



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 01 12 2334

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
X	US 4 286 714 A (ZDARSKY ROBERT C ET AL) 1. September 1981 (1981-09-01)	1-4,8	B65D77/00 B65D5/46 B65D5/02
Y	* Spalte 1, Zeile 67 - Spalte 2, Zeile 7; Abbildungen 1-3 * * Spalte 3, Zeile 52 - Zeile 62 *	5,10-15	
Y	GB 2 108 085 A (BEMROSE UK LTD) 11. Mai 1983 (1983-05-11) * Abbildungen 1,3,6 *	5,10-15	
A	GB 1 056 034 A (PEMBROKE CARTON & PRINTING COM) 25. Januar 1967 (1967-01-25) * Abbildungen 1,3 *	5,10,12-15	
A	US 3 266 687 A (ISOLDI MARIO A) 16. August 1966 (1966-08-16) * Abbildungen 1-8 *	1-4,8	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7)
			B65D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort MÜNCHEN		Abschlußdatum der Recherche 4. November 2002	Prüfer Bevilacqua, V
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 8 : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)



Europäisches
Patentamt

Nummer der Anmeldung

EP 01 12 2334

GEBÜHRENPFLICHTIGE PATENTANSPRÜCHE

Die vorliegende europäische Patentanmeldung enthielt bei ihrer Einreichung mehr als zehn Patentansprüche.

- ☐ Nur ein Teil der Anspruchsgebühren wurde innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die ersten zehn sowie für jene Patentansprüche erstellt, für die Anspruchsgebühren entrichtet wurden, nämlich Patentansprüche:
- ☐ Keine der Anspruchsgebühren wurde innerhalb der vorgeschriebenen Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die ersten zehn Patentansprüche erstellt.

MANGELNDE EINHEITLICHKEIT DER ERFINDUNG

Nach Auffassung der Recherchenabteilung entspricht die vorliegende europäische Patentanmeldung nicht den Anforderungen an die Einheitlichkeit der Erfindung und enthält mehrere Erfindungen oder Gruppen von Erfindungen, nämlich:

Siehe Ergänzungsblatt B

- ☐ Alle weiteren Recherchegebühren wurden innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.
- ☐ Da für alle recherchierbaren Ansprüche die Recherche ohne einen Arbeitsaufwand durchgeführt werden konnte, der eine zusätzliche Recherchegebühr gerechtfertigt hätte, hat die Recherchenabteilung nicht zur Zahlung einer solchen Gebühr aufgefordert.
- ☐ Nur ein Teil der weiteren Recherchegebühren wurde innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die Teile der Anmeldung erstellt, die sich auf Erfindungen beziehen, für die Recherchegebühren entrichtet worden sind, nämlich Patentansprüche:
- ☒ Keine der weiteren Recherchegebühren wurde innerhalb der gesetzten Frist entrichtet. Der vorliegende europäische Recherchenbericht wurde für die Teile der Anmeldung erstellt, die sich auf die zuerst in den Patentansprüchen erwähnte Erfindung beziehen, nämlich Patentansprüche:

1-5, 8, 10-15



Europäisches
Patentamt

**MANGELNDE EINHEITLICHKEIT
DER ERFINDUNG
ERGÄNZUNGSBLATT B**

Nummer der Anmeldung

EP 01 12 2334

Nach Auffassung der Recherchenabteilung entspricht die vorliegende europäische Patentanmeldung nicht den Anforderungen an die Einheitlichkeit der Erfindung und enthält mehrere Erfindungen oder Gruppen von Erfindungen, nämlich:

1. Ansprüche: 1-5,8,10-15

1.1. Ansprüche: 1-4,8,15

Tragevorrichtung mit einem geschlossenen Behälter, eine Tragehülle in der der geschlossene Behälter passend steckbar ist, und mit einem Tragegriff wobei der Behälter Verstärkungsmaßnahmen aufweist.

1.2. Ansprüche: 5,10,12-14

Tragevorrichtung mit einem geschlossenen Behälter, eine Tragehülle in der der geschlossene Behälter passend steckbar ist, und mit einem Tragegriff wobei die Einfüllöffnung des Behälters mittels eines Kragens und eines Deckels geschlossen ist.

2. Ansprüche: 6-7

Tragevorrichtung mit einem geschlossenen Behälter, eine Tragehülle in der der geschlossene Behälter passend steckbar ist, und mit einem Tragegriff, wobei der Tragegriff Verstärkungsmaßnahmen aufweist.

3. Anspruch : 9

Tragevorrichtung mit einem geschlossenen Behälter, eine Tragehülle in der der geschlossene Behälter passend steckbar ist, und mit einem Tragegriff wobei die Tragehülle mindestens eine Sicherheitsstülpung an einer Stecköffnung aufweist.

4. Ansprüche: 16-17

Tragevorrichtung mit einem geschlossenen Behälter, eine Tragehülle in der der geschlossene Behälter passend steckbar ist, und mit einem Tragegriff wobei die Einfüllöffnung des Behälters Maßnahme aufweist, die gegen unberechtigten Eingriff vorgesehen sind.

Bitte zu beachten daß für alle unter Punkt 1 aufgeführten Erfindungen, obwohl diese nicht unbedingt durch ein gemeinsames erfinderisches Konzept verbunden sind, ohne Mehraufwand der eine zusätzliche Recherchengebühr gerechtfertigt hätte, eine vollständige Recherche durchgeführt werden konnte.

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

EP 01 12 2334

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

04-11-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
US 4286714	A	01-09-1981	KEINE		
GB 2108085	A	11-05-1983	KEINE		
GB 1056034	A	25-01-1967	SE	311317 B	02-06-1969
US 3266687	A	16-08-1966	KEINE		

EPC FORM P0461

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