



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 344 466
A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 89107715.8

(51) Int. Cl.⁵: B65D 85/10

(22) Anmeldetag: 28.04.89

(30) Priorität: 30.05.88 DE 3818285

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
06.12.89 Patentblatt 89/49

(84) Benannte Vertragsstaaten:
DE ES FR GB GR IT NL SE

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 31.10.90 Patentblatt 90/44

(71) Anmelder: Focke & Co. (GmbH & Co.)
Siemensstrasse 10
D-2810 Verden(DE)

(72) Erfinder: Focke, Heinz
Moorstrasse 64
D-2810 Verden(DE)

(74) Vertreter: Bolte, Erich, Dipl.-Ing. et al
c/o Meissner, Bolte & Partner Patentanwälte
Hollerallee 73
D-2800 Bremen 1(DE)

(54) Verpackung für eine Mehrzahl von Kleinpackungen, insbesondere Zigaretten-Packungen.

(57) Kleinpackungen, z.B. Zigaretten-Packungen (21), werden zu mehreren in Kleingebinden, sogenannte Stangen (20), zusammengefaßt. Die Gruppe von Zigaretten-Packungen (21) wird durch eine Umhüllung (22) aus Papier, Karton oder Folienmaterial zusammengehalten. Die bekannten Umhüllungen (22) erschweren das nachträgliche Anbringen von Markierungen an freien Flächen, z.B. an einer Bodenwand (27) der Zigaretten-Packungen (21).

Damit wenigstens die Bodenwände (27) der

Zigaretten-Packungen (21) frei liegen bzw. zugängig sind, ist die Umhüllung (22) an wenigstens einer Seite (Längsseite 28) offen. Die Zigaretten-Packungen (21) sind durch einen verklebten Folienstreifen (30) bzw. durch Einzelstreifen (36, 37) miteinander sowie mit der Umhüllung (22) verbunden. An dem Folienstreifen (29) können Markierungen angebracht werden.

Die Verpackung (Stange 20) ist einfach maschinell herstellbar und leicht zu handhaben.

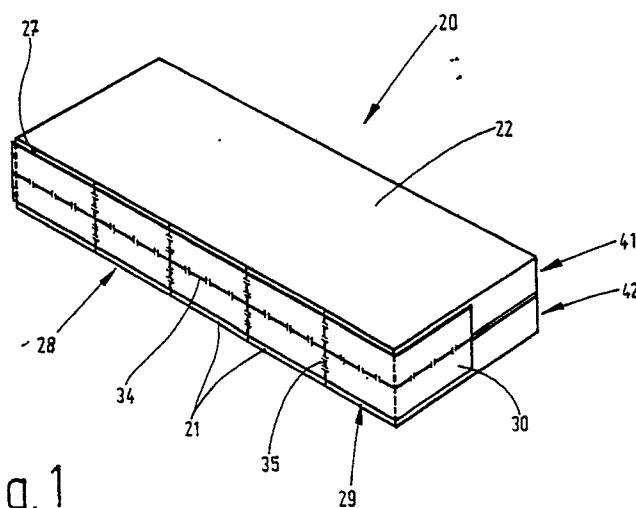


Fig. 1

EP 0 344 466 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 89 10 7715

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
X	US-A-2 895 601 (KRUKNONIS) * Insgesamt *	1,3	B 65 D 85/10
Y	---	2	B 65 D 71/00
A	---	4,5	B 65 D 65/02
Y	US-A-3 809 227 (PHILIP MORRIS) * Spalte 3, Zeilen 14-60; Figuren 1-3 *	2	
A	EP-A-0 122 524 (FOCKE) * Seite 7, Zeile 13 - Seite 8, Zeile 4; Seite 9, Zeile 14 - Seite 10, Zeile 8; Figuren 1-4,8-12,25 *	6,7	

RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl.4)			
B 65 D			
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	29-08-1990	NEWELL P.G.	
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 andern Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		