

⑯

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑯ Anmeldenummer: 83106866.3

⑮ Int. Cl.<sup>3</sup>: **B 65 D 85/671**

⑯ Anmeldetag: 13.07.83

⑯ Priorität: 03.08.82 DE 3228919

⑯ Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
15.02.84 Patentblatt 84/7

⑯ Veröffentlichungstag des später  
veröffentlichten Recherchenberichts: 05.12.84

⑯ Benannte Vertragsstaaten:  
AT BE CH FR GB IT LI LU NL SE

⑯ Anmelder: Melitta-Werke Benz & Sohn  
Ringstrasse 99  
D-4950 Minden 1(DE)

⑯ Erfinder: Olfermann, Joachim  
Rüsterweg 14  
D-4950 Minden(DE)

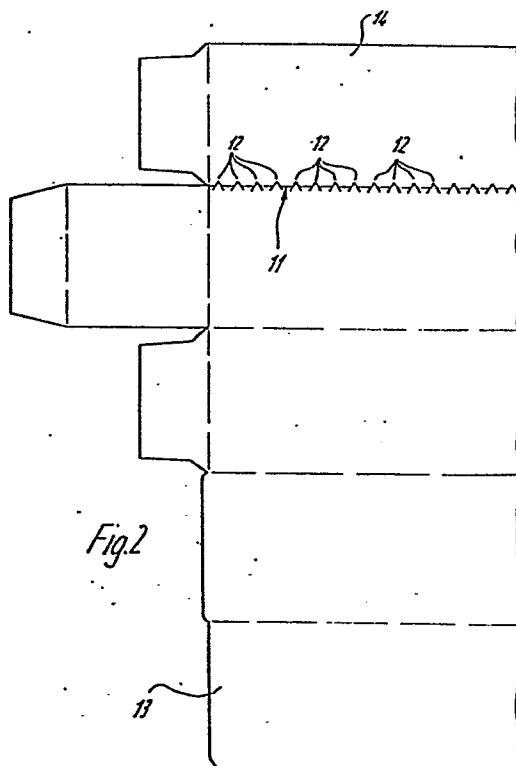
⑯ Erfinder: Zulauf, Wolfgang  
Lotsenstrasse 1  
D-4950 Minden(DE)

⑯ Vertreter: Stracke, Alexander, Dipl.-Ing. et al,  
Patentanwälte Dipl.-Ing. Loesenbeck Dipl.-Ing. Stracke  
Jöllenbecker Strasse 164 Postfach 5605  
D-4800 Bielefeld 1(DE)

⑯ **Faltschachtel.**

⑯ Der Zuschnitt für eine Faltschachtel aus Karton ist im Bereich einer Faltkante (11) sägezahnförmig durchgestanzt. Die Faltkante (11) liegt zwischen der Vorderwand und dem Boden der aufzustellenden Faltschachtel. Durch das Aufstellen des Zuschnittes trennen sich die Spitzen der Sägezähne (12) aus dem um 90° abgekanteten benachbarten Wandungsbereich, so daß eine sägezahnförmige Abreißkante entsteht.

Es wird somit eine Abreißkante aus dem eigentlichen Kartonzuschnitt gebildet, wobei die profilierten Schneidflächen der Abreißkante senkrecht zur Vorderwand der Faltschachtel verlaufen.





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreff Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 3)
X	GB-A-1 529 520 (BPB) * Seite 2, Zeilen 20-23 *	1	B 65 D 85/671
X	--- GB-A- 967 105 (PAZO) * Seite 2, Zeilen 22-31 *	1	
A	US-A-3 193 427 (ROGERS) * Insgesamt *	2,3	
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int. Cl. 3)
			B 65 D
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort DEN HAAG	Abschlußdatum der Recherche 29-08-1984	Prüfer KNOPS J.	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet		E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie		D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	
A : technologischer Hintergrund		L : aus andern Gründen angeführtes Dokument	
O : nichtschriftliche Offenbarung		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
P : Zwischenliteratur			
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze			