



(19)

Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 860 236 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
02.02.2000 Patentblatt 2000/05

(51) Int. Cl.⁷: B24B 31/108

(43) Veröffentlichungstag A2:
26.08.1998 Patentblatt 1998/35

(21) Anmeldenummer: 98102679.2

(22) Anmeldetag: 17.02.1998

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC
NL PT SE

Benannte Erstreckungsstaaten:

AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: 19.02.1997 DE 29702859 U

(71) Anmelder: Gegenheimer, Helmut
75210 Keltern-Weiler (DE)

(72) Erfinder: Gegenheimer, Helmut
75210 Keltern-Weiler (DE)

(74) Vertreter:
Lempert, Jost, Dipl.-Phys. Dr. rer.nat. et al
Patentanwälte,
Dipl.-Ing. Heiner Lichti,
Dipl.-Phys. Dr. rer. nat. Jost Lempert,
Dipl.-Ing. Hartmut Lasch,
Postfach 41 07 60
76207 Karlsruhe (DE)

(54) Fliehkraft-Gleitschleifmaschine

(57) Bei einer Fliehkraft-Gleitschleifmaschine mit einem schalenartigen drehbaren Behälter-Bodenteil und einem stationären, im wesentlichen zylindrischen Behälter-Oberteil sind Behälter-Boden- und -Oberteil

an ihren sich gegenüberliegenden Stirnseiten jeweils mit einem Keramikteil versehen.

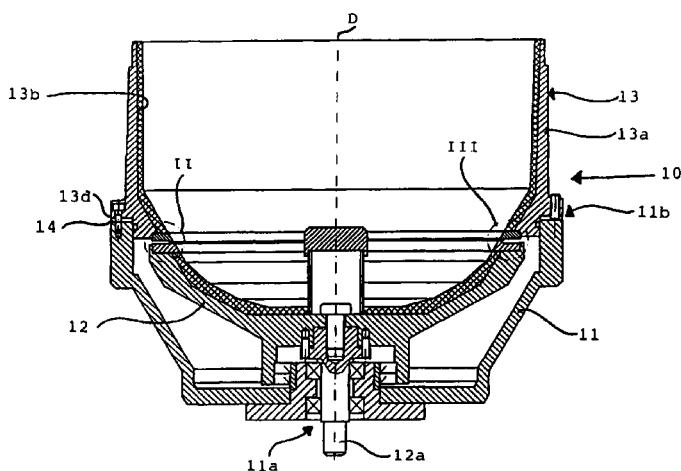


Fig. 1

EP 0 860 236 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 98 10 2679

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE | | | |
|--|--|---|---|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betreff Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6) |
| X | DE 42 14 060 A (DANNEMANN PETER) 4. November 1993 (1993-11-04) * Spalte 3, Zeile 7 – Zeile 24; Ansprüche 1,2,7; Abbildungen 1,2 * | 1-3, 10-12 | B24B31/108 |
| Y | --- | 6-9, 13-15 | |
| Y | WO 95 21726 A (DREHER MANFRID KG DR ING ;DREHER MANFRID (DE); SCHNEIDER EDMUND (D) 17. August 1995 (1995-08-17) * Seite 5, Absatz 2 – Absatz 3 * * Seite 8, Absatz 3 * * Abbildungen 2,3 * & DE 44 28 817 C (DREHER MANFRID GMBH & CO KG) 1. Juni 1995 (1995-06-01) --- | 6,7, 13-15 | |
| Y | DE 36 04 619 A (SPAЛЕCK GMBH MAX) 20. August 1987 (1987-08-20) * Spalte 3, Zeile 7 – Zeile 29; Anspruch 5; Abbildung 1 * | 8,9 ----- | |
| | | | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6) |
| | | | B24B |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt | | | |
| Recherchenort | Abschlußdatum der Recherche | Prüfer | |
| DEN HAAG | 8. Dezember 1999 | Petrucci, L | |
| KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE | | T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldeatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen 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 : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur | | | |

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 98 10 2679

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

08-12-1999

| Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument | | Datum der Veröffentlichung | Mitglied(er) der Patentfamilie | | Datum der Veröffentlichung |
|--|---|-------------------------------|-----------------------------------|-----------|-------------------------------|
| DE 4214060 | A | 04-11-1993 | KEINE | | |
| WO 9521726 | A | 17-08-1995 | DE | 4404122 C | 20-07-1995 |
| | | | DE | 4428817 C | 01-06-1995 |
| | | | WO | 9521725 A | 17-08-1995 |
| | | | EP | 0743890 A | 27-11-1996 |
| DE 3604619 | A | 20-08-1987 | DE | 3686046 A | 20-08-1992 |
| | | | EP | 0232531 A | 19-08-1987 |
| | | | US | 4850151 A | 25-07-1989 |