



(11) **EP 1 892 078 B8**

(12) **KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTSCHRIFT**

(15) Korrekturinformation:
Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 B1)
Korrekturen, siehe
Bibliographie INID code(s) 73

(51) Int Cl.:
B29C 35/02 (2006.01) **B29C 70/44** (2006.01)
B29C 35/08 (2006.01)

(48) Corrigendum ausgegeben am:
06.06.2012 Patentblatt 2012/23

(45) Veröffentlichungstag und Bekanntmachung des
Hinweises auf die Patenterteilung:
18.04.2012 Patentblatt 2012/16

(21) Anmeldenummer: **07016717.6**

(22) Anmeldetag: **27.08.2007**

(54) **Verfahren und Vorrichtung zum Vorformen von Kohlenstofffaser-Halbzeugen für die Herstellung von Faserverbundbauteilen**

Method and device for preforming carbon fibre semi-finished products for manufacturing fibre composite parts

Procédé et dispositif destinés au préformage de demi-produits en fibres de carbone pour la fabrication d'éléments composites fibreux

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR
HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE
SI SK TR**

(30) Priorität: **26.08.2006 DE 102006040049**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
27.02.2008 Patentblatt 2008/09

(73) Patentinhaber:
• **Deutsches Zentrum für Luft- und Raumfahrt e.V.**
51147 Köln (DE)
• **Technische Universität Braunschweig**
38106 Braunschweig (DE)
• **Airbus Operations GmbH**
21129 Hamburg (DE)

(72) Erfinder:
• **Kleineberg, Markus**
30966 Hemingen (DE)

- **Herbeck, Lars**
38173 Veltheim (DE)
- **Ströhlein, Tobias**
38110 Braunschweig (DE)
- **Frauenhofer, Michael**
38118 Braunschweig (DE)
- **Dilger, Klaus**
38106 Braunschweig (DE)
- **Herrmann, Axel**
21684 Stade (DE)

(74) Vertreter: **Rehberg Hüppe + Partner**
Patentanwälte
Nikolausberger Weg 62
37073 Göttingen (DE)

(56) Entgegenhaltungen:
EP-A- 0 355 423 EP-A- 0 440 410
WO-A-90/08027 WO-A-94/04623
DE-A1- 10 048 000 JP-A- 5 162 207
US-A- 5 240 542 US-A- 5 869 814
US-A1- 2005 035 115

Anmerkung: Innerhalb von neun Monaten nach Bekanntmachung des Hinweises auf die Erteilung des europäischen Patents im Europäischen Patentblatt kann jedermann nach Maßgabe der Ausführungsordnung beim Europäischen Patentamt gegen dieses Patent Einspruch einlegen. Der Einspruch gilt erst als eingelegt, wenn die Einspruchsgebühr entrichtet worden ist. (Art. 99(1) Europäisches Patentübereinkommen).

EP 1 892 078 B8