

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11)

EP 0 679 598 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(84) Veröffentlichungstag A3:
16.10.1996 Patentblatt 1996/42

(51) Int Cl. 6: **B65H 37/04, B65H 39/043**

(43) Veröffentlichungstag A2:
02.11.1995 Patentblatt 1995/44

(21) Anmeldenummer: **95810137.0**

(22) Anmeldetag: **03.03.1995**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
BE DE FR GB IT NL

(72) Erfinder: **Rohner, Hans**
CH-5024 Küttigen (CH)

(30) Priorität: **28.04.1994 CH 1325/94**

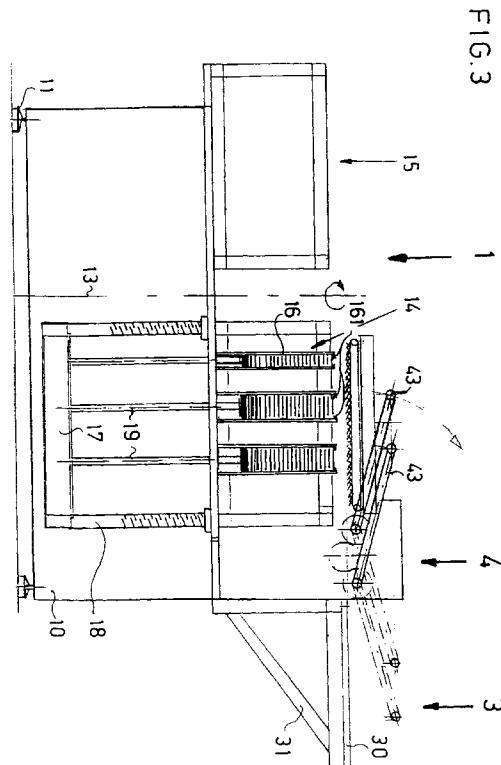
(74) Vertreter: **Feldmann, Clarence Paul et al**
c/o Patentanwaltsbüro FELDMANN AG
Postfach
Kanalstrasse 17
8152 Glattbrugg (CH)

(71) Anmelder: **POLYTEX AG**
CH-5012 Schönenwerd (CH)

(54) Maschine zur Herstellung von Musterkarten

(57) Die erfindungsgemäße Maschine weist mindestens zwei Magazinkästen auf. Aus dem einen Magazinkasten (14) werden alle zuoberst liegenden Warenmuster mittels dem Flächengreifer einer Greifereinheit (4) genommen und lagegetreu auf eine Musterkarte auf einem Tisch (30) einer Klebstation (3) abgelegt. Während somit der eine Magazinkasten (14) in der Entnahmeposition ist, befindet sich der andere Magazinkasten (15) in einer Ladeposition. Beide Magazinkästen (14,15) sind um eine Säule (13) von der Lade- in die Entnahmeposition und umgekehrt drehbar.

Mit dieser Maschine lässt sich ein kontinuierlicher Betrieb auch bei der Verwendung von voluminösen und schweren Warenmustern erzielen.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 95 81 0137

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	DE-U-77 07 782 (TORLEY, KLAUS)	1,2,5,7, 8,13	B65H37/04 B65H39/043
Y	* Seite 6, Zeile 13 - Seite 9, Zeile 27; Abbildungen *	3,4,6, 9-12, 14-16	
Y	---		
A	EP-A-0 523 408 (GRAFOTEC KOTTERER) * Zusammenfassung * * Abbildung *	3,4 1,2	
Y	---		
A	DE-A-39 07 104 (NEUBERG, JOACHIM) * Spalte 2, Zeile 38 - Spalte 4, Zeile 31; Abbildungen *	6 1,2,5,7	
Y	---		
A	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 6, no. 153 (M-149) [1031] , 13.August 1982 & JP-A-57 072564 (HITACHI SEISAKUSHO), 6.Mai 1982, * Zusammenfassung *	9,10 1	
Y	---		
A	AT-B-343 589 (JOSEF EYBL) * Seite 4, Zeile 40 - Seite 5, Zeile 10; Abbildungen 1,2 *	11,12 1	
Y	---		
A	FR-A-1 348 799 (TRIKOTFABRIKEN J. SCHIESSER) * Seite 2, linke Spalte, Zeile 36 - rechte Spalte, Zeile 6; Abbildungen 1,9 *	14,15 1	
Y	---		
A	EP-A-0 005 267 (HEINZ, BECK, KUNSTSTOFFVERARBEITUNG) * Seite 3, Zeile 17 - Seite 9, Zeile 11; Abbildungen 1,3,9 *	16 1	
A	---		
A	DE-C-473 566 (ALFRED KRETZSCHMAR) * Abbildungen *	1,11,12	

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
BERLIN	12.August 1996	Fuchs, H	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE			
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze		
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist		
A : technologischer Hintergrund	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument		
O : nichtschriftliche Offenbarung	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument		
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument		