrens, Claudia, Schraberg 8b58313 Herdecke, DE-Tyskland  
Beuth, Reinhard, Josefstr. 5145772 Marl, DE-Tyskland  
Winkels, Jörn, Scheidinger Straße 4059457 Werl, DE-Tyskland  
Kocks, Hans-Jürgen, Friedenshortstraße 557258 Freudenberg, DE-Tyskland  
Thannbichler, Konrad, Am Stadtwald 2357072 Siegen, DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Stålkonstruksjon for offshore-bygg

- (51) **Klasse :** *E04H 12/08 (2006.01)*  
*E01F 9/018 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2209958  
(86) **EP søkn.nr.r.:** 08852646.2  
(86) **EP innl.dag:** 2008.11.18  
(87) **EP publ.dag:** 2010.07.28  
(80) **EP meddelt :** 2013.11.06  
(30) **Prioritet:** 2007.11.24, GB, 0723056  
2008.07.18, GB, 0813145
- (86) **Int.inndag :** 2008.11.18  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2008/003880  
(73) **Innehaver:**  
Varley and Gulliver Limited, 57-70 Alfred Street SparkbrookBirmingham B12 8JR, GB-Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**  
EVERITT, Anthony, James, Varley And Gulliver Limited57-70 Alfred StreetSparkbrookBirmingham B12 8JR, GB-Storbritannia  
COPELAND, Darren, Victor, Varley and Gulliver Limited57-70 Alfred StreetSparkbrookBirmingham B12 8JR, GB-Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Støttestruktur

- (51) **Klasse :** *E21B 7/06 (2006.01)*  
*E21B 43/017 (2006.01)*  
*E21B 43/30 (2006.01)*  
*E21B 44/00 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2535502  
(86) **EP søkn.nr.r:** 12176942.6  
(86) **EP innl.dag:** 2009.02.11  
(87) **EP publ.dag:** 2012.12.19  
(80) **EP meddelt :** 2013.10.23  
(30) **Prioritet:** 2008.02.11, US, 27694 P  
(73) **Innehaver:**  
Landmark Graphics Corporation, A Halliburton Company,  
2107 CityWest Blvd. Bldg. 2Houston, TX 77042, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
Schottle, Gary, Big Bend DriveTexas, Texas TX 77479,  
US-USA  
Colvin, Dan, East Creek DriveTexas, Texas TX 78620, US-  
USA
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
SYSTEMER OG METODER FOR FORBEDRET  
PLASSERING AV PAD-ER

- (51) **Klasse :** *E21B 17/08 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2539534  
(86) **EP søkn.nr.r:** 11714399.0  
(86) **EP innl.dag:** 2011.02.11  
(87) **EP publ.dag:** 2013.01.02  
(80) **EP meddelt :** 2013.10.23  
(30) **Prioritet:** 2010.02.23, FR, 1000729  
(86) **Int.inndag :** 2011.02.11  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2011/000482  
(73) **Innehaver:**  
IFP Energies nouvelles, 1 & 4, avenue de Bois-Préau92852  
Rueil-Malmaison Cedex, FR-Frankrike  
Aker Subsea AS, Snaroyveien 361364 FornebuNorge
- (72) **Oppfinner:**  
GUESNON, Jean, 20, rue du Val FleuryF-78400 Chatou,  
FR-Frankrike  
PAPON, Gérard, 11, rue Maurice Ravelf-78690 Les  
Essarts-le-Roi, FR-Frankrike  
PERSENT, Emmanuel, 1, rue de l'IleF-78290 Croissy sur  
Seine, FR-Frankrike  
LUKTVASSLIMO, Oystein, Bentsebrugata 18cNO-0476  
OsloNorge  
ANDERSON, Jaan, Urds vei 11NO-1349 RykkinNorge  
PAULSHUS, Bjorn, Slettheimveien 7NO-2007 KjellerNorge
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Stigerørseksjon-kobling med flenser og eksternt låsering

- (51) **Klasse :** *E21B 17/10 (2006.01)*  
*E21B 17/00 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2227618  
(86) **EP søkn.nr.r:** 08865628.5  
(86) **EP innl.dag:** 2008.12.12  
(87) **EP publ.dag:** 2010.09.15  
(80) **EP meddelt :** 2013.11.06  
(30) **Prioritet:** 2007.12.20, EP, 07123834  
(86) **Int.inndag :** 2008.12.12  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2008/067400  
(73) **Innehaver:**  
Borealis AG, IZD Tower Wagramerstraße 17-191220  
Vienna, AT-Østerrike  
OMV Exploration and Production GmbH, Trabrennstasse  
6-81020 Vienna, AT-Østerrike
- (72) **Oppfinner:**  
ANKER, Martin, Töltvägen 242543 Hisings Kärra, SE-  
Sverige  
LIEDAUER, Siegfried, Fasanengasse 44073 Wilhering, AT-  
Østerrike  
OBERNDORFER, Markus, Schrutkagasse 51-53/51130  
Vienna, AT-Østerrike  
THAYER, Karin, Weinbergstrasse 183512 Mautern, AT-  
Østerrike
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Brønnrør med polymerfôringer

