

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) Veröffentlichungsnummer: **0 392 407 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **90106732.2**

(51) Int. Cl.⁵: **G10K 11/16, H04R 1/28**

(22) Anmeldetag: **07.04.90**

(30) Priorität: **08.04.89 DE 3911561**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
17.10.90 Patentblatt 90/42

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT CH DE FR GB IT LI NL SE

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **18.03.92 Patentblatt 92/12**

(71) Anmelder: **GERHARD SCHMIERER**
MASCHINEN- ANLAGENBAU
Industriezeile 5
A-5280 Braunau(AT)

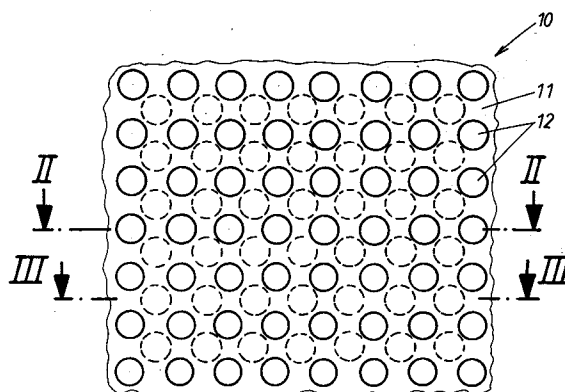
(72) Erfinder: **Gieger, Hans-Joachim**
Hauptstrasse 19
W-8341 Untertürken(DE)

(74) Vertreter: **Mentzel, Norbert, Dipl.-Phys. et al**
Patentanwälte Dipl.-Phys. Buse Dipl.-Phys.
Mentzel Dipl.-Ing. Ludwig Unterdörnen 114
W-5600 Wuppertal 2(DE)

(54) **Schallschluckender Körper.**

(57) Schallschluckender Körper (10), bestehend aus mindestens einer elastisch verformbaren Schicht (11), wie Gummi, Kunststoff od. dgl., und mindestens einer plastisch nachgiebigen Schicht (13), wie Flies, Filz od.dgl., wobei die elastisch verformbare Schicht (11) aus einer gewirkten Bahn aus Kunststoffäden besteht und die gewirkte Bahn mit Vorsprüngen (12) in Form von geprägten Noppen, aufgesetzten Granulat-Teilen od.dgl. versehen ist, während die plastisch nachgiebige Schicht (13) aus Flies, Filz od.dgl. mit einer feste Füllstoffe aufweisenden Tränkung versehen ist.

FIG. 1



EP 0 392 407 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 90 10 6732

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
A	DE-A-3 102 870 (H.-J. GIEGER) * Zusammenfassung; Abbildungen 1-4 * - - -	1	G 10 K 11/16 H 04 R 1/28
A	US-A-4 769 271 (M. SEKIMOTO) * Zusammenfassung; Abbildungen 1-6 * - - -	1	
A	FR-A-2 432 196 (BOSCH-SIEMENS HAUSGERÄTE GmbH) * Ansprüche 1-10; Abbildungen 2-4 * - - -	1	
A	EP-A-0 037 997 (MESSERSCHMITT-BÖLKOW-BLOHM GmbH) * Zusammenfassung; Abbildungen 1-4 * - - -	1	
A	DE-A-1 447 125 (G. KURTZE) * Ansprüche 1-3; Abbildungen 1-5 * - - - - -	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			G 10 K H 04 R
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 19 Dezember 91	Prüfer BAROCCI S.
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur 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 anderen Gründen angeführtes Dokument ----- & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			