



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 150 395
A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 84115431.3

(51) Int. Cl.⁴: B 65 D 88/12

(22) Anmeldetag: 14.12.84

(30) Priorität: 10.01.84 DE 3400581
06.09.84 DE 3432830

(71) Anmelder: EDELHOFF POLYTECHNIK GMBH & CO.
Heckenkamp
D-5860 Iserlohn 5(DE)

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
07.08.85 Patentblatt 85/32

(72) Erfinder: Edelhoff, Gustav-Dieter
Langerfeldstr. 57
D-5860 Iserlohn(DE)

(88) Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 07.01.87

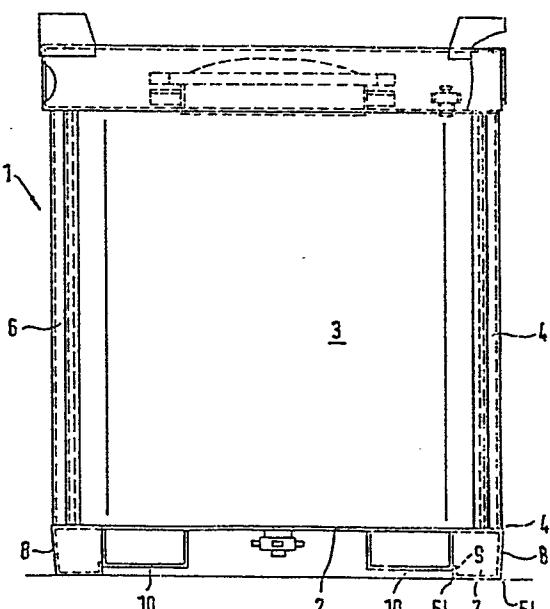
(74) Vertreter: Lorenz, Eduard
Rechtsanwälte Eduard Lorenz - Bernhard Seidler Margrit
Seidler - Dipl.-Ing. Hans-K. Gossel Dr. Ina Philipps - Dr.
Paul B. Schäuble Dr. Siegfried Jackermeier
Widenmayerstrasse 23 D-8000 München 22(DE)

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

(54) Stapelbarer Behälter.

(57) Ein stapelbarer quaderförmiger Behälter ist unterhalb der Eckbereiche seiner Bodenplatte mit Fußstücken und oberhalb seines Deckels mit mit den Fußstücken fluchtenden Aufnahmestücken versehen. Um diesen Behältern auch ohne eine halternde Rahmenkonstruktion eine ausreichende Steifigkeit zu verleihen, ist die Bodenplatte (2) im Bereich gegenüberliegender Seiten ein Stückig mit um drei zu der Seitenkante parallelen und im Abstand voneinander abgeordneten Biegelinien (4, 5, 6) nach innen um etwa jeweils 90° abgekanteten, die Fußstücke bildenden Fortsätze versehen. Mit den gegen die Bodenplatte (2) gerichteten Schenkeln (9) sind zu diesen parallelen U- oder Kastenprofilstücke (10) verschweißt, die niedriger sind als diese und zusätzlich mit der Bodenplatte (2) verschweißt sind. Mit den oberen Randbereichen der Seitenwände ist ein aussteifendes, umlaufendes, im Querschnitt U-förmiges Randprofil (12) verschweißt. Auf die Eckbereiche dieses Randprofils sind dieses übergangsweise, die Aufnahmestücke bildende Winkelstücke geschweißt (Figur 1).

FIG. 1



395 A3

EP 0 150 395



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0150395

Nummer der Anmeldung

EP 84 11 5431

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrift Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
A	DE-A-1 556 098 (MANESMANN AG) * Figur 1; Seite 3, letzter Absatz - Seite 5, erster Absatz *	1,2,4	B 65 D 21/02 B 65 D 19/08 B 65 D 88/12
A	US-A-2 699 910 (F.M. MONTGOMERY) * Figuren 8,9; Spalte 4, Zeilen 18-67 *	1,2	
A	FR-A-1 181 764 (SA DE LA PAPETERIE DE CHATEAUNEUF-LA-FORET) * Figuren 1-5; Seite 2, Spalte 1, letzter Absatz - Spalte 2, Absatz 2 *	2,3	
-----			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)
			B 65 D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 13-10-1986	Prüfer WERNER D.M.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet		E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie		D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	
A : technologischer Hintergrund		L : aus andern Gründen angeführtes Dokument	
O : nichtschriftliche Offenbarung		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
P : Zwischenliteratur			
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze			