(19) Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) EP 0 923 891 A3

(12) EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
02.08.2000 Patentblatt 2000/31

(43) Veröffentlichungstag A2:
23.06.1999 Patentblatt 1999/25

(21) Anmeldenummer: **98122278.9**

(22) Anmeldetag: **24.11.1998**

(51) Int. Cl.[7]: **A45C 13/00**, B65D 81/02

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(30) Priorität: **23.12.1997 DE 29722718 U**

(71) Anmelder:
Consel Kofferlösungen GmbH
35428 Langgöns (DE)

(72) Erfinder: **Harfst, Karl Hermann**
35428 Langgöns (DE)

(74) Vertreter:
Blumbach, Kramer & Partner GbR
Patentanwälte,
Alexandrastrasse 5
65187 Wiesbaden (DE)

(54) Transportkoffer mit Stossdämpfungsfüssen

(57) Ein Transportkoffer, insbesondere für Notebooks,

ein Kofferunterteil (1) zur Aufnahme eines zu schützenden Gerätes;
ein Kofferoberteil (2) zum Umschließen des zu schützenden Geräts;
Scharniere (3) zur schwenkbaren Verbindung von Kofferoberteil und Kofferunterteil;
die Scharniere (3) umfassen jeweils einen ersten und zweiten Scharnierkörper (4, 5), die benachbart zueinander an Schmalseiten des Kofferunter- und -oberteils befestigt sind und über Scharnierverbindungen (11, 12) miteinander gekoppelt werden können;
die Scharnierkörper (4, 5) sind als Stoßdämpfungsfüße des Transportkoffers ausgebildet und umfassen Stoßdämpfungsteile, die beim Abstellen des Koffers zusammendrückbar sind.

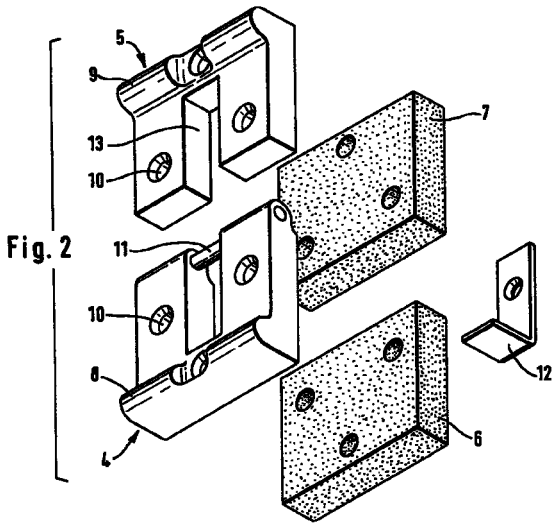


Fig. 2

EP 0 923 891 A3

Europäisches Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 98 12 2278

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A	US 4 976 340 A (BIEBER DAVID ET AL) 11. Dezember 1990 (1990-12-11) * Spalte 2, Zeile 8-22; Abbildungen 1-3 *	1-4	A45C13/00 B65D81/02
A	US 5 004 091 A (NATHO BRADFORD J ET AL) 2. April 1991 (1991-04-02) * Spalte 3, Zeile 8-12; Abbildung 3 *	1-4	
A	GB 1 006 520 A (SPERRY RAND CORPORATION) 6. Oktober 1965 (1965-10-06) * Seite 2, Zeile 85-89; Abbildung 3 *	1-4	

RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)

A45C
B65D

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt

Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
MÜNCHEN	9. Juni 2000	Lang, D

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 : nichtschriftliche 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 anderen Gründen angeführtes Dokument

& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR. EP 98 12 2278

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 Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

09-06-2000

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 4976340 A	11-12-1990	KEINE	
US 5004091 A	02-04-1991	KEINE	
GB 1006520 A		FR 1370259 A	14-12-1964

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82