

Norsk

# patent tidende

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

Norsk patenntidende 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

**INFOSENTERETS TELEFONTID**

- ▶ kl. 09.00 - 15.00  
Telefon (+47) 22 38 73 33  
Telefaks (+47) 22 38 73 31

## Innholdsfortegnelse:

Allment tilgjengelige patentsøknader (A).....	3
Meddelte patenter B1 .....	5
Trukket, avslåtte og henlagte søknader som er allment tilgjengelige .....	12
Endring i fullmaktsforhold .....	13
Oversettelse av krav i europeiske søknader (A2) .....	14
Patenter kjent ugyldig .....	15

### 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 :** **A22C 25/12 (2006.01)**  
**A22C 25/08 (2006.01)**  
**A22B 3/08 (2006.01)**  
**B65G 47/26 (2006.01)**

(21) **Søknadsnr :** 20083924  
 (11) **Patentnr :** 328268  
 (22) **Inndag :** 2008.09.15  
 (41) **Allm.tilgj :** 2010.01.18  
 (30) **Prioritet :** Ingen  
 (24) **Løpedag :** 2008.09.15  
 (71) **Søker**  
 SeaSide AS, Postboks 66, 6201 STRANDA, NO  
 Sintef Fiskeri og Havbruk AS, Brattørkaia 17 B, 7010 TRONDHEIM, NO  
 (74) **Fullmektig**  
 Curo AS, Industriveien 53, 7080 HEIMDAL, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Frode Håkon Kjølås, Molia 12, STRANDA, 6200, NO  
 Petter Aaby Vevenstad, Christian Monsensgate 4, TRONDHEIM, 7015, NO  
 Ekrem Misimi, Fogdenget 10, TRONDHEIM, 7029, NO  
 Harry Westavik, Hjalmar Johansens v 15, TRONDHEIM, 7020, NO  
 Eirin Marie Skjøndal Bar, Blåklkkevegen 31 A, TRONDHEIM, 7050, NO  
 Stein Ove Østvik, Sagplassv 103, RANHEIM, 7054, NO  
 Morten Stene Bondø, Reppev 27, RANHEIM, 7054, NO  
 (54) **Benevnelse**  
 System for foredling av fisk

(51) **Klasse :** **B67D 7/32 (2010.01)**  
**B60P 3/22 (2006.01)**

(21) **Søknadsnr :** 20092939  
 (22) **Inndag :** 2009.08.07  
 (41) **Allm.tilgj :** 2009.08.07  
 (30) **Prioritet :** 2007.01.09, AT, A 44/2007  
 (86) **Int.inndag :** 2007.12.21  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/EP07/011312  
 (24) **Løpedag :** 2007.12.21  
 (71) **Søker**  
 Security & Electronic Technologies GmbH, Aumühlweg 3, 2544 LEOBERSDORF, AT  
 (74) **Fullmektig**  
 Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Dagmar Höckner, Piestingaustasse 28, EBREICHSDORF, 2483, AT  
 (54) **Benevnelse**  
 Anordning for overfyllingssikring av drivstofftanker

(51) **Klasse :** **E21B 43/12 (2006.01)**  
**E21B 47/024 (2006.01)**

(21) **Søknadsnr :** 20093166  
 (22) **Inndag :** 2009.10.19  
 (41) **Allm.tilgj :** 2010.01.18  
 (30) **Prioritet :** 2007.04.19, US, 11/737,313  
 (86) **Int.inndag :** 2008.04.18  
 (86) **Int.søknadsnr :** PCT/US08/60797  
 (24) **Løpedag :** 2008.04.18  
 (71) **Søker**  
 Baker Hughes Inc, P.O. Box 4740, TX77019-2118 HOUSTON, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Guy P Vachon, 1517 Haddon, HOUSTON, TX77006, US  
 Brian L Thigpen, 922 Arlington Street, HOUSTON, TX77008, US  
 Garabed Yeriazarian, 22311 Wildwood Grove Drive, KATY, TX77450, US  
 Jaedong Lee, 22918 Roberts Run Lane, KATY, TX77494, US  
 Chee M Chok, 4123 Swarthmore, HOUSTON, TX77005, US  
 Clark Sann, 6202 Conlan Bay Drive, HOUSTON, TX77041, US  
 Xin Liu, 23311 Angel Gate Court, KATY, TX77494, US  
 (54) **Benevnelse**  
 System og fremgangsmåte for å overvåke fysisk tilstand til produksjonsbrønnsutstyr og å styre brønnens produksjon

(51) **Klasse :** **F16L 55/10 (2006.01)**

(21) **Søknadsnr :** 20081387  
 (22) **Inndag :** 2008.03.14  
 (41) **Allm.tilgj :** 2009.09.15  
 (30) **Prioritet :** Ingen  
 (24) **Løpedag :** 2008.03.14  
 (71) **Søker**  
 TCO AS, Postboks 23 Indre Arna, 5888 BERGEN, NO  
 (74) **Fullmektig**  
 Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Viggo Brandsdal, Brurastien 48, YTRE ARNA, 5265, NO  
 (54) **Benevnelse**  
 Anordning for væskeutskifting og trykktesting av rør

