



(11) **EP 2 047 585 B8**

(12) **KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTSCHRIFT**

(15) Korrekturinformation:
Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 B1)
Korrekturen, siehe
Bibliographie INID code(s) 84

(51) Int Cl.:
H02K 29/12 ^(2006.01) **H02K 11/00** ^(2006.01)
H02P 6/18 ^(2006.01)

(48) Corrigendum ausgegeben am:
05.08.2015 Patentblatt 2015/32

(86) Internationale Anmeldenummer:
PCT/EP2007/057723

(45) Veröffentlichungstag und Bekanntmachung des
Hinweises auf die Patenterteilung:
17.06.2015 Patentblatt 2015/25

(87) Internationale Veröffentlichungsnummer:
WO 2008/015157 (07.02.2008 Gazette 2008/06)

(21) Anmeldenummer: **07819914.8**

(22) Anmeldetag: **26.07.2007**

(54) **SYNCHRONMOTOR, GEBERLOSES MOTORSYSTEM, SOWIE EIN VERFAHREN ZUM BETREIBEN EINES GEBERLOSEN MOTORSYSTEMS MIT EINEM SYNCHRONMOTOR**

SYNCHRONOUS MOTOR, ENCODERLESS MOTOR SYSTEM AND A METHOD FOR OPERATING AN ENCODERLESS MOTOR SYSTEM WITH A SYNCHRONOUS MOTOR

MOTEUR SYNCHRONE, SYSTÈME DE MOTEUR SANS CODEUR ET PROCÉDÉ DE FONCTIONNEMENT D'UN SYSTÈME DE MOTEUR SANS CODEUR AVEC UN MOTEUR SYNCHRONE

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ 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

(72) Erfinder:
• **STOIBER, Dietmar**
90763 Fürth (DE)
• **WEDEL, Bernd**
91096 Möhrendorf (DE)

(30) Priorität: **03.08.2006 DE 102006036288**

(56) Entgegenhaltungen:
EP-A- 0 457 389 DE-A1- 10 156 243
DE-A1- 10 220 164

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
15.04.2009 Patentblatt 2009/16

(73) Patentinhaber: **Siemens Aktiengesellschaft**
80333 München (DE)

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 2 047 585 B8