



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets



Veröffentlichungsnummer: **0 392 207 A3**

12

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: 90104885.0

51 Int. Cl.<sup>5</sup>: **B41F 21/10**

22 Anmeldetag: 15.03.90

30 Priorität: 10.04.89 DE 3911630

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
17.10.90 Patentblatt 90/42

84 Benannte Vertragsstaaten:  
CH DE FR GB IT LI SE

88 Veröffentlichungstag des später veröffentlichten  
Recherchenberichts: 10.07.91 Patentblatt 91/28

71 Anmelder: Heidelberg Druckmaschinen  
Aktiengesellschaft

Kurfürsten-Anlage 52-60 Postfach 10 29 40  
W-6900 Heidelberg 1(DE)

72 Erfinder: Becker, Willi  
Unter der Steige 8  
W-6919 Bammental(DE)

74 Vertreter: Stoltenberg, Baldo Heinz-Herbert et  
al  
c/o Heidelberger Druckmaschinen AG  
Kurfürsten-Anlage 52-60  
W-6900 Heidelberg 1(DE)

54 **Vorrichtung zur Formatverstellung an Bogenführungstrommeln einer Druckmaschine.**

57 Es wird eine Vorrichtung zur Formatverstellung an Bogenführungstrommeln einer Druckmaschine, insbesondere an der Speichertrommel (1) einer Bogenoffsetdruckmaschine für den wahlweisen Schön- oder Widerdruck beschrieben, bei der wenigstens ein Tragelement (8) für Einrichtungen (10) zur Bogenglättung auf der Trommelwelle (3) gelagert und in deren Umfangsrichtung mittels einer Stellwelle (11) verstellbar ist. Diese Stellwelle (11) ist in der Trommelwelle (3) exzentrisch und

parallel zur Mittellängsachse (9) der Trommelwelle (3) in einem Lagerzapfen (2) dieser Trommelwelle (3) aus vollem Werkstoff gelagert und trägt an seinem inneren Ende ein Ritzel (12), welches in ein Zahnsegment (13) an der diesem Lagerzapfen (2) benachbarten Stirnseite des Tragelements (8) unmittelbar eingreift. Diese Vorrichtung ist sowohl von Hand mittels eines Werkzeuges als auch motorisch mittels eines Antriebsmotors zu betätigen.

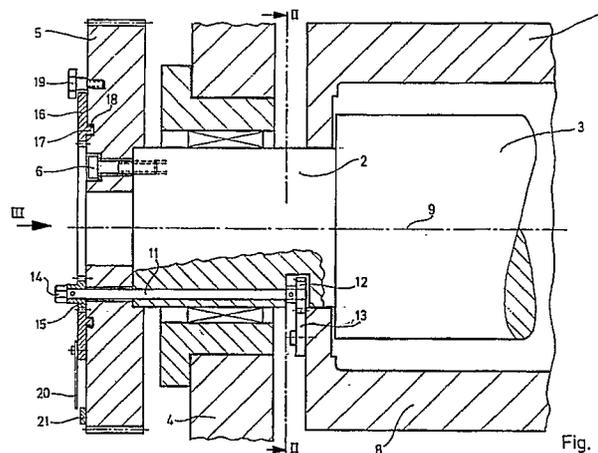


Fig. 1

EP 0 392 207 A3



Europäisches  
Patentamt

**EUROPÄISCHER  
RECHERCHENBERICHT**

Nummer der Anmeldung

**EP 90 10 4885**

<b>EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE</b>			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
A	FR-A-2 358 273 (HEIDELBERGER DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT) - - -		B 41 F 21/10
A,D	EP-A-0 155 561 (M.A.N.-ROLAND DRUCKMASCHINEN AKTIENGESELLSCHAFT) & DE-A-3410689 (M.A.N.-ROLAND DRUCKMASCHINEN AG) - - -		
A	FR-A-2 138 670 (MILLER PRINTING MACHINERY CO.) - - - - -		
			<b>RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)</b>
			B 41 F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlussdatum der Recherche	
Den Haag		08 Mai 91	
Prüfer			
BOURSEAU A.M.			
<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b> 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 Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	