- (51) **Klasse :** **G06Q 10/00 (2006.01)**
- (21) **Søknadsnr :** 20083141  
(22) **Inndag :** 2008.07.15  
(41) **Allm.tilgj :** 2010.01.18  
(30) **Prioritet :** Ingen  
(24) **Løpedag** 2008.07.15  
(71) **Søker**  
Kraft Verket E.F., Siv Jensen, Boks 474, 4804  
ARENDALE, NO
- (74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
NO
- (72) **Oppfinner**  
Siv Jensen, c/o Kraft Verket EF, Boks 474, Biev 94,  
ARENDALE, 4825, NO  
Geir Kilsti, Konvallveien 64, NEDENES, 4823, NO
- (54) **Benevnelse**  
Datamaskinbasert anordning og fremgangsmåte for  
automatisert valg av leverandør av elektrisk kraft
- 

- (51) **Klasse :** **G09B 23/00 (2006.01)**  
**G09B 25/06 (2006.01)**
- (21) **Søknadsnr :** 20085193  
(22) **Inndag :** 2008.12.12  
(41) **Allm.tilgj :** 2009.10.22  
(30) **Prioritet :** 2008.04.21, NO, 20081916  
(24) **Løpedag** 2008.12.12  
(71) **Søker**  
Kunnskapsparke Nord AS, Postboks 746, 9487  
HARSTAD, NO
- (74) **Fullmektig**  
Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130  
OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Guillaume Poquet, Havnegata 2, HARSTAD, 9404, NO
- (54) **Benevnelse**  
Vannkraftverk-modell
- 

- (51) **Klasse :** **H01Q 21/30 (2006.01)**  
**H01Q 1/34 (2006.01)**
- (21) **Søknadsnr :** 20092679  
(22) **Inndag :** 2009.07.15  
(41) **Allm.tilgj :** 2010.01.18  
(30) **Prioritet :** 2008.07.16, US, 61/081,244  
(24) **Løpedag** 2009.07.15  
(71) **Søker**  
R A Miller Industries Inc, 14500 168th Avenue, MI49417  
GRAND HAVEN, US
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
NO
- (72) **Oppfinner**  
John Jeremy Churchill Platt, 1031 1/2 Washington  
Avenue, GAND HAVEN, MI49417, US  
Paul A Bogdans, 15257 Arbor Wood Drive, GRAND  
HAVEN, MI49417, US
- (54) **Benevnelse**  
Marin flerbåndsantenne
-

## 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:** *A61K 9/70 (2006.01)*  
*A61K 31/325 (2006.01)*  
*A61P 25/28 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 328390  
(21) **Søknadsnr:** 20003472  
(22) **Inng.dag :** 2000.07.05  
(30) **Prioritet:** 1998.01.12, GB, 9800526  
(86) **Int.inng.dag :** 1999.01.08  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP99/00078  
(85) **Videref.dag:** 2000.07.05  
(24) **Løpedag:** 1999.01.08  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2000.08.07  
(45) **Meddelt:** 2010.02.08  
(73) **Innehaver:**  
Novartis AG, Schwarzwaldallee 215, 4058 BASEL, CH

(74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
Michael Horstmann, Fürst-Friedrich-Karl-Strasse 9, D-56564 Neuwied, DE  
Bodo Asmussen, Bendorf-Sayn, DE  
Kai Köpke, Triengen, CH  
Harry Tiemessen, Weil-Haltingen, DE

(54) **Benevnelse:**  
Farmasøytisk sammensetning, anvendelse av antioksidant for å stabilisere nevnte sammensetning, samt transdermal innretning omfattende nevnte sammensetning

(51) **Klasse:** *A61K 31/426 (2006.01)*  
*A61B 5/145 (2006.01)*  
*A61K 31/00 (2006.01)*  
*C07D 277/04 (2006.01)*  
*A61K 31/427 (2006.01)*  
*A61K 31/4439 (2006.01)*  
*A61K 45/00 (2006.01)*  
*A61P 3/10 (2006.01)*  
*A61P 43/00 (2006.01)*  
*C07D 277/20 (2006.01)*  
*C07D 277/34 (2006.01)*  
*C07D 417/06 (2006.01)*  
*C07D 417/12 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 328391  
(21) **Søknadsnr:** 20012301  
(22) **Inng.dag :** 2001.05.10  
(30) **Prioritet:** 1998.11.12, GB, 9824893  
(86) **Int.inng.dag :** 1999.11.12  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US99/26746  
(85) **Videref.dag:** 2001.05.10  
(24) **Løpedag:** 1999.11.12  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2001.07.09  
(45) **Meddelt:** 2010.02.08  
(73) **Innehaver:**  
SmithKline Beecham Corp, P O Box 7929, PA19101 PHILADELPHIA, US

(74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO, NO

(72) **Oppfinner**  
Lisa Benincosa, King of Prussia, PA, US  
William Jusko, Buffalo, NY, US

(54) **Benevnelse:**  
Farmasøytisk preparat med forlenget frigjøring og anvendelse derav

(51) **Klasse:** *A63B 53/04 (2006.01)*

(11) **Patentnr:** 328387  
(21) **Søknadsnr:** 20043368  
(22) **Inng.dag :** 2004.08.13  
(30) **Prioritet:** 2003.10.14, NO, 20034596  
(24) **Løpedag:** 2004.08.13  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2005.04.15  
(45) **Meddelt:** 2010.02.08  
(73) **Innehaver:**  
Devilray AS, Persveien 22, 0581 OSLO, NO

(74) **Fullmektig**  
Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302 SANDNES, NO

(72) **Oppfinner**  
Arnulf Larsgård, Neverveien 7, HOLMESTRAND, 3080, NO  
Jon Karlsen, Halvdan Svartes gate 83, HORTEN, 3186, NO  
Johnny Nilsson, Kometvägen 43, TÄBY, 18348, SE

(54) **Benevnelse:**  
Køllehode til putter for golfspill

- (51) **Klasse:** **A63C 9/20 (2006.01)**  
**A43B 5/04 (2006.01)**
- (11) **Patentnr:** **328388**  
(21) **Søknadsnr:** 20030217  
(22) **Inng.dag :** 2003.01.16  
(30) **Prioritet:** 2000.07.17, SI, 0000168  
(86) **Int.inng.dag :** 2001.05.11  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/SI01/00015  
(85) **Videref.dag:** 2003.01.16  
(24) **Løpedag:** 2001.05.11  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2003.03.14  
(45) **Meddelt:** 2010.02.08  
(73) **Innehaver:**  
Alpina tovarna obutve DD Ziri, Strojaska Ul. 2, 4226 ZIRI, SI
- (74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Janez Gladek, Wylstrasse 7, CH-6052 Hergiswil, CH  
Ales Jurca, Logaska c 45, 4226 Ziri, SI  
Martin Kopac, Dobracevska 49, Ikke oppgitt (søknad 20030217), SI
- (54) **Benevnelse:**  
Sålegripende sikkerhetsbinding som inkluderer skoene, med justerbar sidehelling, for langrenn

- (51) **Klasse:** **B01J 35/04 (2006.01)**  
**B01J 37/00 (2006.01)**  
**B22F 3/12 (2006.01)**  
**C04B 38/00 (2006.01)**
- (11) **Patentnr:** **328397**  
(21) **Søknadsnr:** 20073460  
(22) **Inng.dag :** 2007.07.04  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2007.07.04  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2009.01.05  
(45) **Meddelt:** 2010.02.08  
(73) **Innehaver:**  
Yara International ASA, Postboks 2464 Solli, 0202 OSLO, NO
- (74) **Fullmektig**  
Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
David Waller, Hovet Ring 53, PORSGRUNN, 3931, NO  
David M Brackenbury, Kikutvegen 20, PORSGRUNN, 3941, NO
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte til å produsere keramiske katalysatorer.

- (51) **Klasse:** **B65D 5/49 (2006.01)**
- (11) **Patentnr:** **328376**  
(21) **Søknadsnr:** 20033976  
(22) **Inng.dag :** 2003.09.09  
(30) **Prioritet:** 2001.03.09, SE, 0100784  
(86) **Int.inng.dag :** 2001.12.21  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/SE01/02873  
(85) **Videref.dag:** 2003.09.09  
(24) **Løpedag:** 2001.12.21  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2003.09.09  
(45) **Meddelt:** 2010.02.08  
(73) **Innehaver:**  
Sapa Profiler AB, Metallvägen, 57481 VETLANDA, SE
- (74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Stefan Davidsson, Vitalagatan 15 C, S-574 32 Vetlanda, SE  
Joakim Ekström, Kistegårdsvägen 4, S-574 32 Vetlanda, SE
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for produksjon av et emballasjeinnlegg

- (51) **Klasse:** **C07C 17/25 (2006.01)**  
**C07C 17/38 (2006.01)**
- (11) **Patentnr:** **328393**  
(21) **Søknadsnr:** 20041813  
(22) **Inng.dag :** 2004.05.04  
(30) **Prioritet:** 2001.10.17, FR, 0113364  
(86) **Int.inng.dag :** 2002.10.15  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/FR02/03518  
(24) **Løpedag:** 2002.10.15  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.05.04  
(45) **Meddelt:** 2010.02.08  
(73) **Innehaver:**  
Arkema, 4/8 cours Michelet, 92800 PUTEAUX, FR
- (74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Béatrice Rondot, Rue du Puech de la Cabane, BEAUVOISIN, 30640, FR  
Francois Vanney, 54, avenue Foch, LYON, 69006, FR
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for å oppnå polymeriserbar vinylklorid fra et råprodukt som er oppnådd fra pyrolyse av 1,2-dikloreten

- (51) **Klasse:** C07C 51/09 (2006.01)  
C07C 27/00 (2006.01)  
C07C 45/41 (2006.01)  
C07C 45/46 (2006.01)  
C07C 45/89 (2006.01)  
C07C 49/90 (2006.01)  
C07C 51/083 (2006.01)  
C07C 27/02 (2006.01)  
C07C 51/56 (2006.01)  
C07C 53/02 (2006.01)  
C07C 53/08 (2006.01)  
C07C 67/00 (2006.01)  
C07C 67/08 (2006.01)  
C07C 67/10 (2006.01)  
C07C 67/297 (2006.01)  
C07C 69/14 (2006.01)  
C07C 69/15 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 328392  
(21) **Søknadsnr:** 20040560  
(22) **Inng.dag :** 2004.02.06  
(30) **Prioritet:** 2001.08.07, DE, 10138778  
(86) **Int.inng.dag :** 2002.07.24  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP02/08232  
(24) **Løpedag:** 2002.07.24  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2004.03.31  
(45) **Meddelt:** 2010.02.08  
(73) **Innehaver:**  
BASF Aktiengesellschaft, Carl-Bosch-Strasse 38,  
67056 LUDWIGSHAFEN AM RHEIN, DE
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
NO
- (72) **Oppfinner**  
Peter Zehner, Erich-Kästner-Strasse 15,  
LUDWIGSHAFEN, 67071, DE  
Jörg Pastre, Grieselstrasse 39, BENSHEIM, 64625, DE  
Wolfram Stüer, Nietzsche Strasse 16, MANNHEIM,  
68165, DE
- (54) **Benevnelse:**  
Fleksibel fremgangsmåte for felles produksjon av  
maursyre, en karboksylsyre med minst to karbonatomer  
og/eller derivater derav.

- (51) **Klasse:** C07K 16/28 (2006.01)  
C07K 16/32 (2006.01)  
A61K 39/395 (2006.01)
- (11) **Patentnr:** 328377  
(21) **Søknadsnr:** 20016329  
(22) **Inng.dag :** 2001.12.21  
(30) **Prioritet:** 1999.06.25, US, 141316  
(86) **Int.inng.dag :** 2000.06.23  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US00/17366  
(85) **Videref.dag:** 2001.12.21  
(24) **Løpedag:** 2000.06.23  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2002.02.25  
(45) **Meddelt:** 2010.02.08  
(73) **Innehaver:**  
Genentech Inc, 1 DNA Way, CA94080-4990 SOUTH  
SAN FRANCISCO, US
- (74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Leonard G Presta, 1900 Gough Street, Apt 206, SAN  
FRANCISCO, CA94109, US  
Camellia W Adams, 116C Flynn Avenue, MOUNTAIN  
VIEW, CA94043, US  
Mark Sliwkowski, 42 Oak Creek Lane, SAN CARLOS,  
CA94070, US
- (54) **Benevnelse:**  
Humanisert, monoklonalt antistoff som binder  
ErbB2/HER2, farmasøytisk formulering,  
immunkonjugat, isolert nukleinsyre, vektor, vertscelle  
og fremgangsmåte for fremstilling av antistoff.

- (51) **Klasse:** E03B 3/04 (2006.01)  
E02B 9/04 (2006.01)  
E03B 1/02 (2006.01)

- (11) **Patentnr:** 328396  
(21) **Søknadsnr:** 19983758  
(22) **Inng.dag :** 1998.08.17  
(30) **Prioritet:** 1997.08.18, DE, 19735805  
(24) **Løpedag:** 1998.08.17  
(41) **Allm.tilg.dag:** 1999.02.19  
(45) **Meddelt:** 2010.02.08  
(73) **Innehaver:**  
Linde Aktiengesellschaft, Leopoldstrasse 252, 80807  
MÜNCHEN, DE
- (74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118  
OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Pentti Paurola, Buseneset 26, HAFRSFJORD, 4048,  
NO  
Rudolf Stockmann, Westendstrasse 7, BUCHLOE,  
86807, DE  
Helmut Reithmeier, Poing, DE
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte og innretning for å klargjøre sjø- og  
havvann fra store dyp

- (51) **Klasse:** *E05B 3/08 (2006.01)*  
*E05B 15/00 (2006.01)*  
*E05B 59/00 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 328381  
(21) **Søknadsnr:** 19996581  
(22) **Inng.dag :** 1999.12.30  
(30) **Prioritet:** 1998.12.31, FI, 982851  
(24) **Løpedag:** 1999.12.30  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2000.07.03  
(45) **Meddelt:** 2010.02.08  
(73) **Innehaver:**  
Björkboda Lås OY AB, Dragsfjärd, 25860  
BJÖRKBODA, FI
- (74) **Fullmektig**  
Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306  
OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Peter Nabb, SF-25860 Björkboda, FI
- (54) **Benevnelse:**  
Dør- eller vinduslås med et fallrør

