



(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer : **91890130.7**

(51) Int. Cl.⁵ : **H04R 25/00, H04R 3/00,
H04R 19/00, H04R 1/38**

(22) Anmeldetag : **25.06.91**

(30) Priorität : **13.07.90 AT 1500/90**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung :
15.01.92 Patentblatt 92/03

(84) Benannte Vertragsstaaten :
CH DE DK GB IT LI NL

(88) Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts : **29.07.92
Patentblatt 92/31**

(71) Anmelder : **VIENNATONE Gesellschaft m.b.H.
Fröbelgasse 28-32
A-1164 Wien (AT)**

(72) Erfinder : **Ribic, Zlatan, Dipl.-Ing., Dr.
Kirchstetterngasse 13
A-1160 Wien (AT)**

(74) Vertreter : **Kliment, Peter, Dipl.-Ing. Mag.-jur.
Singerstrasse 8/3/8
A-1010 Wien (AT)**

(54) **Hörgerät mit Richtmikrofon mit variabler Richtcharakteristik.**

(57) Ein Hörgerät für Schwerhörige mit einem Richtmikrofon, dessen Richtcharakteristik veränderbar ist und automatisch in Abhängigkeit vom Eingangs- oder Ausgangssignal so gesteuert wird, daß alle möglichen Mikrofoncharakteristiken einstellbar sind wird verwirklicht, indem das Richtmikrofon (10) ein Elektretmikrofon ist und die Veränderung der Richtcharakteristik auf elektrischem Weg und kontinuierlich erfolgt.

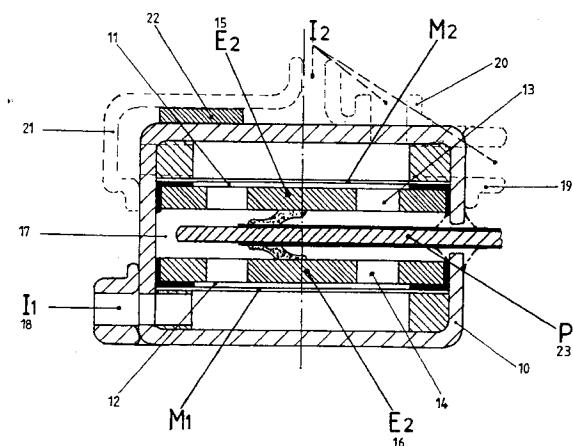


FIG. 2



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 91 89 0130

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
Y	US-A-3 875 349 (RUEGG)	1	H04R25/00
A	* Spalte 2, Zeile 60 - Spalte 3, Zeile 50; Abbildungen 1,2 *	2,3	H04R3/00
	---		H04R19/00
Y	DE-A-1 938 435 (SCHOEPS)	1	H04R1/38
A	* Seite 6, Zeile 22 - Seite 7, Zeile 10 *	4,5	
	* Seite 8, Zeile 6 - Zeile 16 *		

A	FR-A-2 500 248 (RION KABUSHIKI KAISHA)	1	
	* Seite 8, Zeile 33 - Seite 10, Zeile 12; Abbildungen 5,6 *		

A	US-A-4 862 278 (DANN ET AL.)	1	
	* Spalte 2, Zeile 59 - Spalte 3, Zeile 32; Abbildung 2 *		

A	US-A-3 876 843 (MOEN)	5,6	
	* Spalte 2, Zeile 8 - Zeile 52; Abbildung 3 *		

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 02 JUNI 1992	Prüfer GASTALDI G. L.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

EPO FORM 1503 03.92 (P0403)