

19



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

11 Veröffentlichungsnummer:

**0 071 944
A3**

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: 82106974.7

51 Int. Cl.³: **B 31 B 1/02
B 31 B 1/62**

22 Anmeldetag: 02.08.82

30 Priorität: 04.08.81 DE 3130816

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
16.02.83 Patentblatt 83/7

88 Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 06.07.83

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

71 Anmelder: **Schröter + Bake GmbH & Co. KG Werke für
moderne Verpackung
Bayerwaldstrasse 6
D-8402 Neutraubling(DE)**

72 Erfinder: **Hendlmeier, Konrad
Ehweg 1
D-8401 Untersanding(DE)**

74 Vertreter: **Wasmeier, Alfons, Dipl.-Ing.
Postfach 382 Greflingerstrasse 7
D-8400 Regensburg(DE)**

54 **Kartonagenklebe- und -presseinrichtung sowie Verfahren zum Bekleben und Pressen von Kartonteilen.**

57 Zum Bekleben und Pressen von Kartonteilen (27,27') werden die mit Klebstoff versehenen Kartonteile (27,27') einer Transportvorrichtung (23-26) zugeführt, an Anschlägen (28) positioniert und mittels Niederhaltern (46) auf der Transportvorrichtung (23-26) gruppenweise selbsttätig in die Pressenstation (2) bewegt, wo die Kartonteile (27,27') automatisch verpreßt werden und von wo sie selbsttätig nach Durchführung des Preßvorganges entfernt werden. Das Transportieren erfolgt vorzugsweise mit Hilfe von parallel zueinander angeordneten Bandriemen (26). Das Positionieren der Kartonteile (27,27') auf der Transportvorrichtung (23-26) geschieht zweckmäßigerweise mit Hilfe von einstellbaren Begrenzungsanschlagen (28), die bei der bevorzugten Ausführungsform der Erfindung Magnetanschlage sind.

EP 0 071 944 A3

./...

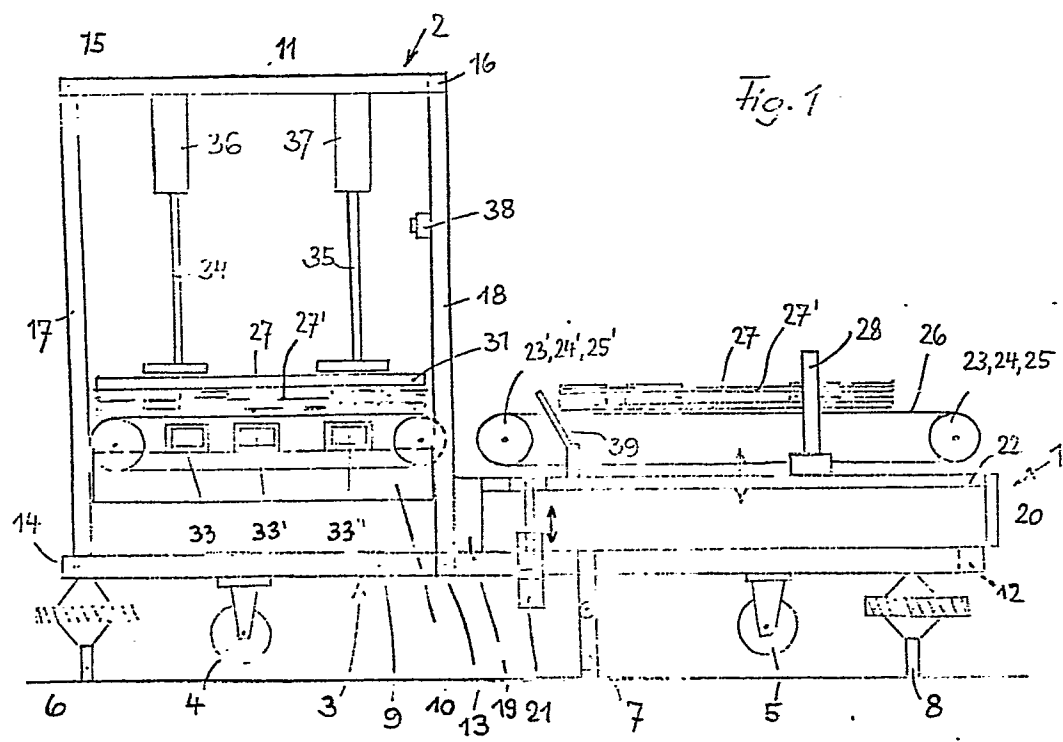


Fig. 1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0071944

Nummer der Anmeldung

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			EP 82106974.7														
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. ³)														
A	DE - A1 - 2 550 607 (ENUE OY) * Seite 6; Fig. 1 * --	1,2,4	B 31 B 1/02 B 31 B 1/62														
A	US - A - 4 108 031 (K. DANGELMAIER; A: KOTTMANN) * Fig. 1 * --	1,2,4															
A	DE - A1 - 1 923 734 (GUSCHKY & TONNESMANN KG) * Gesamt * ----																
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. ³)														
			B 31 B 1/00 B 30 B 15/00														
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.																	
Recherchenort WIEN		Abschlußdatum der Recherche 18-04-1983	Prüfer HABART														
<table border="0"><tr><td>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN</td><td>E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</td></tr><tr><td>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet</td><td>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie</td><td>L : aus andern Gründen angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>A : technologischer Hintergrund</td><td></td></tr><tr><td>O : mündliche Offenbarung</td><td></td></tr><tr><td>P : Zwischenliteratur</td><td>& Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</td></tr><tr><td>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</td><td></td></tr></table>				KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN	E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument	A : technologischer Hintergrund		O : mündliche Offenbarung		P : Zwischenliteratur	& Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN	E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist																
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument																
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument																
A : technologischer Hintergrund																	
O : mündliche Offenbarung																	
P : Zwischenliteratur	& Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument																
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze																	