- (51) **Klasse:** *E21B 33/03 (2006.01)*  
*E21B 29/08 (2006.01)*  
*E21B 33/035 (2006.01)*  
*E21B 33/04 (2006.01)*  
*E21B 33/047 (2006.01)*  
*E21B 34/02 (2006.01)*  
*E21B 34/04 (2006.01)*  
*E21B 43/10 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 328382  
(21) **Søknadsnr:** 20025059  
(22) **Inng.dag :** 2002.10.21  
(30) **Prioritet:** 2000.04.27, GB, 0010321  
(86) **Int.inng.dag :** 2001.04.12  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB01/01747  
(85) **Videref.dag:** 2002.10.21  
(24) **Løpedag:** 2001.04.12  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2002.12.23  
(45) **Meddelt:** 2010.02.08  
(73) **Innehaver:**  
FMC Technologies Inc, 200 East Randolph Street,  
IL60601 CHICAGO, US
- (74) **Fullmektig**  
Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130  
OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Richard D Kent, 2 Craigmill Cottages, Newburgh, Fife  
KY14 6ER, Skottland, GB  
Graeme John Collie, 5 Park Place, Dunfermline, Fife  
KY12 7OJ, Skottland, GB  
David Ramsay Hutchison, 34 Whinhill, Dunfermline,  
Fife KY11 4YZ, Skottland, GB
- (54) **Benevnelse:**  
Kompletteringssystem

- (51) **Klasse:** *E21B 33/038 (2006.01)*  
*E21B 33/043 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 328386  
(21) **Søknadsnr:** 20030921  
(22) **Inng.dag :** 2003.02.27  
(30) **Prioritet:** 2001.06.28, GB, 0115859  
(86) **Int.inng.dag :** 2002.06.28  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB02/02992  
(85) **Videref.dag:** 2003.02.27  
(24) **Løpedag:** 2002.06.28  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2003.04.25  
(45) **Meddelt:** 2010.02.08  
(73) **Innehaver:**  
Aker Subsea Ltd, Unit 59, Clivemont Road, Cordwallis  
Industrial Estate, SL67BZ MAIDENHEAD,  
BERKSHIRE, GB
- (74) **Fullmektig**  
Protector Intellectual Property Consultants AS,  
Oscarsgate 20, 0352 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Robert Emmerson, Pettymuick Farm, Udny Station,  
Ellon, Aberdeenshire AB41 6QL, Skottland, GB
- (54) **Benevnelse:**  
Strekkanordning for en undersjøisk  
brønnhodesammenstilling

- (51) **Klasse:** *E21B 33/076 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 328389  
(21) **Søknadsnr:** 20072797  
(22) **Inng.dag :** 2007.06.01  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(24) **Løpedag:** 2007.06.01  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2008.12.02  
(45) **Meddelt:** 2010.02.08  
(73) **Innehaver:**  
FMC Kongsberg Subsea AS, Postboks 1012, 3601  
KONGSBERG, NO
- (74) **Fullmektig**  
Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130  
OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Olav Inderberg, Veungsdalsveien 99, KONGSBERG,  
3615, NO  
John A Johansen, Helene Sembs vei 27,  
KONGSBERG, 3610, NO
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte og anordning for  
smøremiddelinjising i et undersjøisk  
intervensjonssystem



(51) **Klasse:** *E21B 43/013 (2006.01)*

- (11) **Patentnr:** 328399  
 (21) **Søknadsnr:** 19985837  
 (22) **Inng.dag :** 1998.12.11  
 (30) **Prioritet:** 1996.06.12, US, 662809  
 (86) **Int.inng.dag :** 1997.06.12  
 (86) **Int.Søknadsnr:** PCT/US97/10259  
 (85) **Videref.dag:** 1998.12.11  
 (24) **Løpedag:** 1997.06.12  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 1998.12.11  
 (45) **Meddelt:** 2010.02.08  
 (73) **Innehaver:**  
 Oceaneering International Inc, 22311 Huffsmith  
 Kohrville Road, Tomball, TX 77375, US  
 (74) **Fullmektig**  
 Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130  
 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Mario R. Lugo, Houston, TX, US  
 Michael Thomas Cunningham, Plantersville, TX, US  
 Marcello Rosero, Houston, TX, US  
 Jon Buck, Tomball, TX, US  
 (54) **Benevnelse:**  
 Undervannsforbindelse samt fremgangsmåte for  
 sammenstilling av undervannsforbindelse

