

12 **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

21 Anmeldenummer: **87111208.2**

51 Int. Cl.4: **B65H 9/14 , B41F 21/06**

22 Anmeldetag: **04.08.87**

30 Priorität: **27.08.86 DE 3629080**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
02.03.88 Patentblatt 88/09

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

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **24.01.90 Patentblatt 90/04**

71 Anmelder: **M.A.N.-ROLAND Druckmaschinen
Aktiengesellschaft
Christian-Pless-Strasse 6-30
D-6050 Offenbach/Main(DE)**

72 Erfinder: **Simeth, Claus
Geschwister-Scholl-Strasse 15-17
D-6050 Offenbach/Main(DE)**

74 Vertreter: **Marek, Joachim, Dipl.-Ing.
c/o MAN Roland Druckmaschinen AG
Patentabteilung W. III
Christian-Pless-Strasse 6-30 Postfach 10 12
64
D-6050 Offenbach/Main(DE)**

54 **Vorrichtung zur registerhaltigen Anlage eines Bogens im Anlegeblech einer Rotationsdruckmaschine.**

57 Um eine registerhaltige Anlage eines Bogens und eine einwandfreie Trennung stark haftender Bogen zu erreichen, sind im Anlegeblech (3) in und gegen die Bogenlaufrichtung hin- und herschwingende Saugrollen (1) vorgesehen, deren Schwenkbewegung so steuerbar ist, daß auf den abziehenden oberen Bogen (13) eine Hubwirkung und sobald die Saugdüsen (24) der hin- und herschwingenden Saugrollen (1) annähernd auf die Ebene des Anlegelisches abgesenkt sind auf den nachfolgenden unteren Bogen (6) eine Saugwirkung ausübbar ist. Die hin- und herschwingende Saugrollen (1) sind mit der Geschwindigkeit endloser Bänder (5) des Anlegelisches über ein Zugmittelgetriebe (12) oder dgl. antreibbar.

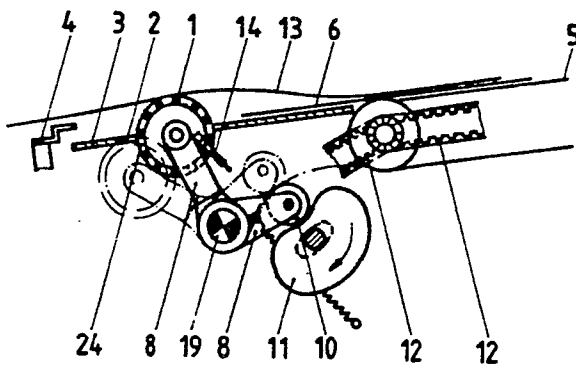


Fig.1



EP 87 11 1208

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4)
Y	US-A-2160906 (ROBERT REINARTZ) * Seite 2, rechte Spalte, Zeile 54 - Seite 4, linke Spalte, Zeile 6; Anspruch 1; Figuren 1, 2, 7-11 *	1, 3	B65H9/14 B41F21/06
A	---	2, 4, 5	
Y	US-A-2285076 (HEADLEY TOWNSEND BACKHOUSE) * Seite 1, linke Spalte, Zeile 1 - rechte Spalte, Zeile 10; Ansprüche 1, 7, 8; Figuren 1-3 *	1, 3	
	* Seite 2, linke Spalte, Zeilen 4 - 74 *		
A, D	DE-B-1152707 (MABEG, MASCHINENBAU GMBH) * Ansprüche 1, 2; Figuren 1-3 *	1-5	
A	DE-A-2313150 (KOENIG & BAUER AG) * Ansprüche 1, 5; Figuren 1, 2 *	1, 2, 4	
A	DE-C-964146 (HEADLEY TOWNSEND BACKHOUSE) * Ansprüche 1-7; Figuren 1-8 *	1-5	

			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4)
			B65H B41F B41L
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 23 NOVEMBER 1989	
		Prüfer GREINER E. F.	
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 I : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	