

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: 88115675.6

51 Int. Cl.<sup>5</sup>: **B65D 30/22**

22 Anmeldetag: 23.09.88

30 Priorität: 13.10.87 DE 3734562

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
19.04.89 Patentblatt 89/16

84 Benannte Vertragsstaaten:  
**AT BE CH DE ES FR GB GR IT LI LU NL SE**

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: 21.03.90 Patentblatt 90/12

71 Anmelder: **KOCHSIEK  
MASCHINENBAU-SOLTAU GMBH & CO.  
Almhöhe 13-15  
D-3040 Soltau(DE)**

Anmelder: **Sauerländer Papiersackfabrik  
Gustav Dyckerhoff GmbH & Co.  
Raiffeisenstrasse 2  
D-5962 Drolshagen(DE)**

72 Erfinder: **Willutzki, Kurt  
Ohler Berg 8  
D-5272 Ohl(DE)  
Erfinder: Weber, Walter  
Meisenweg 6  
D-5272 Wipperfürth(DE)  
Erfinder: Hollmann, Bernd  
Karl-Peters-Strasse 17  
D-4800 Bielefeld 1(DE)**

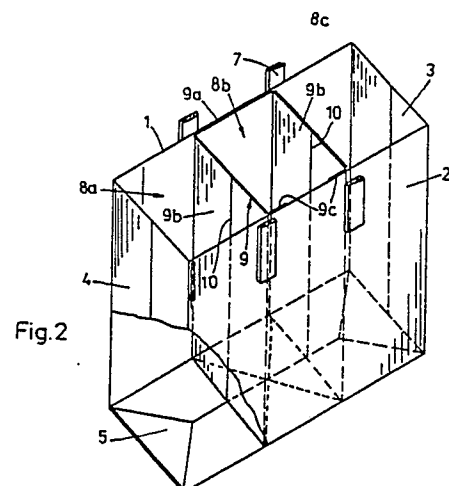
74 Vertreter: **Hanewinkel, Lorenz, Dipl.-Phys.  
Patentanwalt Ferrariweg 17a  
D-4790 Paderborn(DE)**

54 **Tragetasche aus Papier.**

57 Die bekannten Tragetaschen aus Papier weisen eine auffaltbare Kastenform aus vier Mantelwandungen und einem Boden auf. Die eingebrachten Güter finden in der Tasche keinen sicheren Halt und können umfallen. Die neue Tragetasche soll in einfacher Weise eine lagefixierte Güteraufnahme ergeben.

Dieses wird durch eine im Taschen-Aufnahme-raum vorgesehene Facheinteilung (8a bis 8c) erreicht, wobei diese Facheinteilung (8a bis 8c) von einem bei der Taschenherstellung mit eingebrachtem, an sich gegenüberliegenden Mantelwandungen (1, 2) festgelegtem, auffaltbarem Schlauch (9) aus Papier gebildet ist

Die Tragetasche wird in kostengünstiger Weise bei ihrer Fertigung mit einer Facheinteilung ausgestattet, wodurch die eingebrachten Güter, wie Flaschen, eine sichere Lagefixierung erhalten.



EP 0 311 824 A3



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 88 11 5675

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE  |   |   |  |
|---|---|---|--|
| Kategorie   | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betrifft Anspruch                         | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4) |
| X   | DE-A-2 056 139 (NORD-WEST-PAPIERWERK)   | 1-3,7,8                                   | B 65 D 30/22                             |
| A   | * Insgesamt *   | 4-6,9                                     |  |
| X   | US-A-3 173 602 (CLIPNER)  | 1-3,7-9                                   |  |
| A   | * Spalte 4, Zeilen 46-54; Figur 9 *   | 4-6                                       |  |
|   |   |   | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)    |
|   |   |   | B 65 D                                   |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt   |   |   |  |
| Recherchenort<br>DEN HAAG   |   | Abschlußdatum der Recherche<br>14-12-1989 | Prüfer<br>NEWELL P.G.                    |
| <b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b>  |   |   |  |
| <p>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet<br/>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie<br/>A : technologischer Hintergrund<br/>O : nichtschriftliche Offenbarung<br/>P : Zwischenliteratur</p> <p>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze<br/>E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist<br/>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument<br/>L : aus andern Gründen angeführtes Dokument<br/>.....<br/>&amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</p> |   |   |  |