(51) **Klasse:** *E21B 47/12 (2006.01)*  
*E21B 17/02 (2006.01)*

- (11) **Patentnr:** 328398  
 (21) **Søknadsnr:** 20020834  
 (22) **Inng.dag :** 2002.02.20  
 (30) **Prioritet:** 2001.02.22, US, 790829  
 (24) **Løpedag:** 2002.02.20  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2002.08.23  
 (45) **Meddelt:** 2010.02.08  
 (73) **Innehaver:**  
 Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89,  
 2514JG HAAG, NL  
 (74) **Fullmektig**  
 Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
 NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Robert Joe Coon, 4603 Misty Hollow Drive, MISSOURI  
 CITY, TX77459, US  
 Anthony F Veneruso, 4223 Lakeshore Forest,  
 MISSOURI CITY, TX77459, US  
 (54) **Benevnelse:**  
 Fremgangsmåte og apparat for kommunikasjon i en  
 borebrønn

(51) **Klasse:** *F03B 3/14 (2006.01)*  
*F03B 11/08 (2006.01)*

- (11) **Patentnr:** 328395  
 (21) **Søknadsnr:** 20081514  
 (22) **Inng.dag :** 2008.03.27  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2008.03.27  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2009.09.28  
 (45) **Meddelt:** 2010.02.08  
 (73) **Innehaver:**  
 Dynavec AS, Livbygget, 7125 VANVIKAN, NO  
 (74) **Fullmektig**  
 Håmsø Patentbyrå ANS, Postboks 171, 4302  
 SANDNES, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Ole Gunnar Dahlhaug, Breidablikveien 44,  
 TRONDHEIM, 7021, NO  
 (54) **Benevnelse:**  
 Fremgangsmåte og anordning for å redusere slitasje i  
 en vannrørbin

(51) **Klasse:** *F16L 53/00 (2006.01)*

- (11) **Patentnr:** 328383  
 (21) **Søknadsnr:** 20080833  
 (22) **Inng.dag :** 2008.02.15  
 (30) **Prioritet:** Ingen  
 (24) **Løpedag:** 2008.02.15  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2009.08.17  
 (45) **Meddelt:** 2010.02.08  
 (73) **Innehaver:**  
 Nexans, 16, rue de Monceau, 75008 PARIS, FR  
 (74) **Fullmektig**  
 Acapo AS, Postboks 1880 Nordnes, 5817 BERGEN,  
 NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Jarle Jansen Bremnes, Arups gate 1, FREDRIKSTAD,  
 1605, NO  
 (54) **Benevnelse:**  
 Direkte elektrisk oppvarmingssystem med høy  
 virkningsgrad

(51) **Klasse:** *F23C 13/00 (2006.01)*  
*F23R 3/40 (2006.01)*

- (11) **Patentnr:** 328378  
 (21) **Søknadsnr:** 20022034  
 (22) **Inng.dag :** 2002.04.29  
 (30) **Prioritet:** 2001.12.14, CH, 2298/01  
 2001.04.30, US, 286995  
 (24) **Løpedag:** 2002.04.29  
 (41) **Allm.tilg.dag:** 2002.10.31  
 (45) **Meddelt:** 2010.02.08  
 (73) **Innehaver:**  
 Alstom Technology Ltd, Brown Boveri Strasse 7, 5400  
 BADEN, CH  
 (74) **Fullmektig**  
 Oslo Patentkontor AS, Postboks 7007 Majorstua, 0306  
 OSLO, NO  
 (72) **Oppfinner**  
 Timothy Albert Griffin, Bachtalstrasse 15,  
 ENNETBADEN, 5408, CH  
 Richard Carroni, Rigistrasse 30, NIEDERROHRDORF,  
 5443, CH  
 Verena Schmidt, Chilemattweg 29, CH-5400 Baden,  
 CH  
 Adnan Eroglu, Zelglistrasse 9, CH-5417  
 Untersiggenthal, CH  
 (54) **Benevnelse:**  
 Anordning for forbrenning av en gassformig  
 drivstoff/oksidant blanding

- (51) **Klasse:** *G01R 27/18 (2006.01)*  
*G01R 31/00 (2006.01)*  
*G01R 31/02 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 328385  
(21) **Søknadsnr:** 20051796  
(22) **Inng.dag :** 2005.04.12  
(30) **Prioritet:** 2004.04.18, EP, 04076104  
(24) **Løpedag:** 2005.04.12  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2005.10.19  
(45) **Meddelt:** 2010.02.08  
(73) **Innehaver:**  
DEIF A/S, Frisenborgvej 33, 7800 SKIVE, DK
- (74) **Fullmektig**  
Protector Intellectual Property Consultants AS,  
Oscarsgate 20, 0352 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Finn Johannesen, Bjarkesvej 17, SKIVE, 7800, DK  
Flemming Hedegaard, Lyngtoften 69, SKIVE, 7800, DK
- (54) **Benevnelse:**  
Anordning og fremgangsmåte for isolasjonsovervåkning

