



(11) **EP 2 169 735 A8**

(12) **KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(15) Korrekturinformation:
Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 A1)
Korrekturen, siehe
Bibliographie INID code(s) 71

(51) Int Cl.:
H01L 39/14 (2006.01) H01L 39/24 (2006.01)

(48) Corrigendum ausgegeben am:
09.06.2010 Patentblatt 2010/23

(43) Veröffentlichungstag:
31.03.2010 Patentblatt 2010/13

(21) Anmeldenummer: **09170659.8**

(22) Anmeldetag: **18.09.2009**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL
PT RO SE SI SK SM TR

(30) Priorität: **30.09.2008 DE 102008049672**

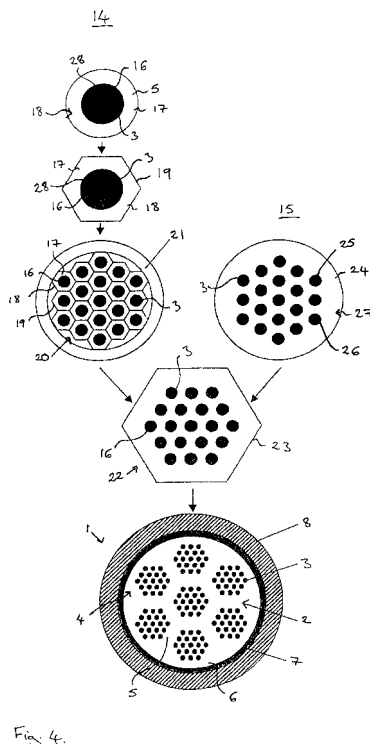
(71) Anmelder: **Bruker EAS GmbH**
63450 Hanau (DE)

(72) Erfinder:
• **Schlenga, Klaus**
76351 Linkenheim (DE)
• **Szulczyk, Andreas**
63450 Linsengericht (DE)

(74) Vertreter: **Patentanwälte**
Westphal, Mussnug & Partner
Herzog-Wilhelm-Strasse 26
80331 München (DE)

(54) **Supraleitender Verbund, Vorprodukt eines supraleitenden Verbunds sowie Verfahren zum Herstellen derselben**

(57) Verbund mit einem Kern (28) aus einer supra-
leitenden MgB_2 Phase und einem ersten Mantel (5), der
den Kern (28) umhüllt oder mit einem mehrere Filamente
(3) aufweisenden Kernbereich (2), sowie Verfahren zur
Herstellung eines solchen Verbundes.



EP 2 169 735 A8