

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 298 435
A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 88110743.7

(51) Int. Cl.⁵: **B65H 1/30, B65H 1/02,**
B65H 1/14

(22) Anmeldetag: 06.07.88

(30) Priorität: 08.07.87 DE 3722506

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
11.01.89 Patentblatt 89/02

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

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: 24.10.90 Patentblatt 90/43

(71) Anmelder: **4P Nicolaus Kempten GmbH**
Ulmer Strasse 18
D-8960 Kempten(DE)

Anmelder: **Maschinenfabrik W. Fischer GmbH**
Weidacher Strasse 1-3
D-8968 Durach(DE)

(72) Erfinder: **Fischer, Wilhelm**
Weidacher Strasse 1 - 3
D-8968 Durach(DE)

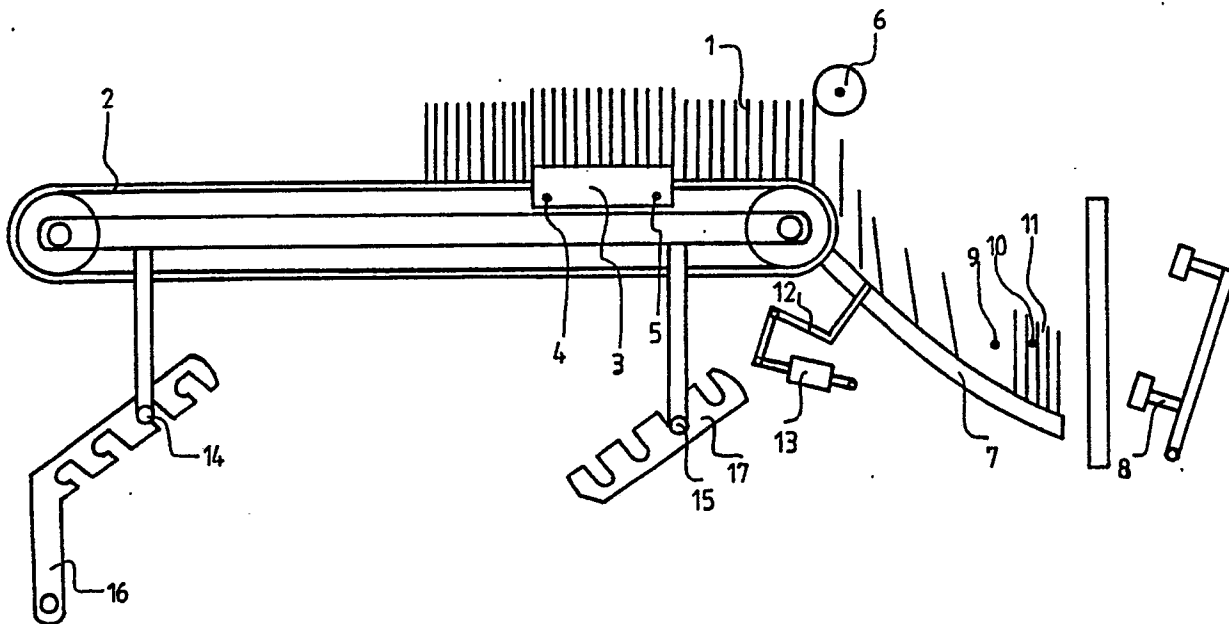
(74) Vertreter: **Hutzelmann, Gerhard**
Duracher Strasse 22
D-8960 Kempten(DE)

(54) **Verfahren zum Fördern von Karton-Zuschnitten und Fördereinrichtung.**

(57) Die auf einer ihrer Kanten stehenden Karton-Zuschnitte (1) werden gleichzeitig angehoben und weitertransportiert. Die Fördereinrichtung weist zwei

Schienen (3) auf, die auf angetriebenen Exzentern (4, 5) gelagert sind, welche die Schienen anheben und in Förderrichtung bewegen.

EP 0 298 435 A3





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 88 11 0743

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
X	DE-B-1 183 915 (JAGENBERG-WERKE) * Figuren; Spalte 3, Zeile 37 - Spalte 4, Zeile 50 *	1-4	B 65 H 1/30 B 65 H 1/02 B 65 H 1/14
Y	---	5,6	
A		8	
Y	FR-A-2 564 065 (KALIX DUPUY) * Figur 6 *	5	
A		1,2	
Y	DE-A-2 321 771 (JAGENBERG-WERKE) * Figur 1; Seite 3, Zeile 30 - Seite 4, Zeile 7 *	6	
A		1,2	
A	DE-U-6 909 353 (INTERNATIONAL COMPUTERS) * Figur; Seite 2, Zeilen 7-29 *	1,2	

			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			B 65 H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort BERLIN		Abschlußdatum der Recherche 26-07-1990	Prüfer FUCHS H.X.J.
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 Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			