



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
12.01.2000 Patentblatt 2000/02

(51) Int. Cl.⁷: **G01G 13/18, B65D 90/56**

(43) Veröffentlichungstag A2:
14.10.1998 Patentblatt 1998/42

(21) Anmeldenummer: **98106250.8**

(22) Anmeldetag: **06.04.1998**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(72) Erfinder:
• **Poller, Stephan**
71636 Ludwigsburg (DE)
• **Weigel, Viktor**
71679 Asperg (DE)

(30) Priorität: **08.04.1997 DE 29706183 U**

(74) Vertreter:
Voth, Gerhard, Dipl.-Ing.
FILTERWERK MANN + HUMMEL GMBH
Postfach 4 09
71631 Ludwigsburg (DE)

(54) **Behälter mit einem flexiblen Innenteil**

(57) Die Erfindung betrifft einen Behälter mit einem flexiblen Innenteil (6), insbesondere zum Verwiegen von Schüttgut, mit einem Verschlussmechanismus im Ausgangsbereich des Innenteils (6) und mit mindestens zwei zu beschickenden Teilausgängen (18,19) des Innenteils (6) für die Weiterverarbeitung des Schüttgutes. Mit dem Verschlussmechanismus kann seitlich von außen mindestens ein Teilbereich des flexiblen Innenteils (6) an ein innen im Ausgangsbereich des Innenteils liegendes Schwert (14) angedrückt werden. Das Schwert (14) trennt dabei die Teilausgänge (18,19) voneinander ab, wobei jeweils ein Teilausgang (18,19) verschließbar ist.

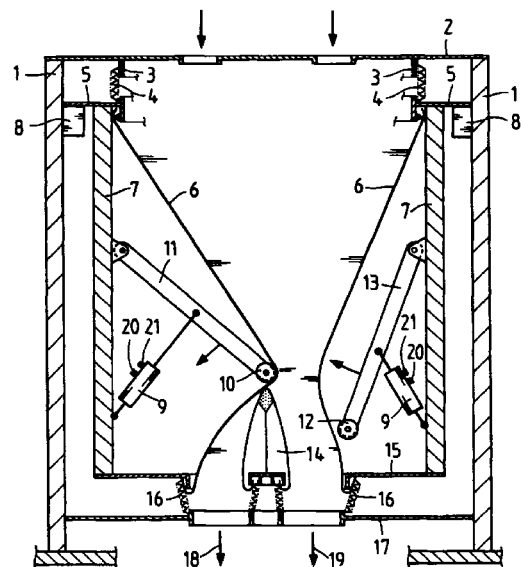


Fig.1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 98 10 6250

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A,D	EP 0 714 016 A (MANN & HUMMEL FILTER) 29. Mai 1996 (1996-05-29) * Zusammenfassung; Abbildung 1 * ---	1	G01G13/18 B65D90/56
A	US 5 127 483 A (HOUGH RICHARD M) 7. Juli 1992 (1992-07-07) * Zusammenfassung; Abbildungen 6,7 * ---	1	
A	GB 2 134 220 A (BADHAM COLIN) 8. August 1984 (1984-08-08) * Zusammenfassung; Abbildung 4 * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			G01G B65D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 19. November 1999	Prüfer Ganci, P
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	

EPO FORM 1503 03.82 (P04/C03)

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

EP 98 10 6250

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

19-11-1999

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0714016 A	29-05-1996	DE 4441969 A	30-05-1996
		CA 2163683 A	26-05-1996
		DE 9422127 U	02-04-1998
		FI 955635 A	26-05-1996
		IL 116069 A	27-12-1998
		NO 953774 A	28-05-1996
-----	-----	-----	-----
US 5127483 A	07-07-1992	US 5143166 A	01-09-1992
-----	-----	-----	-----
GB 2134220 A	08-08-1984	KEINE	
-----	-----	-----	-----

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82