



(11) **EP 2 063 669 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**31.10.2012 Patentblatt 2012/44**

(51) Int Cl.:  
**H04R 25/02 (2006.01) H04R 25/00 (2006.01)**

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**27.05.2009 Patentblatt 2009/22**

(21) Anmeldenummer: **08167729.6**

(22) Anmeldetag: **28.10.2008**

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

(71) Anmelder: **Siemens Medical Instruments Pte. Ltd. Singapore 139959 (SG)**

(72) Erfinder: **Koo, Wee Haw 640516 Singapore (SG)**

(74) Vertreter: **Maier, Daniel Oliver Siemens AG Postfach 22 16 34 80506 München (DE)**

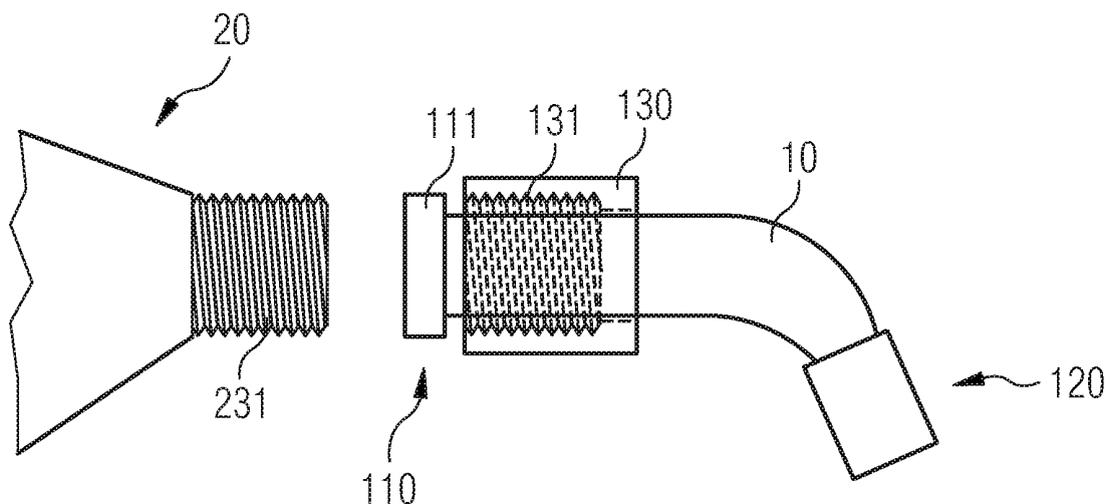
(30) Priorität: **21.11.2007 DE 102007055550**

(54) **Tragehaken zur Befestigung an einer Hörhilfe sowie Hörhilfe**

(57) Tragehaken (10) zur Befestigung an einer Hörhilfe (20), wobei der Tragehaken (10) ein Anschlussende (110), ein Austrittsende (120) und einen Befestigungsring (130) aufweist. Das Anschlussende (110) weist fer-

ner eine Führung (111) auf, um die der Befestigungsring (130) drehbar gelagert ist und wobei der Befestigungsring (130) einen Vorsprung (131) aufweist, der in einen Teil der Hörhilfe (20) eingreift, um das Anschlussende (110) an der Hörhilfe (20) zu befestigen.

**FIG 1**



**EP 2 063 669 A3**



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 08 16 7729

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
Y	DE 43 43 702 C1 (SIEMENS AUDIOLOGISCHE TECHNIK [DE]) 9. März 1995 (1995-03-09) * Spalte 2, Zeile 7 - Spalte 3, Zeile 58 * * Abbildungen 1,2 * -----	1-16	INV. H04R25/02 H04R25/00
Y	EP 1 524 732 A1 (PHOENIX CONTACT GMBH & CO [DE]) 20. April 2005 (2005-04-20) * Spalte 1, Absatz 3-6 * * Spalte 3, Absatz 12 - Spalte 4, Absatz 16 * * Abbildungen 1-4 * -----	1-16	
Y	US 6 135 800 A (MAJORS BRIAN C [US]) 24. Oktober 2000 (2000-10-24) * Spalte 3, Zeile 36 - Spalte 5, Zeile 51 * * Abbildungen 1,2,5,6,10,11 * -----	1-16	
Y	US 5 827 078 A (SIMONIAN CHRISTOPHER L [US]) 27. Oktober 1998 (1998-10-27) * Spalte 2, Zeile 36 - Spalte 3, Zeile 42 * * Abbildungen 1,2,3b-4c * -----	1-16	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) H04R
Y	US 4 440 464 A (SPINNER GEORG [DE]) 3. April 1984 (1984-04-03) * Spalte 2, Zeile 10 - Spalte 2, Zeile 39 * * Abbildungen 1-3 * -----	1-16	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 26. September 2012	Prüfer Meiser, Jürgen
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument ..... & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

1  
EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT  
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 08 16 7729

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.  
 Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am  
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

26-09-2012

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 4343702 C1	09-03-1995	AT 149277 T	15-03-1997
		AU 673632 B2	14-11-1996
		AU 7914994 A	29-06-1995
		CA 2138449 A1	22-06-1995
		DE 4343702 C1	09-03-1995
		DK 660641 T3	01-09-1997
		EP 0660641 A1	28-06-1995
		JP 7203594 A	04-08-1995
		US 5708720 A	13-01-1998
		-----	-----
EP 1524732 A1	20-04-2005	AT 431629 T	15-05-2009
		EP 1524732 A1	20-04-2005
		ES 2326734 T3	19-10-2009
-----	-----	-----	-----
US 6135800 A	24-10-2000	KEINE	
-----	-----	-----	-----
US 5827078 A	27-10-1998	KEINE	
-----	-----	-----	-----
US 4440464 A	03-04-1984	DE 3022102 C1	26-11-1981
		FR 2484719 A1	18-12-1981
		US 4440464 A	03-04-1984
-----	-----	-----	-----

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82