- (51) **Klasse :** *E21B 43/12 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2510187  
(86) **EP søkn.nr.r:** 10790500.2  
(86) **EP innl.dag:** 2010.12.06  
(87) **EP publ.dag:** 2012.10.17  
(80) **EP meddelt :** 2013.10.23  
(30) **Prioritet:** 2009.12.10, US, 635612  
(86) **Int.inndag :** 2010.12.06  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2010/059121  
(73) **Innehaver:**  
Halliburton Energy Services, Inc., 10200 Bellaire  
Blvd.Houston, TX 77072, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
SCHULTZ, Roger L., 1164 County Road  
1460NinnekahOklahoma 73067, US-USA  
PIPKIN, Robert L., HC 64, Box 22DMarlowOklahoma  
73055, US-USA  
CAVENDER, Travis W., 608 Cannan DriveAngletonTexas  
77515, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Curo AS, Industriveien 53, 7080 HEIMDAL, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Styringsverktøy for fluidstrømning



- (51) **Klasse :** *F02M 51/00 (2006.01)*  
*F02B 29/04 (2006.01)*  
*F02D 19/08 (2006.01)*  
*F02D 19/10 (2006.01)*  
*F02M 21/06 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2232046  
(86) **EP søkn.nr.r:** 08849101.4  
(86) **EP innl.dag:** 2008.11.14  
(87) **EP publ.dag:** 2010.09.29  
(80) **EP meddelt :** 2013.10.30  
(30) **Prioritet:** 2007.11.16, US, 988539 P  
(86) **Int.inndag :** 2008.11.14  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/US2008/083536  
(73) **Innehaver:**  
Dynamic Fuel Systems, Inc., 4308 Birch DriveGurnee IL 60031, US-USA
- (72) **Oppfinner:**  
Bach, Jeff, 4308 Birch DriveGurnee IL 60031, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
SUPERKJØLT LUFT- OG DRIVSTOFFINNTAKSSYSTEM FOR FORBRENNINGSMOTORER

- (51) **Klasse :** *F03B 3/02 (2006.01)*  
*F03B 11/00 (2006.01)*  
*F03B 11/04 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2260203  
(86) **EP søkn.nr.r:** 09722746.6  
(86) **EP innl.dag:** 2009.03.04  
(87) **EP publ.dag:** 2010.12.15  
(80) **EP meddelt :** 2013.11.06  
(30) **Prioritet:** 2008.03.05, FR, 0851430  
2008.07.01, FR, 0854458
- (86) **Int.inndag :** 2009.03.04  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR2009/050349  
(73) **Innehaver:**  
ALSTOM Renewable Technologies, 82, Avenue Léon Blum38100 Grenoble, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**  
BERAL, Claude, 3 Lotissement Bel Horizon13 Bisrue du BiryIF-38113 Veurey Voroize, FR-Frankrike  
BERTEA, Jean-François, 12 rue du VigneauF-07300 Saint Jean De Muzols, FR-Frankrike  
CHIAPPA, Rachel, Le MollardF-38190 Sainte Agnes, FR-Frankrike  
BAZIN, Danièle, Le Pilon Saint-Nicolas de MacherinF-38500 Voiron, FR-Frankrike  
GAUDIN, Eric, 46 quai PerrièreF-38000 Grenoble, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
ORGAN SOM DANNER EN SPISS TIL ET HJUL TIL EN HYDRAULISK MASKIN, HJUL OG HYDRAULISK MASKIN SOM ER UTSTYRT MED ET SLIKT ORGAN

- (51) **Klasse :** *F03B 13/20 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2527641  
(86) **EP søkn.nr.r:** 10707557.4  
(86) **EP innl.dag:** 2010.01.21  
(87) **EP publ.dag:** 2012.11.28  
(80) **EP meddelt :** 2013.10.23  
(86) **Int.inndag :** 2010.01.21  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/ES2010/070035  
(73) **Innehaver:**  
Echenique Gordillo, Iñigo, C/ Diego Ayllón 128043 Madrid, ES-Spania
- (72) **Oppfinner:**  
Echenique Gordillo, Iñigo, C/ Diego Ayllón 128043 Madrid, ES-Spania
- (74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua , 0306 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Bølgedrevet elektrisitetsgenererende system

