



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 786 418 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
25.03.1998 Patentblatt 1998/13

(51) Int. Cl.⁶: **B65D 71/00**, B65B 9/02

(43) Veröffentlichungstag A2:
30.07.1997 Patentblatt 1997/31

(21) Anmeldenummer: **97100296.9**

(22) Anmeldetag: **10.01.1997**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE DE FI FR GB IT NL SE

(72) Erfinder: **Zimmermann, Klaus**
D-32756 Detmold (DE)

(30) Priorität: **25.01.1996 DE 29601248 U**

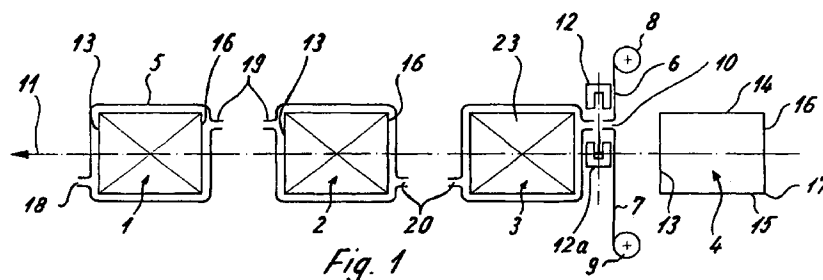
(74) Vertreter:
Stracke, Alexander, Dipl.-Ing. et al
Patentanwälte
Dipl.-Ing. A. Stracke
Dipl.-Ing. K.O. Loesenbeck
Jöllenbecker Strasse 164
Postfach 10 18 82
33518 Bielefeld (DE)

(71) Anmelder:
Adolf Reker Maschinenfabrik
und Baggerbau GmbH
32791 Lage (DE)

(54) **Mit einer Kunststoffolie ummantelte, beladene Palette**

(57) Die mit Waren beladenen Paletten (1,2,3 und 4) werden mit einer Ummantelung (5) aus einer Kunststoffolie versehen, wobei die vier Seitenflächen mit jeweils zwei Kunststoffolienbahnen (6,7) ummantelt werden, die von Rollen (8,9) abgezogen und an den freien Endkanten durch eine Schweißnaht (10) miteinander verbunden werden. An den quer zur Transportrichtung beim Ummanteln sich erstreckenden Stirnseiten sind Schweißnähte (18,19,20) vorgesehen,

die außermittig angeordnet sind, so daß der mittlere Bereich der Stirnseiten der Ummantelung vorne und/oder hinten von Schweißnähten freibleibt. Im mittleren Bereich der Stirnseiten der Ummantelung können Versandaufkleber gut sichtbar angebracht werden, so daß sie auch von einem automatischen Lesegerät erkennbar sind.



EP 0 786 418 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 97 10 0296

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	FR 1 547 959 A (FUNCK KG) * das ganze Dokument *	1-4	B65D71/00 B65B9/02
X	US 4 116 116 A (BARNETT) * Spalte 3, Zeile 14 - Zeile 53; Abbildung 2 *	1-4	
A	GB 1 594 939 A (EUROPACK ENGINEERING) * das ganze Dokument *	1-4	
A	US 4 167 841 A (CAMP) * das ganze Dokument *	1-4	
A	DE 28 56 849 A (SCHWANK GMBH) * das ganze Dokument *	1-4	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			B65D B65B
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 23. Januar 1998	
		Prüfer Pernice, 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 : mündliche 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 (P04C03)