

(19)



(11)

EP 4 382 041 B8

(12)

KORRIGIERTE EUROPÄISCHE PATENTSCHRIFT

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

(51) Internationale Patentklassifikation (IPC):
A61B 5/0536 ^(2021.01) **A61B 5/00** ^(2006.01)

(52) Gemeinsame Patentklassifikation (CPC):
A61B 5/0536; A61B 5/4312; A61B 5/6813

(48) Corrigendum ausgegeben am:
12.03.2025 Patentblatt 2025/11

(45) Veröffentlichungstag und Bekanntmachung des
Hinweises auf die Patenterteilung:
05.02.2025 Patentblatt 2025/06

(21) Anmeldenummer: **22212648.4**

(22) Anmeldetag: **09.12.2022**

(54) **MESSGERÄT ZUR BIOIMPEDANZ-SPEKTROSKOPIE DER BRUST**

MEASURING DEVICE FOR BIOIMPEDANCE SPECTROSCOPY OF THE BREAST

APPAREIL DE MESURE POUR LA SPECTROSCOPIE DE BIOIMPÉDANCE DU SEIN

(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 ME MK MT NL
NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
BA

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
12.06.2024 Patentblatt 2024/24

(73) Patentinhaber: **Xeramed GmbH**
9493 Mauren (LI)

(72) Erfinder:
• **Grabow, Jörg**
07426 Königsee (DE)
• **Schwab, Horst**
01445 Radebeul (DE)

(74) Vertreter: **Stolmár & Partner**
Patentanwälte PartG mbB
Blumenstraße 17
80331 München (DE)

(56) Entgegenhaltungen:
CN-A- 112 568 890 CN-U- 203 647 341
US-A1- 2004 210 158 US-A1- 2010 217 148
US-A1- 2016 331 266

- **MD SHEKH ET AL: "Development of Multi-frequency Electrical Impedance Spectroscopy (EIS) System for Early Detection of Breast Cancer", INTERNATIONAL JOURNAL OF ELECTRONICS & INFORMATICS, vol. 2, no. 1, 18 February 2013 (2013-02-18), XP093043011, ISSN: 2186-0114**
- **GUTIERREZ-LOPEZ MARCOS ET AL: "Electrical Impedance-Based Methodology for Locating Carcinoma Emulators on Breast Models", JOURNAL OF SENSORS, vol. 2019, 2 May 2019 (2019-05-02), US, pages 1 - 16, XP093042998, ISSN: 1687-725X, Retrieved from the Internet <URL:https://downloads.hindawi.com/journals/js/2019/8587191.pdf> DOI: 10.1155/2019/8587191**

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 4 382 041 B8