



(19) 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.<sup>6</sup>: 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

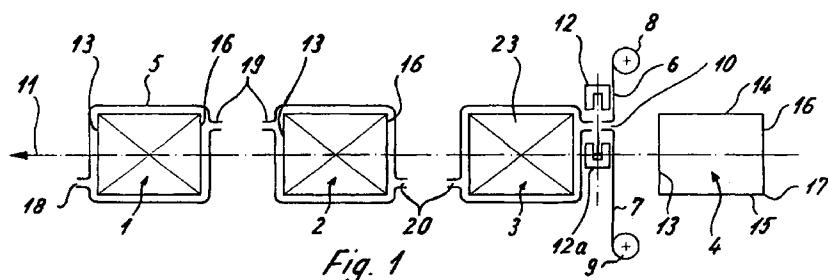
(74) Vertreter:  
Stracke, Alexander, Dipl.-Ing. et al  
Patentanwälte  
Dipl.-Ing. A. Stracke  
Dipl.-Ing. K.O. Loesenbeck  
Jöllenbecker Strasse 164  
Postfach 10 18 82  
33518 Bielefeld (DE)

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

### (54) Mit einer Kunststofffolie ummantelte, beladene Palette

(57) Die mit Waren beladenen Paletten (1,2,3 und 4) werden mit einer Ummantelung (5) aus einer Kunststofffolie versehen, wobei die vier Seitenflächen mit jeweils zwei Kunststofffolienbahnen (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	Betreff 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
<p>Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt</p>			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche		Prüfer
DEN HAAG	23. Januar 1998		Pernice, C
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
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			