- (51) **Klasse :** *F03B 17/06 (2006.01)*  
*F03B 13/14 (2006.01)*  
*F03B 13/24 (2006.01)*  
*F03B 13/26 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2331811  
(86) **EP søkn.nr.r:** 09785040.8  
(86) **EP innl.dag:** 2009.09.02  
(87) **EP publ.dag:** 2011.06.15  
(80) **EP meddelt :** 2013.10.23  
(30) **Prioritet:** 2008.09.05, GB, 0816218  
(86) **Int.inndag :** 2009.09.02  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2009/002112  
(73) **Innehaver:**  
McMinn, Derek James Wallace, Calcot Farm Calcot Hill Clent, StourbridgeWest Midlands DY9 9RX, GB-Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**  
McMinn, Derek James Wallace, Calcot Farm Calcot Hill Clent, StourbridgeWest Midlands DY9 9RX, GB-Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Anordning for å utvinne energi fra en væskestrøm

- (51) **Klasse :** *F16D 7/04 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2294327  
(86) **EP søkn.nr.r:** 09754311.0  
(86) **EP innl.dag:** 2009.06.01  
(87) **EP publ.dag:** 2011.03.16  
(80) **EP meddelt :** 2013.10.30  
(30) **Prioritet:** 2008.05.30, IT, AT20080003  
(86) **Int.inndag :** 2009.06.01  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2009/052298  
(73) **Innehaver:**  
Maina Organi Di Trasmissione S.P.A., Piazza Carlo Emanuele II 1310123 Torino, IT-Italia
- (72) **Oppfinner:**  
PADOVAN, Cesare, Frazione Casabianca 48/AI-14100 Asti, IT-Italia
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
SIKKERHETSKOBLING FOR OVERFØRING AV ROTERENDE BEVEGELSE



- (51) **Klasse :** *F16L 3/137 (2006.01)*  
*F16B 2/10 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr.:** EP1998095  
(86) **EP søkn.nr.r.:** 08250894.6  
(86) **EP innl.dag:** 2008.03.14  
(87) **EP publ.dag:** 2008.12.03  
(80) **EP meddelt :** 2013.11.20  
(30) **Prioritet:** 2007.04.04, GB, 0706534  
(73) **Innehaver:**  
Balmoral Comtec Limited, Balmoral Park Wellington  
RoadLoirstonAberdeenAB12 3GY, GB-Storbritannia
- (72) **Oppfinner:**  
Stokes, Kevan Frederick, 21 Hillside Terrace,  
PorlethenAberdeen, AB12 4QG, GB-Storbritannia
- (74) **Fullmektig:**  
Murgitroyd & Company, 165-169 Scotland Street, GB-  
G58PL GLASGOW, Storbritannia
- (54) **Benevnelse:**  
Installasjonsfremgangsmåte og verktøy

- (51) **Klasse :** *F16L 37/138 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2500612  
(86) **EP søkn.nr.r.:** 12000357.9  
(86) **EP innl.dag:** 2012.01.20  
(87) **EP publ.dag:** 2012.09.19  
(80) **EP meddelt :** 2013.10.23  
(30) **Prioritet:** 2011.03.17, DE, 202011004090 U  
(73) **Innehaver:**  
HUMMEL AG, Lise-Meitner-Strasse 279211 Denzlingen,  
DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**  
Reich, Günter, Wittenbachstrasse 6579215 Elzach, DE-  
Tyskland  
Zügel, Fritz, Bürgerwehrstrasse 1279183 Waldkirch, DE-  
Tyskland  
Wolf, Tobias, Mozartstrasse 2a79183 Waldkirch, DE-  
Tyskland  
Hoch, Achim, Kirchstrasse 1479183 Waldkirch, DE-  
Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Stikkobling med en sylindrisk mottaksdel

- (51) **Klasse :** *F17C 13/00 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2510275  
(86) **EP søkn.nr.r.:** 10805462.8  
(86) **EP innl.dag:** 2010.12.06  
(87) **EP publ.dag:** 2012.10.17  
(80) **EP meddelt :** 2013.10.23  
(30) **Prioritet:** 2009.12.09, FR, 0958786  
(86) **Int.inndag :** 2010.12.06  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/FR2010/052610  
(73) **Innehaver:**  
Gaz Transport et Technigaz, 1, route de Versailles78470  
Saint-Rémy-Lès-Chevreuse, FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**  
EZZARHOUNI, Adnan, 7 rue du Grand NoyerF-78280  
Guyancourt, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua , 0306  
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Tank for et kryogenisk fluid

- (51) **Klasse :** *F42B 12/04 (2006.01)*  
*F42B 12/06 (2006.01)*  
*F42B 12/08 (2006.01)*  
*F42B 12/20 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2372295  
(86) **EP søkn.nr.r.:** 11290133.5  
(86) **EP innl.dag:** 2011.03.16  
(87) **EP publ.dag:** 2011.10.05  
(80) **EP meddelt :** 2013.10.30  
(30) **Prioritet:** 2010.03.30, FR, 1001302  
(73) **Innehaver:**  
Nexter Munitions, 13 Route de la Minière78000 Versailles,  
FR-Frankrike
- (72) **Oppfinner:**  
Eches, Niolas, c/o Nexter Systems, Service PVD,7 route de  
Guerry18023 Bourges Cedex, FR-Frankrike
- (74) **Fullmektig:**  
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Penetrator med trinnet profil

- (51) **Klasse :** *G01C 13/00 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2312271  
(86) **EP søkn.nr.r.:** 10009069.5  
(86) **EP innl.dag:** 2010.09.01  
(87) **EP publ.dag:** 2011.04.20  
(80) **EP meddelt :** 2013.10.23  
(30) **Prioritet:** 2009.09.10, DE, 102009041055  
(73) **Innehaver:**  
ThyssenKrupp Marine Systems GmbH, Werftstrasse 112-  
11424143 Kiel, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**  
Bauer, Markus, Dr.-Karl-Schuster-Strasse 185354 Freising,  
DE-Tyskland  
Diekmann, Andreas, Merlinweg 885586 Poing, DE-  
Tyskland  
Zheng, Qinghua, Sudetenstrasse 5182024 Taufkirchen,  
DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Plougmann & Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104  
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for bestemmelsen av sjøgangsstørrelser

- (51) **Klasse :** *G01D 4/00 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2597426  
(86) **EP søkn.nr.r.:** 11190742.4  
(86) **EP innl.dag:** 2011.11.25  
(87) **EP publ.dag:** 2013.05.29  
(80) **EP meddelt :** 2013.10.23  
(73) **Innehaver:**  
ubitricity Gesellschaft für verteilte Energiesysteme mbH,  
Torgauer Strasse 12-1510829 Berlin, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**  
Hechtfisher, Knut, Friedrichshaller Strasse 2314199  
Berlin, DE-Tyskland  
Pawlitschek, Frank, Stargarder Str. 12a10437 Berlin, DE-  
Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Plougmann & Vingtoft, Postboks 1003 Sentrum, 0104  
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Målepunktsystem til måling av elektrisk energi/elektrisitet  
og fremgangsmåte

- (51) **Klasse :** **G01N 21/952 (2006.01)**  
**B08B 1/00 (2006.01)**  
**B08B 3/02 (2006.01)**  
**B08B 9/023 (2006.01)**  
**E02B 3/24 (2006.01)**  
**G01B 11/245 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2250487  
(86) **EP søkn.nr.r:** 09714577.5  
(86) **EP innl.dag:** 2009.03.02  
(87) **EP publ.dag:** 2010.11.17  
(80) **EP meddelt :** 2013.11.06  
(30) **Prioritet:** 2008.02.28, US, 32236  
2009.02.27, US, 394287
- (86) **Int.inndag :** 2009.03.02  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/CA2009/000260  
(73) **Innehaver:**  
Welaptega Marine Limited, 1601 Lower Water Street Suite  
107Halifax, Nova Scotia B3J 3P6, CA-Canada
- (72) **Oppfinner:**  
HALL, Anthony, D., Suite 1071601 Lower Water  
StreetHalifax, Nova Scotia B3J 3P6, CA-Canada
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Rørmålingssystem

- (51) **Klasse :** **G06F 19/00 (2011.01)**  
**C12Q 1/68 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2183693  
(86) **EP søkn.nr.r:** 08776043.5  
(86) **EP innl.dag:** 2008.07.23  
(87) **EP publ.dag:** 2010.05.12  
(80) **EP meddelt :** 2014.01.01  
(30) **Prioritet:** 2007.07.23, US, 951438 P  
(86) **Int.inndag :** 2008.07.23  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/GB2008/002530  
(73) **Innehaver:**  
The Chinese University Of Hong Kong, Technology  
Licensing Office Room 301, Pi Ch'iu Building ShatinNew  
Territories, HK-Hong Kong
- (72) **Oppfinner:**  
LO, Yuk-Ming Dennis, 4th Floor7 King Tak  
StreetHomantinKowloon, HK-Hong Kong  
CHIU, Rossa Wai Kwun, Flat 1A, Block 1Constellation  
Cove1 Hung Lam DriveTai PoNew Territories, HK-Hong  
Kong  
CHAN, Kwan Chee, Flat A, 13/FBlock 34Broadway  
StreetMei Foo Sun ChuenKowloon, HK-Hong Kong
- (74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge
- (54) **Benevnelse:**  
DIAGNOSTISERING AV FØTAL KROMOSOM-  
ANEUPLOIDI VED HJELP AV GENOMSEKVENSERING

- (51) **Klasse :** **H01J 61/54 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2301063  
(86) **EP søkn.nr.r:** 09786458.1  
(86) **EP innl.dag:** 2009.06.26  
(87) **EP publ.dag:** 2011.03.30  
(80) **EP meddelt :** 2013.10.23  
(30) **Prioritet:** 2008.07.10, US, 79514  
2009.04.21, US, 171269
- (86) **Int.inndag :** 2009.06.26  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/IB2009/052766  
(73) **Innehaver:**  
Koninklijke Philips N.V., High Tech Campus 55656 AE  
Eindhoven, NL-Nederland
- (72) **Oppfinner:**  
STEERE, Thomas, G., P.O. Box 3001345 Scarborough  
RoadBriarcliff Manor, New York 10510-8001, US-USA  
MANDERS, Godfried, Cornelius, Gerardus, Maria, P.O.  
Box 3001345 Scarborough RoadBriarcliff Manor, New York  
10510-8001, US-USA  
LUIJKS, Gerardus, Marinus, Josephus, Franciscus, P.O.  
Box 3001345 Scarborough RoadBriarcliff Manor, New York  
10510-8001, US-USA  
SWEEGERS, Chantal, P.O. Box 3001345 Scarborough  
RoadBriarcliff Manor, New York 10510-8001, US-USA  
HENDRIX, Johan, Leopold, Victorina, P.O. Box 3001345  
Scarborough RoadBriarcliff Manor, New York 10510-8001,  
US-USA  
HUIJBRECHTS, Paulus, Adrianus, Hypolytus, Jozef, P.O.  
Box 3001345 Scarborough RoadBriarcliff Manor, New York  
10510-8001, US-USA  
WELTERS, Wilhelmus, Johannes, Jacobus, P.O. Box  
3001345 Scarborough RoadBriarcliff Manor, New York  
10510-8001, US-USA
- (74) **Fullmektig:**  
Hynell AS, Parkveien 53 B, 0256 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Høytrykks natrium damputladningslampe med  
hybridantenne

- (51) **Klasse :** **H01R 13/453 (2006.01)**
- (87) **EP Publ.nr:** EP2494662  
(86) **EP søkn.nr.r:** 10773278.6  
(86) **EP innl.dag:** 2010.10.20  
(87) **EP publ.dag:** 2012.09.05  
(80) **EP meddelt :** 2013.11.06  
(30) **Prioritet:** 2009.10.28, DE, 102009044343  
(86) **Int.inndag :** 2010.10.20  
(86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2010/065804  
(73) **Innehaver:**  
AMAD - Mennekes Holding GmbH & Co. KG, Aloys-  
Mennekes-Strasse 157399 Kirchhundem, DE-Tyskland
- (72) **Oppfinner:**  
LAZZARO, Volker, Am Buchhagen 2457399 Kirchhundem,  
DE-Tyskland
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
PLUGGANORDNING MED LUKKEINNRETNING

- (51) **Klasse :** *H02G 3/04 (2006.01)*  
*H02G 3/00 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2118546
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 08712714.8
- (86) **EP innl.dag:** 2008.02.15
- (87) **EP publ.dag:** 2009.11.18
- (80) **EP meddelt :** 2013.12.11
- (30) **Prioritet:** 2007.03.14, SE, 0700631
- (86) **Int.inndag :** 2008.02.15
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/SE2008/000122
- (73) **Innehaver:**  
AB WIBE, Box 401792 27 Mora, SE-Sverige
- (72) **Oppfinner:**  
ÖJERSTAV, Jan, Bofinkvägen 10S-792 34 Mora, SE-Sverige
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Brakett for kabelstige og fremgangsmåte for fremstilling av denne

- (51) **Klasse :** *H02G 3/08 (2006.01)*  
*H02G 3/12 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2482405
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 12153109.9
- (86) **EP innl.dag:** 2012.01.30
- (87) **EP publ.dag:** 2012.08.01
- (80) **EP meddelt :** 2013.10.30
- (30) **Prioritet:** 2011.01.31, NL, 2006105
- (73) **Innehaver:**  
Attema B.V., Schelluinsestraat 14203 NJ Gorinchem, NL-Nederland
- (72) **Oppfinner:**  
Goth, Robin, 2, Emmastraat6862 GT Oosterbeek, NL-Nederland
- (74) **Fullmektig:**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Elektrisk installasjonsboks

- (51) **Klasse :** *H02H 9/02 (2006.01)*  
*B60M 3/02 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2093853
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 08151785.6
- (86) **EP innl.dag:** 2008.02.22
- (87) **EP publ.dag:** 2009.08.26
- (80) **EP meddelt :** 2013.11.06
- (73) **Innehaver:**  
Balfour Beatty Rail Aktiebolag, Box 413721 08 Västerås, SE-Sverige
- (72) **Oppfinner:**  
Urbanek, Ulf, Mäsenvägen 71724 82, Västerås, SE-Sverige  
Henning, Lars, Västra Utanbygatan 13722 16, Västerås, SE-Sverige
- (74) **Fullmektig:**  
Curo AS, Industriveien 53, 7080 HEIMDAL, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Framgangsmåte og apparat for reduksjon av innkoplingsstrømpisser for jernbane

- (51) **Klasse :** *H02P 23/14 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2534751
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 10703184.1
- (86) **EP innl.dag:** 2010.02.08
- (87) **EP publ.dag:** 2012.12.19
- (80) **EP meddelt :** 2013.10.30
- (86) **Int.inndag :** 2010.02.08
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2010/051488
- (73) **Innehaver:**  
ABB AS, Bergerveien 121396 BillingstadNorge
- (72) **Oppfinner:**  
RONGVE, Knut, Dag Hammarskjølds vei 153N-5144 FyllingsdalenNorge
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for å styre en maskin eller en elektrisk last forsynt med kraft over en lang linje

- (51) **Klasse :** *H04L 29/06 (2006.01)*  
*H04M 1/725 (2006.01)*  
*H04W 12/06 (2009.01)*  
*H04W 76/00 (2009.01)*  
*H04W 76/02 (2009.01)*
- (87) **EP Publ.nr.:** EP2122983
- (86) **EP søkn.nr.r.:** 08708686.4
- (86) **EP innl.dag:** 2008.02.05
- (87) **EP publ.dag:** 2009.11.25
- (80) **EP meddelt :** 2013.12.11
- (30) **Prioritet:** 2007.02.06, US, 899643 P
- (86) **Int.inndag :** 2008.02.05
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2008/051385
- (73) **Innehaver:**  
Nokia Corporation, Keilalahdentie 402150 Espoo, FI-Finland
- (72) **Oppfinner:**  
ZHANG, Dajiang, No. 2106, Building 111Nan Hu Xi YuanBeijing, CN-Kina  
LI, Changhong, Makslahdentie 15 B 3FI-02140 Espoo, FI-Finland  
ERONEN, Pasi, Leikosaarentie 29 c 53FI-00990 Helsinki, FI-Finland
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Støtte av anrop uten UICC

- (51) **Klasse :** *H04W 76/02 (2009.01)*  
*H04L 29/06 (2006.01)*  
*H04M 7/12 (2006.01)*  
*H04W 36/00 (2009.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2394489
- (86) **EP søkn.nr.r:** 09839561.9
- (86) **EP innl.dag:** 2009.12.14
- (87) **EP publ.dag:** 2011.12.14
- (80) **EP meddelt :** 2013.12.11
- (30) **Prioritet:** 2009.02.04, WO, PCT/EP09/051263
- (86) **Int.inndag :** 2009.12.14
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/FI2009/050999
- (73) **Innehaver:**  
Nokia Corporation, Keilalahdentie 402150 Espoo, FI-Finland
- (72) **Oppfinner:**  
MAYER, Georg, Erdberstrasse 89/20A-1030 Wien, AT-Østerrike  
MUTIKAINEN, Jari, Isoniityнкуja 27FI-01830 Lepsämä, FI-Finland  
LEIS, Peter, c/o Nokia CorporationKeilalahdentie 4FI-02150 Espoo, FI-Finland
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Tilgangsændring for å omrute en forbindelse
- 

- (51) **Klasse :** *H05B 33/08 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2298029
- (86) **EP søkn.nr.r:** 09745810.3
- (86) **EP innl.dag:** 2009.05.14
- (87) **EP publ.dag:** 2011.03.23
- (80) **EP meddelt :** 2013.10.16
- (30) **Prioritet:** 2008.05.14, WO, PCT/EP08/003842
- (86) **Int.inndag :** 2009.05.14
- (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP2009/055874
- (73) **Innehaver:**  
Lioris B.V., Markt 174931 BR Geertruidenberg, NL-Nederland
- (72) **Oppfinner:**  
DE SMIT, Pedro, Langebroekstraat 34944 XH Raamsdonk, NL-Nederland
- (74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua , 0306 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Pulserende krafttilførsel, LED-belysningsystem og driver omfattende det samme
- 

- (51) **Klasse :** *H05K 3/36 (2006.01)*  
*H05K 3/42 (2006.01)*  
*H05K 3/46 (2006.01)*
- (87) **EP Publ.nr:** EP2405726
- (86) **EP søkn.nr.r:** 11173152.7
- (86) **EP innl.dag:** 2011.07.07
- (87) **EP publ.dag:** 2012.01.11
- (80) **EP meddelt :** 2013.10.23
- (30) **Prioritet:** 2010.07.07, JP, 2010155137
- (73) **Innehaver:**  
Kabushiki Kaisha Toshiba, 1-1, Shibaura 1-chomeMinato-ku,Tokyo 105-8001, JP-Japan
- (72) **Oppfinner:**  
Kajio, Hiroshi, c/o Intellectual Property DivisionToshiba Corporation1-1, Shibaura 1-chomeMinato-ku, Tokyo 105-8001, JP-Japan
- (74) **Fullmektig:**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, Norge
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for å fremstille et trykt kretskort
-

## Overdragelser og navne-/adresseendringer i spesifiserte rettigheter

Endring av innehaver, eller av innehavers navn og/eller adresse, i allment tilgjengelige patentsøknader og meddelte patent, jf. patentloven § 44 og patentforskriften § 43.

