11 Veröffentlichungsnummer:

0 071 229

A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 82106743.6

(51) Int. Cl.3: B 31 B 1/82

(22) Anmeldetag: 26.07.82

30 Priorität: 27.07.81 DE 3129496

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung: 09.02.83 Patentblatt 83/6

Veröffentlichungstag des später veröffentlichten Recherchenberichts: 06.07.83

Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH DE FR GB IT LI LU NL SE

(71) Anmelder: C.P. Schmidt Verpackungs-Werk GmbH & Co. KG
Merkurstrasse 22-26
D-6750 Kaiserslautern(DE)

71) Anmelder: Zeiler AG Werk Köniz CH-3098 Köniz-Bern(CH)

72 Erfinder: Wagner, Heinz Dellfelder Strasse 18 D-6662 Contwig(DE)

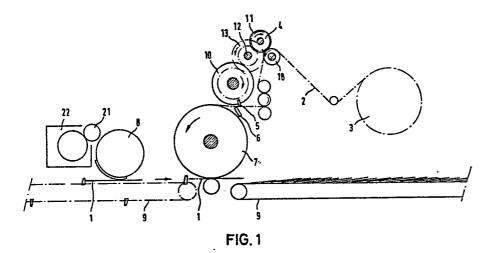
(2) Erfinder: Hartmann, Alois Ludwigstrasse 13a D-6792 Ramstein 2(DE)

(74) Vertreter: Schmidt-Evers, Jürgen et al, Patentanwälte Dipl.-Ing. H. Mitscherlich Dipl.-Ing. K. Gunschmann Dr.rer.nat. W. Körber Dipl.-Ing. J. Schmidt-Evers Steindorfstrasse 10 D-8000 München 22(DE)

(54) Verfahren zur kontinuierlichen Herstellung von Faltschachteln sowie Vorrichtung hierzu.

(57) Die Erfindung betrifft ein Verfahren und eine Vorrichtung zur Herstellung von Faltzuschnitten für Behälter mit einem Entnahmefenster aus Kunststoffolie.

Das Anstanzen der Kunststoffolie erfolgt im Zusammenhang mit dem Schneiden der für die Fensteröffnungen vorgesehenen Folienabschnitte. Es wird ein Arbeitsgang sowie eine besondere Druckmarkensteuerung eingespart.





EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

EP 82106743.6 EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile Betrifft KLASSIFIKATION DER Kategorie ANMELDUNG (Int. Cl. 3) Anspruch US - A - 2 766 666 (JOHN G. VER-B 31 B 1/82 X 1,2,4,5 GOBBI) 7,11, 13,14, * Spalte 1, Zeilen 20-25, 15 52-69; Spalte 2, Zeilen 21-41: Spalte 3, Zeilen 26-38,64 - Spalte 4, Zeile 5: Fig. 1,3 * FR - A - 1 577 296 (M. HELLER, 1,5,11 Α JR.) * Seite 2, rechte Spalte; Seite 4, linke Spalte; Fig. 1,6 * Α GB - A - 958 109 (METAL BOX COMP. LIM.) RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 3) B 31 B 1/00 Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt. Abschlußdatum der Recherche Prüfer Recherchenort 14-04-1983 ENDLER WIEN KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN E: älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist von besonderer Bedeutung allein betrachtet

- von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie technologischer Hintergrund nichtschriftliche Offenbarung

Zwischenliteratur

- der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze
- D: in der Anmeldung angeführtes Dokument
- L: aus andern Gründen angeführtes Dokument
- &: Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument