



(19)

Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 787 905 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
08.09.1999 Patentblatt 1999/36

(51) Int. Cl.⁶: F15B 13/00

(43) Veröffentlichungstag A2:
06.08.1997 Patentblatt 1997/32

(21) Anmeldenummer: 97100709.1

(22) Anmeldetag: 17.01.1997

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

(30) Priorität: 02.02.1996 IT MI960087 U

(71) Anmelder: **FASTER S.r.l.**
I-20066 Melzo Milano (IT)

(72) Erfinder: **Arosio, Massimo**
26027 - Rivalta d'Adda (CR) (IT)

(74) Vertreter:
**Mayer, Hans Benno, Dipl.-Ing.
de Dominicis & Mayer S.r.l.
Piazzale Marengo, 6
20121 Milano (IT)**

(54) Einheit zur Verteilung eines Druckmediums

(57) Einrichtung zur Verteilung eines Druckmediums, bei der vorgesehen ist, dass die Berührungsflächen (7,8) zwischen einer Zwischenplatte (2) und einem hydraulikblock (6) geschliffene Planflächen sind, dass aus der Fläche (7) der Zwischenplatte (2) zylinderförmige Anschlußstützen (9) herausragen, dass sich jeder, mit einem Dichtungsring (22) versehene zylinderförmige Anschlußstützen (9) in eine im Gehäuse des Hydraulikblockes (6) vorgesehene Zylinderbohrung (10) einführen lässt und dass das Gehäuse der Zwischenplatte (2) und das Gehäuse des Hydraulikblocks (6) mit Hilfe von Schrauben (11) miteinander verbunden werden, welche die Fläche (7) der Zwischenplatte (2) abdichtend gegen die Fläche (8) des Hydraulikblockes (6) drücken.

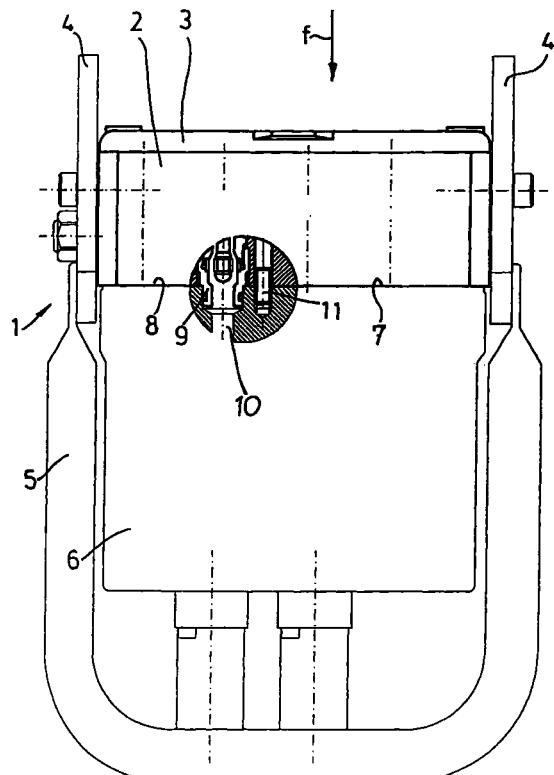


FIG.1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 97 10 0709

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE | | | | | |
|--|---|------------------|---|--|--|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betreft Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6) | | |
| X | GB 2 254 674 A (MANNESMANN AG) 14. Oktober 1992 (1992-10-14) | 1, 4 | F15B13/00 | | |
| A | * Abbildungen 1-3 * | 2, 3 | | | |
| X | FR 2 144 666 A (FESTO MASCHF STOLL G) 16. Februar 1973 (1973-02-16) * Abbildungen 1-5 * | 1 | | | |
| | | | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6) | | |
| | | | F15B | | |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt | | | | | |
| Recherchenort | Abschlußdatum der Recherche | Prüfer | | | |
| BERLIN | 13. Juli 1999 | Thomas, C | | | |
| 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 | | | | | |

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

EP 97 10 0709

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.

13-07-1999

| Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument | Datum der Veröffentlichung | Mitglied(er) der Patentfamilie | | Datum der Veröffentlichung |
|--|-------------------------------|-----------------------------------|-----------|-------------------------------|
| GB 2254674 A | 14-10-1992 | DE | 4112463 A | 15-10-1992 |
| | | FR | 2675229 A | 16-10-1992 |
| | | IT | 1254685 B | 28-09-1995 |
| | | US | 5181692 A | 26-01-1993 |
| FR 2144666 A | 16-02-1973 | GB | 1391503 A | 23-04-1975 |
| | | IT | 955795 B | 29-09-1973 |