

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) Veröffentlichungsnummer: **0 606 113 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **94103374.8**

(51) Int. Cl.⁶: **B65H 9/06**

(22) Anmeldetag: **12.05.90**

(30) Priorität: **13.10.89 DE 3934217**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
13.07.94 Patentblatt 94/28

(60) Veröffentlichungsnummer der früheren
Anmeldung nach Art. 76 EPÜ: **0 422 332**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
ES FR GB IT

(86) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **18.01.95 Patentblatt 95/03**

(71) Anmelder: **KARL WIDMANN
SCHWEISSMASCHINEN GMBH
Siemenstrasse 19
D-73278 Schlierbach (DE)**

(72) Erfinder: **Widmann, Werner
Beethovenstrasse 70
D-73207 Plochingen (DE)**

(74) Vertreter: **Rüger, Rudolf, Dr.-Ing. et al
Patentanwälte
Dr.-Ing. R. Rüger
Dipl.-Ing. H.P. Barthelt
Webergasse 3
D-73728 Esslingen (DE)**

(54) **Vorrichtung zum Anbringen von Verstärkungen an Registereinlagen.**

(57) Eine Vorrichtung zum Anbringen von Verstärkungen an Registereinlagen enthält eine Transporteinrichtung für die Registereinlagen sowie eine Zuführeinrichtung, um die Verstärkungen an die Register-einlage anzulegen. Damit die Vorrichtung möglichst schnell störungsfrei arbeitet, ist eine Trommel vorgesehen, die eine Vielzahl von parallel zu der Drehachse verlaufenden Nuten enthält, in die auf der einen

Seite der Trommel die Verstärkungen eingelegt werden, die auf der anderen Seite der Trommel an die Registereinlage angelegt und mit Hilfe einer Hefteinrichtung fixiert werden. Abgesehen von der Drehbewegung ist die Trommel in Ruhe, während der erforderliche Versatz, der zwischen aufeinanderfolgenden Registereinlagen notwendig ist, durch eine verstellbare Anschlagseinrichtung sichergestellt wird.

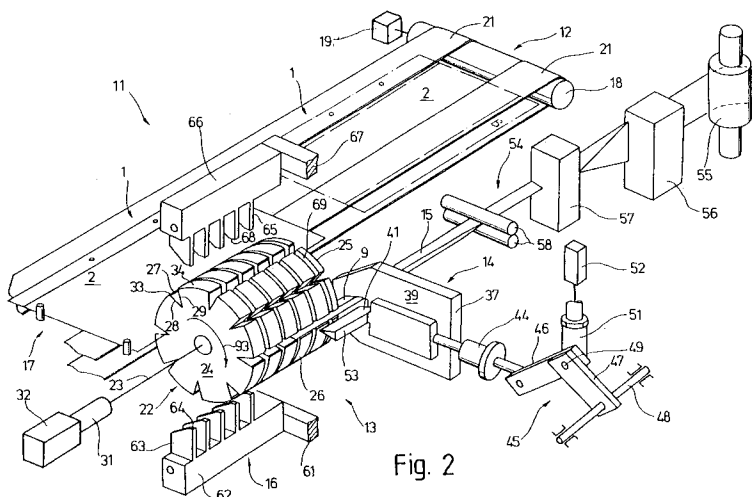


Fig. 2

EP 0 606 113 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 94 10 3374

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.5)
X	US-A-3 926 713 (E-Z MACHINE CORPORATION) * Spalte 7, Zeile 46 - Spalte 8, Zeile 36; Abbildungen 2,7B,8 * -----	1-3	B65H9/06
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.5)
			B65H B42F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 22. November 1994	Prüfer Thibaut, E
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 : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, 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	