



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(19)

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 292 608
A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 87115875.4

(51) Int. Cl. 4. B65D 33/28, B65D 33/12

(22) Anmelddatum: 29.10.87

(30) Priorität: 28.05.87 DE 8707670 U

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
30.11.88 Patentblatt 88/48

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

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 23.11.89 Patentblatt 89/47

(71) Anmelder: Meyer, Alfons
Wallensteig 6

D-7056 Weinstadt 3-Grossheppach(DE)

(72) Erfinder: Meyer, Alfons
Wallensteig 6

D-7056 Weinstadt 3-Grossheppach(DE)

(74) Vertreter: Rüger, Rudolf, Dr.-Ing. et al
Webergasse 3 Postfach 348
D-7300 Esslingen/Neckar(DE)

(54) Tragezugbeutel.

(57) Ein Tragezugbeutel aus dünnem Material, vorzugsweise Kunststoff-Folienmaterial, ist mit wenigstens einer den Beutelmund (2) umfassenden Zugkordel (9, 10) versehen, die in einem von zumindest einem umgeschlagenen Saum (3,4) des Beutels begrenzten Kanal (6) geführt ist.

Um ein unbeabsichtigtes Einschneiden der Kordel oder der Kordeln in das Folienmaterial des Saumes bei Belastung wirksam zu verhindern, ist am Beutelmund wenigstens eine den zugeordneten Saum durchdringende und an dessen Umschlagkante (13) randoffene oder zu dessen Umschlagkante hin randseitig auftrennbare Austrittsöffnung (14) für die Zugkordel angeordnet, wobei die Anordnung derart getroffen ist, daß die Berandung (15) der Austrittsöffnung zwei zu der Umschlagkante des Saumes hin zusammenlaufende oder sich längs dieser erstreckende, einander gegenüberliegende Bereiche (17) aufweist. Diese Bereiche sind bei herausgezogener Zugkordel unter Ausbildung von von der Umschlagkante ausgehenden Falten (18) wulstartig zusammengeschoben.

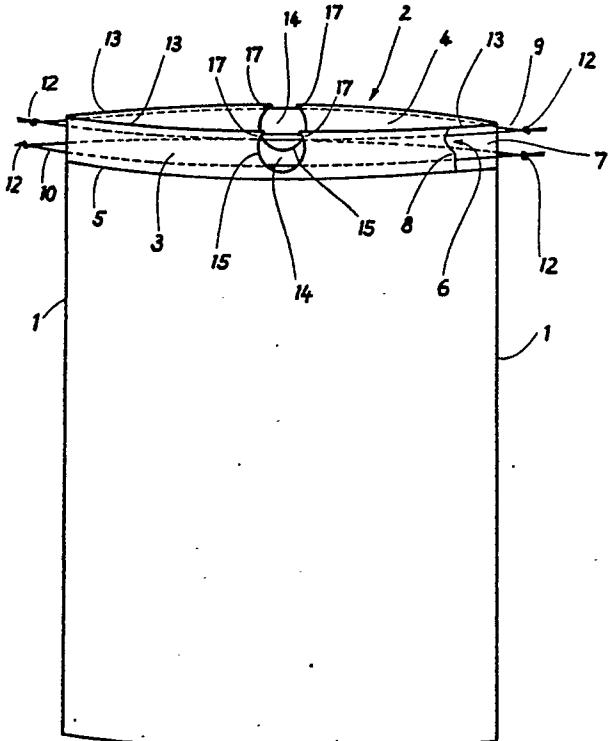


Fig. 1

EP 0 292 608 A3



EP 87 11 5875

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE					
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)		
X	US-A-3 653 583 (MEYER) * Spalte 2, Zeilen 5-44; Figuren 1-7 *	1,2,10, 13,15, 17 18	B 65 D 33/28 B 65 D 33/12		
Y	---				
X	FR-A-2 129 275 (FAYARD & RAVEL) * Seite 2, Zeilen 5-32; Figuren 1-3 *	1,2,10, 11,15, 17			
Y	---				
X	FR-A-2 082 080 (ALTEC-SOPITEC S.A.) * Seite 2, Zeile 22 - Seite 3, Zeile 27; Figuren 1-8 *	1,2,9, 13,17			
X	GB-A-1 176 612 (LES ATELIERS DE CONSTRUCTIONS MECANIQUES C. & A. HOLWEG) * Seite 2, Zeilen 51-68; Figuren 6,7 *	1,2,10, 17			
Y	FR-A-2 291 025 (JANOWSKI) * Seite 5, Zeilen 19-34; Figuren 1,2 *	18			

RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)					
			B 65 D A 45 C		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt					
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer			
DEN HAAG	31-08-1989	BERRINGTON N.M.			
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE					
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze				
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist				
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument				
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus anderer Gründen angeführtes Dokument				
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument				