

Title (en)

In-the-ear hearing aid and production method.

Title (de)

In dem Ohr tragbares Hörgerät und Verfahren zur Herstellung.

Title (fr)

Appareil pour sourds adapté pour être supporté entièrement par l'oreille et méthode de production.

Publication

EP 0521329 A1 19930107 (DE)

Application

EP 92110065 A 19920615

Priority

DE 4121311 A 19910627

Abstract (en)

A hearing aid which can be worn in the ear comprises a housing (3) closed by a faceplate (2), which housing contains an amplifier in addition to other hearing aid components. The amplifier is constructed as an adaptor kit (7) exhibiting several assemblies. The adaptor kit (7) exhibits two flexibly connected support bodies (8, 9) which are held detachably (insertably) on the faceplate (2). This simplifies the interchangeability of the amplifier. <IMAGE>

Abstract (de)

Ein in dem Ohr tragbares Hörgerät umfaßt ein durch eine Faceplate (2) verschlossenes Gehäuse (3), das neben weiteren Hörgerätebauelementen einen Verstärker enthält. Der Verstärker ist als ein mehrere Baugruppen aufweisender Einbausatz (7) ausgebildet. Der Einbausatz (7) weist zwei flexibel verbundene Tragkörper (8, 9) auf, die an der Faceplate (2) lösbar (einschiebbar) gehalten sind. Dadurch wird die Auswechselbarkeit des Verstärkers vereinfacht ermöglicht. <IMAGE>

IPC 1-7

H04R 25/02

IPC 8 full level

H04R 25/02 (2006.01)

CPC (source: EP US)

H04R 25/609 (2019.04 - EP US); **H04R 25/602** (2013.01 - EP); **H04R 25/603** (2019.04 - EP US)

Citation (search report)

- [A] CH 662026 A5 19870831 - GFELLER AG
- [A] US 5008943 A 19910416 - ARNDT HORST [CA], et al
- [A] US 4937876 A 19900626 - BIERMANS JAN [NL]
- [A] WO 8606919 A1 19861120 - COSELGI SPA [IT]

Cited by

AU746161B2; EP1973376A1; US8831259B2; WO9927755A1

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE DK FR GB LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0521329 A1 19930107; DE 4121311 C1 19920813

DOCDB simple family (application)

EP 92110065 A 19920615; DE 4121311 A 19910627