- (51) **Klasse:** *G01V 11/00 (2006.01)*  
*E21B 47/01 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 328400  
(21) **Søknadsnr:** 20001229  
(22) **Inng.dag :** 2000.03.09  
(30) **Prioritet:** Ingen  
(86) **Int.inng.dag :** 1998.07.10  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/IB98/01054  
(85) **Videref.dag:** 2000.03.09  
(24) **Løpedag:** 1998.07.10  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2000.05.09  
(45) **Meddelt:** 2010.02.08  
(73) **Innehaver:**  
Schlumberger Technology BV, Parkstraat 83-89,  
2514JG HAAG, NL
- (74) **Fullmektig**  
Bryn Aarflot AS, Postboks 449 Sentrum, 0104 OSLO,  
NO
- (72) **Oppfinner**  
Hiroshi Nakajima, Sagamihara-shi, Kanagawa-ken, JP  
Juei Igarashi, Yokohama-shi, Kanagawa-ken, JP  
Akira Kamiya, 2603-1-107 Kamitsuruma,  
SAGAMIHARA-SHI, KANAGAWA-KEN, 228-0802, JP
- (54) **Benevnelse:**  
Seismisk loggeverktøy for borehull

- (51) **Klasse:** *H01M 8/02 (2006.01)*  
*B24C 1/04 (2006.01)*  
*H01M 8/10 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 328379  
(21) **Søknadsnr:** 20020065  
(22) **Inng.dag :** 2002.01.07  
(30) **Prioritet:** 1999.07.08, GB, 9915925  
(86) **Int.inng.dag :** 2000.07.04  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB00/02591  
(85) **Videref.dag:** 2002.01.07  
(24) **Løpedag:** 2000.07.04  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2002.03.07  
(45) **Meddelt:** 2010.02.08  
(73) **Innehaver:**  
Loughborough University Enterprises Ltd, Rutland Hall,  
Loughborough University, LE113TP  
LEICESTERSHIRE, GB
- (74) **Fullmektig**  
Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs Plass, 0130  
OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Mark Christopher Turpin, Loughborough,  
Leicestershire, England, GB  
Stuart James Rowen, London, Greater London,  
England, GB  
Paul Leonard Adcock, Loughborough, Leicestershire,  
England, GB  
Damian Davies, Newark, Nottinghamshire, England,  
GB
- (54) **Benevnelse:**  
Fremgangsmåte for fremstilling av strømningsfeltplater

- (51) **Klasse:** *H01M 8/02 (2006.01)*  
*H01M 8/24 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 328380  
(21) **Søknadsnr:** 20011560  
(22) **Inng.dag :** 2001.03.27  
(30) **Prioritet:** 1998.09.29, GB, 9821156  
(86) **Int.inng.dag :** 1999.09.22  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB99/03158  
(85) **Videref.dag:** 2001.03.27  
(24) **Løpedag:** 1999.09.22  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2001.03.27  
(45) **Meddelt:** 2010.02.08  
(73) **Innehaver:**  
Regenesys Technologies Ltd, Windmill Hill Business  
Park, Whitehill Way, SN56PB SWINDON, WILTSHIRE,  
GB
- (74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO,  
NO
- (72) **Oppfinner**  
Duncan Guy Clark, Hermitage, Berkshire, England, GB  
Stephen Hampden Joseph, Sheffield, England, GB  
Herbert Stephen Oates, Broome Manor, Swindon,  
England, GB
- (54) **Benevnelse:**  
Elektrokjemisk celle

- (51) **Klasse:** *H01R 13/66 (2006.01)*  
*H04Q 1/14 (2006.01)*  
*H01R 4/24 (2006.01)*  
*H01R 13/658 (2006.01)*  
*H04Q 1/06 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 328394  
(21) **Søknadsnr:** 20051167  
(22) **Inng.dag :** 2005.03.04  
(30) **Prioritet:** 2002.08.08, DE, 10236361  
(86) **Int.inng.dag :** 2003.07.18  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP03/07880  
(24) **Løpedag:** 2003.07.18  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2005.03.04  
(45) **Meddelt:** 2010.02.08  
(73) **Innehaver:**  
Krone GmbH, Beeskowdamm 3-11, 14167 BERLIN, DE
- (74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Harald Klein, Stolzenfelsstrasse 20, BERLIN, 10318, DE  
Carsten Storbeck, Am Grossen Wannsee 40, BERLIN, 14109, DE  
Ralf-Dieter Busse, Humboldtstrasse 6, WALDESRUH, 12625, DE  
Joachim Stark, Obstallee 9, BERLIN, 13593, DE  
Antony Nijhuis, Am Beerenfeld 15, MODAUTAL-BRANDAU, 64397, DE
- (54) **Benevnelse:**  
Fordelertilkoblingsmodul for telekommunikasjons- og datateknikk

- (51) **Klasse:** *H02G 3/18 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 328374  
(21) **Søknadsnr:** 20012281  
(22) **Inng.dag :** 2001.05.09  
(30) **Prioritet:** 2000.05.09, DE, 20008344  
(24) **Løpedag:** 2001.05.09  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2001.11.12  
(45) **Meddelt:** 2010.02.08  
(73) **Innehaver:**  
Tehalit GmbH, Seebergstrasse 37, 67716 HELTERSBERG, DE
- (74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Erwin Schmitt, Turmstrasse 3 A, KAISERSLAUTERN, 67659, DE  
Peter Kauf, Fahrenbergstrasse 17, ZWEIBRÜCKEN, 66482, DE  
Horst Schneckmann, Am Hohenrech 7, TRIPPSTADT, 67705, DE
- (54) **Benevnelse:**  
Elektro-installasjonsinnretning

