

Title (en)

Covering device for at least one microphone input of a hearing-aid

Title (de)

Abdeckvorrichtung für mindestens einen Mikrofoneingang eines Hörgeräts

Title (fr)

Dispositif de recouvrement pour au moins une entrée du microphone d'une prothèse auditive

Publication

**EP 1703771 A2 20060920 (DE)**

Application

**EP 06110917 A 20060309**

Priority

DE 102005012149 A 20050316

Abstract (en)

The cover device has acoustically permeable protection device (S) which is provided for protection of microphone inlet against the solid particles. The supporting device (A) supports the protection device which is non-positive or positive fastenable behind the ear hearing aid (HG). An independent claim is also included for the hearing aid.

Abstract (de)

Schutzeinrichtungen von Mikrofoneingängen eines Hörgeräts sollen komfortabler ausgetauscht werden können. Hierzu ist eine Abdeckvorrichtung (A) für mindestens einen Mikrofoneingang eines Hörgeräts (HG) mit einer im Wesentlichen akustisch durchlässigen Schutzeinrichtung (S) zum Schutz des mindestens einen Mikrofoneingangs gegen Feststoffpartikel vorgesehen. Die Abdeckvorrichtung (A) kann kraft- oder formschlüssig an der Oberfläche des Hörgeräts befestigt werden. Die Abdeckvorrichtung (A) kann aber auch einteilig mit der Hörgeräteoberschale (OS) gebildet sein.

IPC 8 full level

**H04R 25/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**H04R 25/65** (2013.01 - EP US); **H04R 1/086** (2013.01 - EP US); **H04R 25/602** (2013.01 - EP US); **H04R 25/604** (2013.01 - EP US); **H04R 25/654** (2013.01 - EP US)

Cited by

DE102006026785A1; CN107079227A

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

**EP 1703771 A2 20060920**; **EP 1703771 A3 20090527**; DE 102005012149 B3 20060921; US 2006215863 A1 20060928; US 7676050 B2 20100309

DOCDB simple family (application)

**EP 06110917 A 20060309**; DE 102005012149 A 20050316; US 37369706 A 20060310