

Title (en)  
OTO-LARYNGEAL COMMUNICATION SYSTEM.

Title (de)  
OHR-KEHLKOPF KOMMUNIKATIONSSYSTEM.

Title (fr)  
SYSTEME DE COMMUNICATION OTO-LARYNGIEN.

Publication  
**EP 0114828 A1 19840808 (EN)**

Application  
**EP 83901058 A 19830331**

Priority  
AU PF346482 A 19820405

Abstract (en)  
[origin: WO8303733A1] Voice transmitting system comprising: a microphone having a high impedance, means to hold the microphone in or adjacent an outer ear of a person so as substantially to enclose air between the microphone and the tympanic membrane of the ear, and a circuit for transmitting a signal produced or modulated by the microphone in response to sound waves, if any, which are transmitted via the persons oto-laryngeal system to the tympanic membrane and propagated in the enclosed air.

Abstract (fr)  
Système de transmission vocale comprenant un microphone à impédance élevée, des organes permettant de maintenir le microphone à proximité ou à l'intérieur de l'oreille externe d'une personne de manière à enfermer sensiblement l'air entre le microphone et la membrane du tympan de l'oreille, et un circuit de transmission d'un signal produit ou modulé par le microphone en réaction aux éventuelles ondes sonores transmises via le système oto-laryngien à la membrane du tympan et se propageant dans l'air enfermé.

IPC 1-7  
**H04R 1/04**

IPC 8 full level  
**H04R 1/04** (2006.01); **H04R 1/46** (2006.01); **H04R 3/00** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**H04R 1/46** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)  
AT BE CH DE FR GB LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)  
**WO 8303733 A1 19831027**; AU 1377083 A 19831104; AU 552678 B2 19860612; CA 1200006 A 19860128; EP 0114828 A1 19840808; EP 0114828 A4 19841211; JP S59500744 A 19840426

DOCDB simple family (application)  
**AU 8300039 W 19830331**; AU 1377083 A 19830331; CA 425177 A 19830405; EP 83901058 A 19830331; JP 50113783 A 19830331