- (51) **Klasse:** *H02K 16/04 (2006.01)*  
*H02P 9/02 (2006.01)*  
*H02M 5/458 (2006.01)*  
*H02J 3/38 (2006.01)*  
*F03D 9/00 (2006.01)*
- (11) **Patentnr:** 328384  
(21) **Søknadsnr:** 20030701  
(22) **Inng.dag :** 2003.02.13  
(30) **Prioritet:** 2000.08.14, DE, 10040273  
(86) **Int.inng.dag :** 2001.08.10  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/EP01/09239  
(85) **Videref.dag:** 2003.02.13  
(24) **Løpedag:** 2001.08.10  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2003.02.13  
(45) **Meddelt:** 2010.02.08  
(73) **Innehaver:**  
Aloys Wobben, Argestrasse 19, 26607 AURICH, DE
- (74) **Fullmektig**  
Tandbergs Patentkontor AS, Postboks 1570 Vika, 0118 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Aloys Wobben, Argestrasse 19, AURICH, 26607, DE
- (54) **Benevnelse:**  
Vindenergianlegg

- (51) **Klasse:** *H04L 12/56 (2006.01)*  
*H04W 36/12 (2009.01)*
- (11) **Patentnr:** 328375  
(21) **Søknadsnr:** 20023664  
(22) **Inng.dag :** 2002.08.01  
(30) **Prioritet:** 2000.02.03, GB, 0002495  
(86) **Int.inng.dag :** 2001.02.01  
(86) **Int.Søknadsnr:** PCT/GB01/00424  
(85) **Videref.dag:** 2002.08.01  
(24) **Løpedag:** 2001.02.01  
(41) **Allm.tilg.dag:** 2002.09.11  
(45) **Meddelt:** 2010.02.08  
(73) **Innehaver:**  
Orange Personal Communications Services Ltd, St James Court, Great Park Road, Bradley Stoke, BS324QJ AVON, BRISTOL, GB
- (74) **Fullmektig**  
Zacco Norway AS, Postboks 2003 Vika, 0125 OSLO, NO
- (72) **Oppfinner**  
Paul Reynolds, c/o Orange Personal Communications Services Ltd, St James Court, Great Park Road, Bradley Stoke, Bristol BS12 4QJ, England, GB
- (54) **Benevnelse:**  
Mobil kommunikasjon

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

- (21) **Søknadsnr** 19972054
- (21) **Søknadsnr** 20084039
- (21) **Søknadsnr** 20085385
- (21) **Søknadsnr** 20090396
- (21) **Søknadsnr** 20090439
- (21) **Søknadsnr** 20090919

## Endring i fullmaktsforhold

(11) **Patentnr**     **321083**  
(21) **Søknadsnr**   **20042939**  
(73) **Innehaver**   Brønnteknologiutvikling AS, Postboks  
                          4908 Hallset, 7428 TRONDHEIM, NO  
(74) **Fullmektig**   Onsagers AS, Postboks 6963 St Olavs  
                          Plass, 0130 OSLO, NO

---

## Øversettelse av krav i europeiske søknader (A2)

I følgende europeiske søknader er det innlevert oversettelse av publiserte krav på norsk.

- (51) **Klasse :** G01V 1/36, G01 V 1/38  
(11) **EP Publ.nr:** 2141514  
(21) **EP søkn.nr:** 09164095.3  
(86) **EP innl.dag:** 30.06.2009  
(87) **EP publ.dag:** 06.01.2010  
(30) **Prioritet:** US20080215862 30.06.2009  
(71) **Søker/Innehaver**  
PGS Geophysical AS, Strandveien 4, 1366 Lysaker,  
Norge  
(72) **Oppfinner**  
Ferris, Edward James  
P.O. Box 23238  
Glade Park, CO 81523-0238 / US  
(74) **Fullmektig**  
Acapo AS, P.O. Box 1880 Nordnes, 5817 Bergen, Norge  
(54) **Benevnelse**  
Fremgangsmåte for demping av multiple refleksjoner i  
seismiske data.
-

## Patenter kjent ugyldig

NO313207 og NO322098 ble kjent ugyldig ved Oslo tingretts dom avsagt 2007.02.07. Tingrettens dom ble opprettholdt av Borgarting lagmannsrett i dom avsagt 2009.07.03. Høyesteretts ankeutvalgt avsa 2009.11.24 beslutning om å ikke tillate anken over den nevnte dommen av lagmannsretten. Borgarting lagmannsretts dom er derfor rettskraftig og patentene er ugyldige.