



**Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets**



(11) Veröffentlichungsnummer: **0 426 060 A3**

12

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 90120683.9

(51) Int. Cl.<sup>5</sup>: **B65D 90/10, B65D 45/30,**  
**B65D 45/32, B65D 8/04**

**(22) Anmeldetag: 29.10.90**

(30) Priorität: 02.11.89 DE 3936370  
02.07.90 DE 9010033 U

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**08.05.91 Patentblatt 91/19**

84) Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU NL SE**

⑧ Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 08.04.92 Patentblatt 92/15

⑦ Anmelder: Umformtechnik Hausach GmbH  
Gustav-Rivinius-Platz 2

W-7613 Hausach/Baden(DE)

② Erfinder: Kiefer, Friedrich  
Albert Sprenger Strasse 6  
W-7620 Wolfach(DE)  
Erfinder: Fuchs, Werner  
Bohnackerstrasse 22  
W-7612 Haslach(DE)

(74) Vertreter: **Patentanwälte Dipl.-Ing. Klaus Westphal Dr. rer. nat. Bernd Mussgnug Dr. rer.nat. Otto Buchner**  
**Waldstrasse 33**  
**W-7730 VS-Villingen-Schwenningen(DE)**

**54 Behälter mit Deckel.**

57 Für zylindrische Behälter wird ein Deckelverschluß beschrieben, der bei Erzielung hoher Dichtkräfte einfach und vor allem maschinell handhabbar ist. Der Deckelverschluß besteht aus einem eigentlichen Deckelteil (20) der mit einem Spannring (30) mit dem Behälterhals (11) verbindbar ist. Die Verbindung erfolgt mittels einer Bajonettverriegelung die

aus vom Behälterhals radial abstehenden Verriegelungsbolzen (13) und im Spannring (30) vorgesehene in Umfangsrichtung ansteigenden Spannkurven bzw. aus am Behälterhals angeordneten Spannkurven und aus am Schenkel angesetzten Verriegelungsbolzen bestehen.

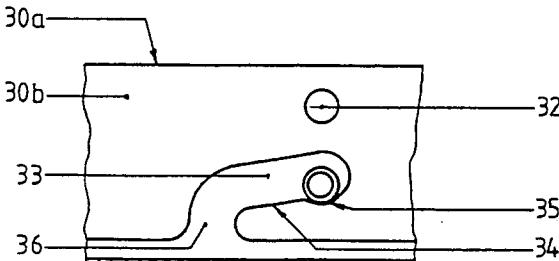
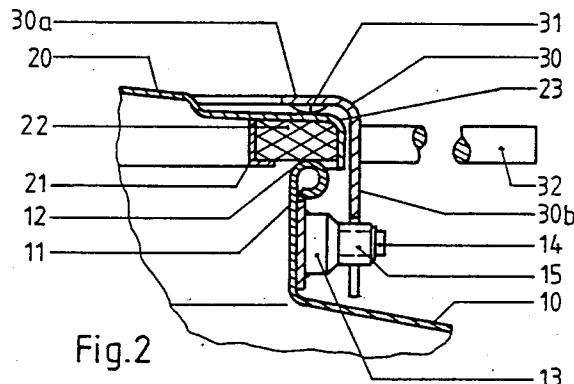


Fig. 3



EUROPÄISCHER  
RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 90 12 0683

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)		
X	US-A-2 805 795 (BARNES) * Seite 2, Absatz 3; Abbildungen 2,3,5 ** -----	1,2,6	B 65 D 90/10 B 65 D 45/30 B 65 D 45/32 B 65 D 8/04		
A	FR-A-732 087 (ETABLISSEMENTS GOUDEMAND ET POIVRE) * Seite 1, linke Spalte, Absatz 1; Abbildungen 1-4 ** -----	5,9			
A	DE-C-845 759 (FA. JOH. MORITZ RUMP) * Abbildung 4 ** -----	1			
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl.5)		
			B 65 D		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt					
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer			
Berlin	24 Januar 92	SPETTEL J D M L			
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					