

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11)

EP 1 127 797 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
10.12.2003 Patentblatt 2003/50

(51) Int Cl. 7: B65D 5/64, B65D 5/54,
B65D 5/02, B65D 5/36

(43) Veröffentlichungstag A2:
29.08.2001 Patentblatt 2001/35

(21) Anmeldenummer: 01104758.6

(22) Anmeldetag: 26.02.2001

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE TR

Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: 26.02.2000 DE 20003463 U

(71) Anmelder: ALBERT FREY
VERPACKUNGSENTWICKLUNGEN UND
VERTRIEBS-GmbH
D-87742 Dirlewang (DE)

(72) Erfinder: Frey, Albert
87742 Dirlewang (DE)

(74) Vertreter: Rasch, Michael
Patent- und Rechtsanwälte Lewinsky & Partner,
Gotthardstrasse 81
80689 München (DE)

(54) Verpackungsanordnung

(57) Zur Reduzierung des Materialverbrauchs und Vereinfachung der Handhabung bei einer Verpackungsanordnung, insbesondere zur Warenpräsentation in Regalen, wobei Warenartikel in einem schalenförmigen Displaymodul (3) eingesetzt sind, von dem eine Trennlasche (2) und ein Deckel (7) abtrennbar ist, wird vorgeschlagen, daß das Displaymodul (3) zusammen mit dem Deckel (7) und der umlaufenden Trennlasche (2) als einteiliger Zuschnitt und flach zusammenlegbar ausgebildet ist.

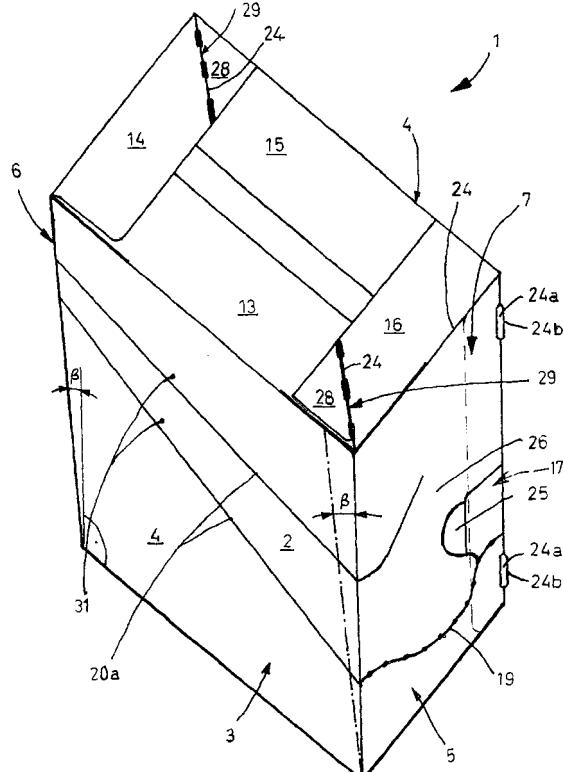


FIG.1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 01 10 4758

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	FR 1 328 464 A (ANCIENS ETABLISSEMENTS WALTON) 31. Mai 1963 (1963-05-31) * Abbildungen 1-3 *	1,4,5,10	B65D5/64 B65D5/54 B65D5/02 B65D5/36
Y	---	2,3,6-9	
Y	DE 298 22 504 U (HEUCHEMER VERPACKUNG GMBH & CO) 25. März 1999 (1999-03-25) * Abbildungen 1-3 *	2,3	
A	---	1,4,5,7,10	
D,Y	DE 296 02 301 U (FREY ALBERT VERPACKUNG) 18. April 1996 (1996-04-18) * Seite 6, Absatz 3 - Seite 7, Absatz 1 * * Abbildungen 1-3 *	6	
A	---	1,5	
Y	US 3 494 536 A (HENRY JAMES W) 10. Februar 1970 (1970-02-10) * Abbildungen 1,2,6,7 *	7	
A	---	1	RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.7)
Y	US 5 353 943 A (HAYWARD DONALD W) 11. Oktober 1994 (1994-10-11) * Abbildungen 1,3,4,11,12 *	8,9	B65D
A	---	1,5,6	
X	US 3 884 348 A (ROSS DONALD R) 20. Mai 1975 (1975-05-20) * Abbildungen 1,2,5 *	1,4,5,10	
Y	---	8,9	
Y	US 3 339 790 A (MURDOCK ROBERT W) 5. September 1967 (1967-09-05) * Abbildungen 1,6 *	8,9	
A	---	1	
		-/-	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche		Prüfer
BERLIN	8. Oktober 2003		Schultz, 0
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelde datum 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			



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 01 10 4758

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
A	EP 0 706 948 A (EMI COMPACT DISC HOLLAND BV) 17. April 1996 (1996-04-17) * Abbildungen 1-5 *	1,4-6,10	
A	WO 82 00987 A (ROYAL MELBOURNE INST TECHN LTD ; WARD S (AU)) 1. April 1982 (1982-04-01) * Abbildungen 1-3 *	7	
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.7)
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
BERLIN	8. Oktober 2003	Schultz, 0	
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			

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 01 10 4758

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
Diese Angaben dienen nur zur Unterichtung und erfolgen ohne Gewähr.

08-10-2003

im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
FR 1328464	A	31-05-1963		KEINE		
DE 29822504	U	25-03-1999	DE	29822504 U1		25-03-1999
DE 29602301	U	18-04-1996	DE	29602301 U1		18-04-1996
			DE	19705533 A1		14-08-1997
US 3494536	A	10-02-1970		KEINE		
US 5353943	A	11-10-1994	CA	2158016 A1		29-09-1994
			WO	9421532 A1		29-09-1994
US 3884348	A	20-05-1975		KEINE		
US 3339790	A	05-09-1967	DE	1532417 A1		05-02-1970
			GB	1101929 A		07-02-1968
EP 0706948	A	17-04-1996	AT	176434 T		15-02-1999
			AU	698322 B2		29-10-1998
			AU	3300295 A		26-04-1996
			CA	2159883 A1		09-04-1996
			DE	69507675 D1		18-03-1999
			DE	69507675 T2		30-09-1999
			EP	0706948 A1		17-04-1996
			JP	8175534 A		09-07-1996
			US	5582345 A		10-12-1996
WO 8200987	A	01-04-1982	WO	8200987 A1		01-04-1982