

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) Veröffentlichungsnummer: **0 614 824 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **94102457.2**

(51) Int. Cl.⁶: **B65D 85/10**, **B65D 5/48**,
B65D 5/50

(22) Anmeldetag: **18.02.94**

(30) Priorität: **09.03.93 DE 4307386**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
14.09.94 Patentblatt 94/37

(84) Benannte Vertragsstaaten:
DE FR GB IT

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **09.08.95 Patentblatt 95/32**

(71) Anmelder: **Focke & Co. (GmbH & Co.)**
Siemensstrasse 10
D-27283 Verden (DE)

(72) Erfinder: **Focke, Heinz**
Moorstrasse 64
D-27283 Verden (DE)
Erfinder: **Gosebruch, Harald, Dr.**
Bürgermeister-Urban-Strasse 11
D-27283 Verden (DE)

(74) Vertreter: **Bolte, Erich, Dipl.-Ing. et al**
Meissner, Bolte & Partner
Patentanwälte
Hollerallee 73
D-28209 Bremen (DE)

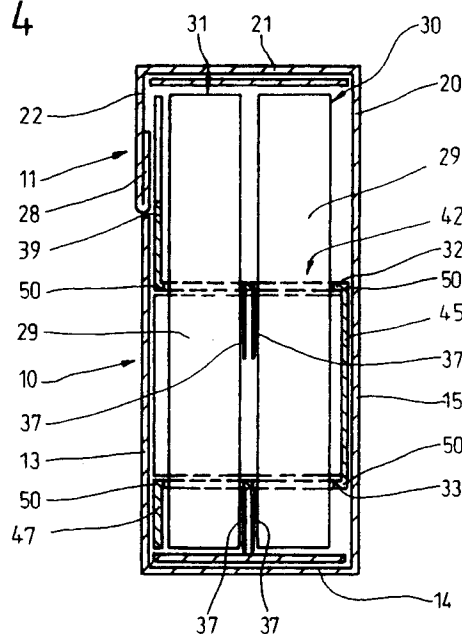
(54) **Klappschachtel für stabförmige Gegenstände, wie Zigaretten, und Verfahren zum Herstellen derselben.**

(57) 1. Verpackung für stabförmige Gegenstände, insbesondere Zigaretten.

2.1. Klappschachteln sind eine übliche Verpackungsform für Zigaretten oder ähnliche Gegenstände (29). Zur Anordnung einer Mehrzahl von Gegenständen (29) innerhalb der Verpackung mit Abstand voneinander sind in einem Schachtelteil (10) der Verpackung Stützwände (32, 33) mit Abstand voneinander angeordnet. Die Gegenstände (29) treten durch achsgleich angeordnete Ausnehmungen (34, 35) der Stützwände (32, 33) hindurch und sind dadurch in einer exakten Relativstellung zueinander positioniert.

2.2. Die Stützwände (32, 33) sind Teil eines aus einem Zuschnitt bestehenden Stützeinsatzes (42), der zugleich auch einen innerhalb des Schachtelteils (10) angeordneten Kragen (38) bildet.

Fig. 4



EP 0 614 824 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 94 10 2457

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.5)
X	EP-A-0 522 225 (SAN S R L) 13.Januar 1993 * das ganze Dokument *	8,9	B65D85/10 B65D5/48 B65D5/50
A	---	1,2,4-7	
Y	EP-A-0 443 365 (FÖCKE & CO) 28.August 1991 * das ganze Dokument *	1	
Y	---		
Y	US-A-4 815 592 (KUNKEL) 28.März 1989 * das ganze Dokument *	1	
A	---		
A	US-A-4 793 478 (TUDOR) 27.Dezember 1988 * Zusammenfassung; Abbildungen *	1,3	
A	---		
A	DE-U-82 31 810 (STARFLINGER) * das ganze Dokument *	1,3	
A	---		
A	GB-A-455 724 (BARON) * Abbildungen *	1,3	
A	---		
A	US-A-4 160 502 (ROCCAFORTE) 10.Juli 1979 * Seite 1, Absatz 1 - Absatz 3; Abbildungen *	1	
A	---		
A	SOVIET PATENT ABSTRACTS Section PQ, Week 9435 Derwent Publications Ltd., London, GB; Class Q34, AN 94-284251 & RU-C-2 009 088 (VOLSKII YU N), 15.März 1994 * Zusammenfassung *		

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 31.Mai 1995	Prüfer Spettel, J
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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	