

Title (en)
Hearing aid test adapter

Title (de)
Hörgerätetestadapter

Title (fr)
Adaptateur de test pour appareil auditif

Publication
EP 2001265 A2 20081210 (DE)

Application
EP 08104152 A 20080529

Priority
DE 102007026116 A 20070605

Abstract (en)
The hearing aid test adapter (15) has a funnel shaped flexible section (151) and a tubular, flexible another section (152). The peak of the former section is directly attached to the latter section and both sections are interconnected by a sound transmission passage (153). The two sections are made of rubber or rubber-like plastic.

Abstract (de)
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).

IPC 8 full level
H04R 25/00 (2006.01)

CPC (source: EP US)
H04R 25/30 (2013.01 - EP US); **H04R 2460/17** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)
US 3979567 A 19760907 - FRYE GEORGE JOSEPH

Designated contracting state (EPC)
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

Designated extension state (EPC)
AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)
EP 2001265 A2 20081210; EP 2001265 A3 20110302; DE 102007026116 A1 20081211; US 2008304674 A1 20081211

DOCDB simple family (application)
EP 08104152 A 20080529; DE 102007026116 A 20070605; US 15611108 A 20080529