



(11) **EP 3 136 751 B8**

(12) **KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTSCHRIFT**

- (15) Korrekturinformation:
Korrigierte Fassung Nr. 1 (W1 B1)
Korrekturen, siehe
Bibliographie INID code(s) 72
- (51) Internationale Patentklassifikation (IPC):
H04R 17/00 ^(2006.01) **H04R 3/00** ^(2006.01)
H04R 19/00 ^(2006.01)
- (48) Corrigendum ausgegeben am:
24.05.2023 Patentblatt 2023/21
- (52) Gemeinsame Patentklassifikation (CPC):
H04R 3/007; H04R 17/00; H04R 19/005;
H04R 2201/003
- (45) Veröffentlichungstag und Bekanntmachung des Hinweises auf die Patenterteilung:
12.04.2023 Patentblatt 2023/15
- (21) Anmeldenummer: **16184069.9**
- (22) Anmeldetag: **12.08.2016**

(54) **MEMS-LAUTSPRECHER MIT POSITIONSSENSOR**

MEMS LOUDSPEAKER WITH POSITION SENSOR

HAUT-PARLEUR MEMS AVEC CAPTEUR DE POSITION

- (84) Benannte Vertragsstaaten:
AL 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 RS SE SI SK SM TR
- (30) Priorität: **27.08.2015 DE 102015114242**
- (43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
01.03.2017 Patentblatt 2017/09
- (73) Patentinhaber: **Usound GmbH**
8020 Graz (AT)
- (72) Erfinder:
• **RUSCONI CLERICI BELTRAMI, Andrea**
1130 Wien (AT)
- **BOTTONI, Ferruccio**
8020 Graz (AT)
- (74) Vertreter: **Canzler & Bergmeier Patentanwälte Partnerschaft mbB**
Despag-Straße 6
85055 Ingolstadt (DE)
- (56) Entgegenhaltungen:
EP-A2- 1 051 058 DE-A1-102011 086 722
JP-A- S59 139 799 US-A1- 2005 130 360
US-A1- 2011 051 985 US-A1- 2011 182 150
US-A1- 2012 087 521 US-A1- 2014 177 881
US-A1- 2015 071 467

EP 3 136 751 B8

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).