(11) **Patent nr.:** 334352  
(21) **Søknadsnr:** 20110873  
(73) **Innehaver:** Alfa & Omega Development AS,  
Smedsboddingveien 11, 2150 ÅRNES,  
Norge  
(74) **Fullmektig:**  
Curo AS, Industriveien 53, 7080 HEIMDAL, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.03.07

(21) **Søknadsnr:** 20082691  
(71) **Søker:**  
Chemische Fabrik Brühl Mare GmbH, Kölnstr. 235-237 a,  
DE-50321 BRÜHL, Tyskland  
(74) **Fullmektig:**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua , 0306  
OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.02.27

(11) **Patent nr.:** 314734  
(21) **Søknadsnr:** 20012641  
(73) **Innehaver:** Jets AS, Myravegen 1, 6069 HAREID,  
Norge  
(74) **Fullmektig:**  
Protector Intellectual Property Consultants AS,  
Oscarsgate 20, 0352 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.03.03

(21) **Søknadsnr:** 20003720  
(71) **Søker:**  
Pentair Thermal Management Nordic AB, Box 214, SE-  
43123 MÖLNDAL, Sverige  
(74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.03.05

(21) **Søknadsnr:** 20022416  
(71) **Søker:**  
Weatherford/Lamb Inc, 2000 St. James Place, US-  
TX77056 HOUSTON, USA  
(74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.03.03

(21) **Søknadsnr:** 20073695  
(71) **Søker:**  
Accenture Global Services Ltd, 3, Grand Canal Plaza,  
Upper Grand Canal Street, IE- DUBLIN 4, Irland  
(74) **Fullmektig:**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.02.27

(11) **Patent nr.:** NO/EP2198438  
(21) **Søknadsnr:** EP2198438  
(73) **Innehaver:** Blue Solutions, Odet, FR-29500 ERGUÉ-  
GABÉRIC, Frankrike  
(74) **Fullmektig:**  
Onsagers AS, Postboks 1813 Vika, 0123 OSLO, Norge  
**Melding innkommet patentstyret:**  
2014.02.27

## Trukket, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige

- (21) **Søknadsnr:** 19992155
- (21) **Søknadsnr:** 20043474
- (21) **Søknadsnr:** 20052468
- (21) **Søknadsnr:** 20111024
- (21) **Søknadsnr:** 20121390
- (21) **Søknadsnr:** 20130821
- (21) **Søknadsnr:** 20130822



## Utløpte patenter

For følgende patenter er patenttiden utløpt.

(11) Patentnr: 307171

(11) Patentnr: 313620

(11) Patentnr: 307330

(11) Patentnr: 312508

(11) Patentnr: 313199

(11) Patentnr: 318372

(11) Patentnr: 312471

(11) Patentnr: 179651

(11) Patentnr: 308090

(11) Patentnr: 311960

## Endring i fullmaktsforhold

(21) **Søknadsnr:** 20026035

(71) **Søker:**

Converteam UK Ltd, Boughton Road, GB-CV211BU  
RUGBY, WARWICKSHIRE, Storbritannia

(74) **Fullmektig:**

Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge

**Melding innkommet patentstyret:**

2014.02.26

(21) **Søknadsnr:** 20071176

(71) **Søker:**

Converteam UK Ltd, Boughton Road, GB-CV211BU  
RUGBY, WARWICKSHIRE, Storbritannia

(74) **Fullmektig:**

Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge

**Melding innkommet patentstyret:**

2014.02.26

(21) **Søknadsnr:** 20051395

(71) **Søker:**

Converteam UK Ltd, Boughton Road, GB-CV211BU  
RUGBY, WARWICKSHIRE, Storbritannia

(74) **Fullmektig:**

Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge

**Melding innkommet patentstyret:**

2014.02.26

(21) **Søknadsnr:** 20071989

(71) **Søker:**

Converteam UK Ltd, Boughton Road, GB-CV211BU  
RUGBY, WARWICKSHIRE, Storbritannia

(74) **Fullmektig:**

Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge

**Melding innkommet patentstyret:**

2014.02.26

(21) **Søknadsnr:** 20065840

(71) **Søker:**

Converteam UK Ltd, Boughton Road, GB-CV211BU  
RUGBY, WARWICKSHIRE, Storbritannia

(74) **Fullmektig:**

Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge

**Melding innkommet patentstyret:**

2014.02.26

(21) **Søknadsnr:** 20072686

(71) **Søker:**

Converteam UK Ltd, Boughton Road, GB-CV211BU  
RUGBY, WARWICKSHIRE, Storbritannia

(74) **Fullmektig:**

Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge

**Melding innkommet patentstyret:**

2014.02.26

(21) **Søknadsnr:** 20070227

(71) **Søker:**

Converteam UK Ltd, Boughton Road, GB-CV211BU  
RUGBY, WARWICKSHIRE, Storbritannia

(74) **Fullmektig:**

Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge

**Melding innkommet patentstyret:**

2014.02.26

(21) **Søknadsnr:** 20073555

(71) **Søker:**

Converteam UK Ltd, Boughton Road, GB-CV211BU  
RUGBY, WARWICKSHIRE, Storbritannia

(74) **Fullmektig:**

Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge

**Melding innkommet patentstyret:**

2014.02.26

(21) **Søknadsnr:** 20070265

(71) **Søker:**

Converteam UK Ltd, Boughton Road, GB-CV211BU  
RUGBY, WARWICKSHIRE, Storbritannia

(74) **Fullmektig:**

Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge

**Melding innkommet patentstyret:**

2014.02.26

(21) **Søknadsnr:** 20074422

(71) **Søker:**

Converteam UK Ltd, Boughton Road, GB-CV211BU  
RUGBY, WARWICKSHIRE, Storbritannia

(74) **Fullmektig:**

Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge

**Melding innkommet patentstyret:**

2014.02.26

(21) **Søknadsnr:** 20071021

(71) **Søker:**

Converteam UK Ltd, Boughton Road, GB-CV211BU  
RUGBY, WARWICKSHIRE, Storbritannia

(74) **Fullmektig:**

Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge

**Melding innkommet patentstyret:**

2014.02.26

(21) **Søknadsnr:** 20074792

(71) **Søker:**

Converteam UK Ltd, Boughton Road, GB-CV211BU  
RUGBY, WARWICKSHIRE, Storbritannia

(74) **Fullmektig:**

Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge

**Melding innkommet patentstyret:**

2014.02.26

(21) **Søknadsnr:** 20075292

(71) **Søker:**

Converteam UK Ltd, Boughton Road, GB-CV211BU  
RUGBY, WARWICKSHIRE, Storbritannia

(74) **Fullmektig:**

Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge

**Melding innkommet patentstyret:**

2014.02.26

(11) **Patentnr:** 314734

(21) **Søknadsnr:** 20012641

(73) **Innehaver:**

Jets AS, Myravegen 1, 6069 HAREID, Norge

(74) **Fullmektig:**

Protector Intellectual Property Consultants AS, Oscarsgate  
20, 0352 OSLO, Norge

**Melding innkommet patentstyret:**

2014.03.03

(21) **Søknadsnr:** 20076321

(71) **Søker:**

Converteam UK Ltd, Boughton Road, GB-CV211BU  
RUGBY, WARWICKSHIRE, Storbritannia

(74) **Fullmektig:**

Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge

**Melding innkommet patentstyret:**

2014.02.26

(11) **Patentnr:** 327674

(21) **Søknadsnr:** 20074644

(73) **Innehaver:**

HalfWave AS, Veritasveien 2, 1363 HØVIK, Norge

(74) **Fullmektig:**

Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua , 0306  
OSLO, Norge

**Melding innkommet patentstyret:**

2014.03.03

(21) **Søknadsnr:** 20081031

(71) **Søker:**

HalfWave AS, Veritasveien 2, 1363 HØVIK, Norge

(74) **Fullmektig:**

Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua , 0306  
OSLO, Norge

**Melding innkommet patentstyret:**

2014.03.03

(11) **Patentnr:** 330292

(21) **Søknadsnr:** 20074643

(73) **Innehaver:**

HalfWave AS, Veritasveien 2, 1363 HØVIK, Norge

(74) **Fullmektig:**

Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua , 0306  
OSLO, Norge

**Melding innkommet patentstyret:**

2014.03.03

(21) **Søknadsnr:** 20082605

(71) **Søker:**

Converteam UK Ltd, Boughton Road, GB-CV211BU  
RUGBY, WARWICKSHIRE, Storbritannia

(74) **Fullmektig:**

Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
Norge

**Melding innkommet patentstyret:**

2014.02.26

(11) **Patentnr:** 312567

(21) **Søknadsnr:** 19992558

(73) **Innehaver:**

HalfWave AS, Veritasveien 2, 1363 HØVIK, Norge

(74) **Fullmektig:**

Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua , 0306  
OSLO, Norge

**Melding innkommet patentstyret:**

2014.03.03

(11) **Patentnr:** 314554

(21) **Søknadsnr:** 20003617

(73) **Innehaver:**

HalfWave AS, Veritasveien 2, 1363 HØVIK, Norge

(74) **Fullmektig:**

Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua , 0306  
OSLO, Norge

**Melding innkommet patentstyret:**

2014.03.03

## Rettelse

I Patenttidende nr. 09/14 ble EP2459777 feilaktig kunngjort bortfalt. EP-patentet er fortsatt gjeldende i Norge.