

⑫

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑳ Anmeldenummer: **89106780.3**

⑤① Int. Cl.⁴: **F 04 D 29/62**
F 04 D 29/04

㉔ Anmeldetag: **15.04.89**

③③ Priorität: **27.04.88 DE 3814130**

④③ Veröffentlichungstag der Anmeldung:
02.11.89 Patentblatt 89/44

⑧④ Benannte Vertragsstaaten:
BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE

⑧⑧ Tag des später veröffentlichten Recherchenberichts:
10.01.90 Patentblatt 90/02

⑦① Anmelder: **LEYBOLD AKTIENGESELLSCHAFT**
Bonner Strasse 498
D-5000 Köln 51 (DE)

⑦② Erfinder: **Fleischmann, Frank**
Sintherner Holzweg 16
D-5010 Bergheim-Glessen (DE)

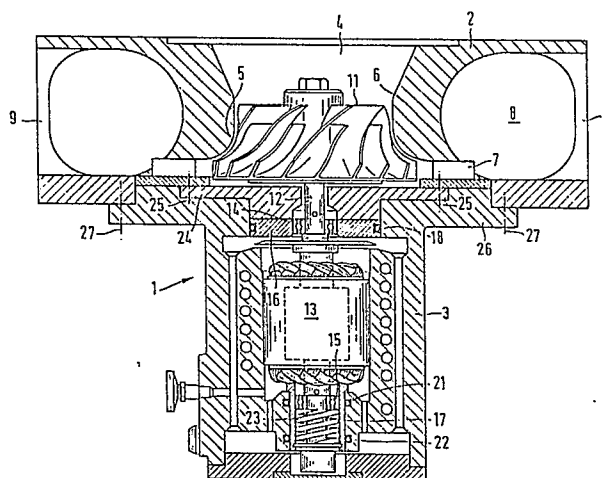
Kabelitz, Hans-Peter, Dr.
Siebengebirgsallee 5a
D-5000 Köln 90 (DE)

Kaiser, Winfried
Sachsenring 59
D-5000 Köln 1 (DE)

⑦④ Vertreter: **Leineweber, Jürgen, Dipl.-Phys.**
Nagelschmiedshütte 8
D-5000 Köln 40 (DE)

⑤④ **Turboradialgebläse.**

⑤⑦ Es wird ein Turboradialgebläse (1) mit einem Motorgehäuse (3) und einer in diesem Gehäuse gelagerten, rotierenden Einheit; die rotierende Einheit besteht aus einer Welle (12), einem Gebläserotor (11) und einem Motoranker (13); um bei einem Gebläse dieser Art die Montage, Demontage und vor allem den Auswuchtvorgang einfacher und genauer durchzuführen, wird vorgeschlagen, die Abmessungen so zu treffen, daß die rotierende Einheit als Ganzes aus dem Motorgehäuse (3) herausnehmbar ist.





EP 89 10 6780

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
Y, D	EP-A-0235392 (FORTUNA-WERKE) * Spalte 8, Zeile 35 - Spalte 9, Zeile 46 * * Spalte 11, Zeilen 34 - 53; Figuren 1, 2 * ----	1, 3	F04D29/62 F04D29/04 F04D25/06
Y	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 5, no. 171 (E-80)(843) 30 Oktober 1981, & JP-A-56 98352 (MITSUBISHI) 07 August 1981, * das ganze Dokument * ----	1, 3	
A	CH-A-386186 (SANDOZ) * Seite 2, Zeilen 69 - 85; Figuren 1, 2a * ----	1, 3	
A	US-A-2329151 (BRADY) * Seite 2, Zeilen 22 - 54 * * Seite 3, Zeilen 3 - 9 * * Seite 3, Zeilen 62 - 69; Figuren 1, 2 * ----	1	
A	US-A-2888193 (GREENWALD) * Spalte 3, Zeilen 22 - 37; Figur 1 * ----	1, 4	
A	DE-A-1613137 (HANSA-MOTORENFABRIK GUSTAV ALTMANN) * Seite 5, Zeilen 1 - 6; Figur 1 * -----	1, 2	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4) F04D F16C H02K
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	13 NOVEMBER 1989	TEERLING J.H.	
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			