

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 699 609 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
29.01.1997 Patentblatt 1997/05

(51) Int. Cl.⁶: **B65H 11/00, B41F 21/00**

(43) Veröffentlichungstag A2:
06.03.1996 Patentblatt 1996/10

(21) Anmeldenummer: **95111645.8**

(22) Anmeldetag: **25.07.1995**

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

(30) Priorität: **12.08.1994 DE 4428527**

(71) Anmelder: **MAN Roland Druckmaschinen AG**
63075 Offenbach (DE)

(72) Erfinder: **Beck, Heinrich**
D-67256 Weisenheim a. Sand (DE)

(74) Vertreter: **Marek, Joachim, Dipl.-Ing.**
c/o MAN Roland Druckmaschinen AG
Patentabteilung/FTB S,
Postfach 10 12 64
63012 Offenbach (DE)

(54) In ihrer Länge veränderbare Abdeckvorrichtung für eine Druckmaschine

(57) Bei einer in ihrer Länge veränderbare Abdeckvorrichtung für einen Kanal (2) an einer bogenverarbeitenden Druckmaschine, bestehend aus einer Mehrzahl von miteinander verbundenen, elastisch verformbaren Elementen (7), die sich quer zur Längsrichtung des Kanals (2) erstrecken und in Längsrichtung des Kanals (2) beweglich gelagert sind, ist vorgesehen, daß die einzelnen Elemente (7) gemeinsam aus einem Federdraht gebogen sind, wobei jeweils zwei benachbarte Enden (8 bzw. 9) zweier Elemente (7) durch einen Bogen (10 bzw. 11) oder eine Schlaufe des Federdrahts miteinander verbunden sind.

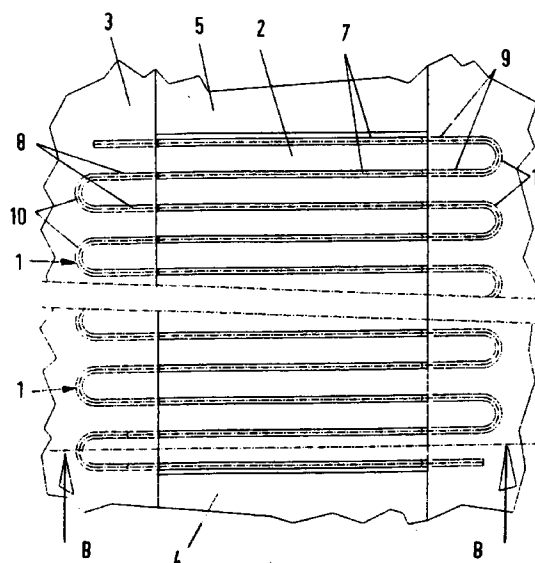


FIG. 1

EP 0 699 609 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 95 11 1645

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
A	DE-U-89 15 330 (OPPENWEILER BINDER GMBH & CO) 21.Juni 1990 * das ganze Dokument *	1-5	B65H11/00 B41F21/00
A	EP-A-0 564 853 (HEIDELBERGER DRUCKMASCH AG) 13.Oktober 1993 * das ganze Dokument *	1-5	
A	DE-C-42 40 660 (ROLAND MAN DRUCKMASCH) 10.Februar 1994 * das ganze Dokument *	1-5	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			B65H B41F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 27.November 1996	
		Prüfer Henningsen, O	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer andern Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)