



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:  
**02.03.2011 Patentblatt 2011/09**

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

(43) Veröffentlichungstag A2:  
**10.12.2008 Patentblatt 2008/50**

(21) Anmeldenummer: **08104152.7**

(22) Anmeldetag: **29.05.2008**

(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**

(30) Priorität: **05.06.2007 DE 102007026116**

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

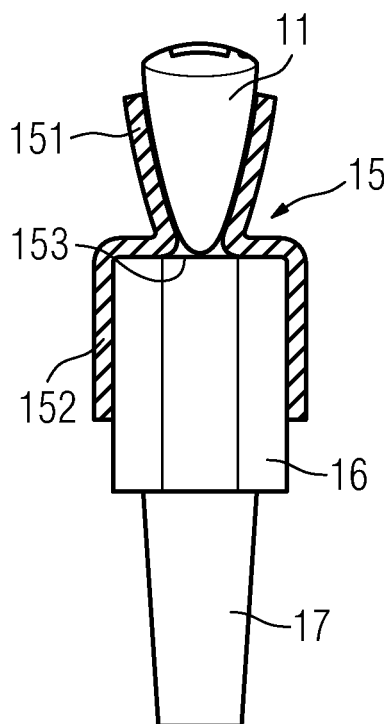
(72) Erfinder:  
• **Ho, Wai Kit David**  
**Singapore 598431 (SG)**  
• **Koo, Wee Haw**  
**Singapore 640516 (SG)**  
• **Toh, Chee Hock**  
**Singapore 670652 (SG)**

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

(54) **Hörgerätetestadapter**

(57) Die Zeit zum Montieren eines Hörgeräts (11) in einer Testbox zu Testzwecken soll reduziert werden. Hierzu wird ein Hörgerätetestadapter (15) zum schalldichten Anschließen eines Hörgeräteausgangs an ein Testmikrofon (17) vorgeschlagen. Der Hörgerätetestadapter (15) besitzt einen trichterförmigen, dehnbaren ersten Abschnitt (151) zum schalldichten Umschließen eines Abschnitts einer Hörgeräteschale oder eines Ohrpassstücks derart, dass der Schallausgang der Hörgeräteschale oder des Ohrpassstücks zu der Spitze des ersten Abschnitts (151) weist. Außerdem besitzt der Hörgerätetestadapter (15) einen rohrförmigen, dehnbaren zweiten Abschnitt (152) zum schalldichten Umschließen eines Abschnitts des Testmikrofons (17), wobei die Spitze des ersten Abschnitts (151) unmittelbar an den zweiten Abschnitt (152) anschließt und beide durch einen Schalldurchgang (153) miteinander verbunden sind. Der elastische Hörgerätetestadapter (15) ermöglicht eine rasche und schalldichte Montage an dem Testmikrofon (17).

**FIG 3**





## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung  
EP 08 10 4152

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X,P	WO 2007/134403 A1 (LLOYD DOUGLAS [AU]; CALLAWAY MATTHEW [AU]) 29. November 2007 (2007-11-29)	1,3,4,6, 7	INV. H04R25/00
A,P	* Seite 13, Zeile 32 - Seite 17, Zeile 6; Abbildungen 9-11 *	2,5	
Y,D	US 3 979 567 A (FRYE GEORGE JOSEPH) 7. September 1976 (1976-09-07) * das ganze Dokument *	1,3,4,6, 7	
Y	EP 0 010 168 A1 (BOSCH GMBH ROBERT [DE]) 30. April 1980 (1980-04-30) * Seite 5 - Seite 6; Abbildung 1 *	1,3,4,6, 7	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			H04R
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
München		21. Januar 2011	Borowski, Michael
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 10 4152

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.

21-01-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
WO 2007134403 A1	29-11-2007	AT 492995 T	15-01-2011
		AU 2007252221 A1	29-11-2007
		CA 2652942 A1	29-11-2007
		EP 2033483 A1	11-03-2009
		NZ 573413 A	29-10-2010
		US 2009316921 A1	24-12-2009
-----			
US 3979567 A	07-09-1976	KEINE	
-----			
EP 0010168 A1	30-04-1980	DE 2844218 A1	24-04-1980
-----			

EPO FORM P0461

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