

(19)



(11)

EP 2 034 772 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
22.08.2012 Patentblatt 2012/34

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

(43) Veröffentlichungstag A2:
11.03.2009 Patentblatt 2009/11

(21) Anmeldenummer: **08104818.3**

(22) Anmeldetag: **22.07.2008**

(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

- **Schmidt, Benjamin**
90419 Nürnberg (DE)
- **Singer, Erwin**
90542 Eckental (DE)
- **Weigert, Roland**
91058 Erlangen (DE)

(30) Priorität: **07.09.2007 DE 102007042591**

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

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

(72) Erfinder:
 • **Hanisch, Michael**
91052 Erlangen (DE)

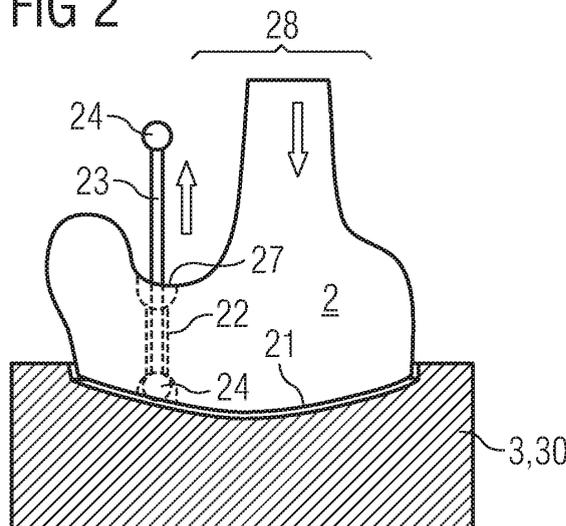
(54) Hörhilfsgerät, insbesondere Hörgerät

(57) Die Erfindung betrifft ein Hörhilfsgerät (2), insbesondere ein Hörgerät (2), bevorzugt ein Im-Ohr-Hörhilfsgerät (2), mit einer langgestreckten Entnahmevorrichtung (23) und einer Führung (22) für die Entnahmevorrichtung (23), wobei die Führung (22) am oder innerhalb des Hörhilfsgeräts

(2) ausgebildet ist, und die Entnahmevorrichtung (23) in der Führung (22) verschieblich aufgenommen ist.

Ferner betrifft die Erfindung ein Hörhilfsgerät-Set, insbesondere ein Im-Ohr-Hörhilfsgerät-Set, mit einem erfindungsgemäßen Hörhilfsgerät (2) und einem elektrischen Aufladegerät (3).

FIG 2



EP 2 034 772 A3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 08 10 4818

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	WO 2007/077605 A1 (RION CO [JP]; ISOGI TAKATOSHI [JP]; ARAKI TOSHIYUKI [JP]) 12. Juli 2007 (2007-07-12) * Zusammenfassung * * Abbildung 3 *	1-20	INV. H04R25/02
X	US 2007/019832 A1 (BORDEWIJK LOURENS G [NL] BORDEWIJK LOURENS GEORGE [NL]) 25. Januar 2007 (2007-01-25) * Absatz [0001] - Absatz [0025] *	1-20	
A	US 6 410 997 B1 (SJURSEN WALTER PAUL [US] ET AL) 25. Juni 2002 (2002-06-25) * Spalte 1, Zeile 6 - Spalte 6, Zeile 65 *	1-20	
A	JP 2001 238296 A (MATSUSHITA ELECTRIC IND CO LTD) 31. August 2001 (2001-08-31) * Zusammenfassung * * Abbildungen 7-9 *	1-20	
A	DE 42 15 711 A1 (RION CO [JP]) 3. Dezember 1992 (1992-12-03) * Spalte 1, Zeile 1 - Spalte 8, Zeile 56 *	1-20	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC) H02J H04R
A	US 4 379 988 A (MATTATALL PATRICIO [US]) 12. April 1983 (1983-04-12) * Spalte 3, Zeile 4 - Spalte 5, Zeile 25 *	1-20	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort München		Abschlußdatum der Recherche 13. Juli 2012	Prüfer Peirs, Karel
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
EPC FORM 1503 03 82 (P04C03)

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

EP 08 10 4818

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente 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.

13-07-2012

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 2007077605 A1	12-07-2007	JP 4764887 B2	07-09-2011
		US 2008279405 A1	13-11-2008
		WO 2007077605 A1	12-07-2007

US 2007019832 A1	25-01-2007	AT 402584 T	15-08-2008
		AU 2003271235 A1	23-04-2004
		BR 0315040 A	16-08-2005
		CA 2500913 A1	15-04-2004
		CN 1703934 A	30-11-2005
		DK 1550344 T3	24-11-2008
		EP 1550344 A2	06-07-2005
		ES 2309333 T3	16-12-2008
		JP 4241620 B2	18-03-2009
		JP 2006502619 A	19-01-2006
		PT 1550344 E	23-10-2008
		US 2007019832 A1	25-01-2007
		WO 2004032565 A2	15-04-2004

US 6410997 B1	25-06-2002	CA 2338950 A1	10-02-2000
		EP 1101267 A2	23-05-2001
		JP 2002521947 A	16-07-2002
		US 6410997 B1	25-06-2002
		WO 0007276 A2	10-02-2000

JP 2001238296 A	31-08-2001	JP 3643896 B2	27-04-2005
		JP 2001238296 A	31-08-2001

DE 4215711 A1	03-12-1992	CH 683811 A5	13-05-1994
		DE 4215711 A1	03-12-1992
		US 5347584 A	13-09-1994

US 4379988 A	12-04-1983	KEINE	

EPO FORM P0461

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