

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 736 269 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
27.11.1996 Patentblatt 1996/48

(51) Int. Cl.⁶: **A45C 5/02**

(43) Veröffentlichungstag A2:
09.10.1996 Patentblatt 1996/41

(21) Anmeldenummer: **96105045.7**

(22) Anmeldetag: **29.03.1996**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
BE DE DK FR GB IT NL

(30) Priorität: **03.04.1995 DE 29505668 U**

(71) Anmelder: **BWH- KOFFER-, HANDELS- UND
VERMÖGENSVERWALTUNGSGESELLSCHAFT
M.B.H. & CO. KG
D-48477 Hörstel (DE)**

(72) Erfinder:

- **Wriedt, Karl-Heinz
48429 Rheine (DE)**
- **Förder, Peter
48432 Rheine (DE)**

(74) Vertreter: **Busse & Busse
Patentanwälte
Postfach 12 26
49002 Osnabrück (DE)**

(54) **Koffer**

(57) Ein Koffer besteht aus zwei im wesentlichen eine Viereckkontur aufweisenden und über Scharniere verbundenen Schalenteilen (2,3), die jeweils ein in Schließstellung aneinander abgestütztes Mittelprofilteil (6,6'), senkrecht von diesen abragende Seitenwandteile (7,7') und eine über jeweilige Außenprofilteile (8,8') mit den Seitenwandteilen (7,7') verbundene Bodenplatte (9,9') umfassen. Die Schalenteile (2,3) sind jeweils im Bereich des Mittelprofilteils (6,6'), der Seitenwandteile (7,7') und der Außenprofilteile (8,8') von einem einstückigen biegegeformten Strangprofilabschnitt (10;10') gebildet und dieser weist in Profillängsrichtung zumindest im Bereich einer den Außenprofilteil (8,8') bildenden Randbogenform (11) vier sich aus der Ebene der Seitenwandung bis in die Ebene der Bodenplatte erstreckende und jeweilige Eckbereiche (13) der Viereckkontur bildende Ausklinkungen (14) auf.

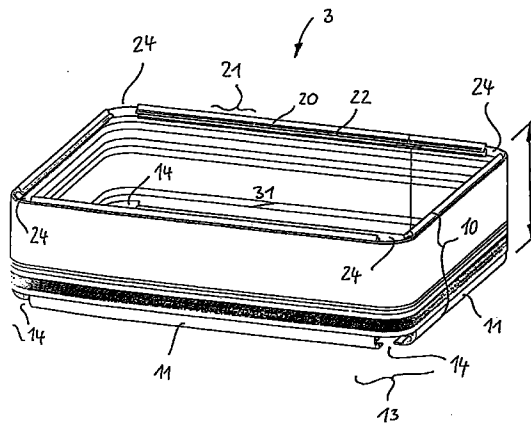


Fig. 2

EP 0 736 269 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 96 10 5045

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	US-A-5 007 510 (HOUNG VICHAI) 16.April 1991 * Spalte 1, Zeile 63 - Spalte 3, Zeile 6; Abbildungen *	1-3,7-9	A45C5/02
A	US-A-3 542 171 (MARCH JOSEPH EUGENE) 24.November 1970 * Spalte 2, Zeile 22 - Spalte 2, Zeile 50; Abbildungen 1,2 *	12	
A	US-A-3 962 010 (RIOU JOANNES ET AL) 8.Juni 1976		
A	US-A-3 920 408 (HOLTZMAN SAMUEL J ET AL) 18.November 1975		
D,A	EP-A-0 359 903 (BWH KOFFER HANDELS GMBH) 28.März 1990		
A	US-A-3 737 980 (KOTKINS H) 12.Juni 1973		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			A45C B21D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 1.Oktober 1996	Prüfer Vistisen, L
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			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)