

(19)



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) Veröffentlichungsnummer: **0 392 205 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **90104860.3**

(51) Int. Cl.⁵: **B41F 21/10**

(22) Anmeldetag: **15.03.90**

(30) Priorität: **08.04.89 DE 3911609**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
17.10.90 Patentblatt 90/42

(84) Benannte Vertragsstaaten:
CH DE ES FR GB IT LI SE

(68) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **24.04.91 Patentblatt 91/17**

(71) Anmelder: **Heidelberger 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) **Bogenrotationsdruckmaschine mit mehreren Druckwerken zum Schöndruck und Schön- und Widerdruck.**

(57) Die beschriebene Bogenrotationsdruckmaschine ist mit einer kombinierten Vorrichtung zur gemeinsamen Verstellung der Druckwerke und der Greiferumstellung bei Umschaltung der Maschine von Schöndruck auf Schön- und Widerdruck ausgerüstet. Diese kombinierte Vorrichtung kann mit elektrischen oder mechanischen Elementen gestaltet sein. Bevorzugt wird eine mechanische Ausbildung, bei der ein Übersetzungsgetriebe vorgesehen ist, deren Teile entweder am Festzahnrad (6) oder am Verstellzahn-

rad (10) gelagert sind und die Relativbewegung bei der Zahnräder (6,10) zueinander in einem vorbestimmten Winkelbereich in eine Drehbewegung umsetzen und auf eine Schaltwelle (21) oder andere Glieder für die Umstellung der Greifersteuerung übertragen oder in anderer Weise in einen Schaltweg zur Einleitung der Umstellung der Greifersteuerung umsetzen.

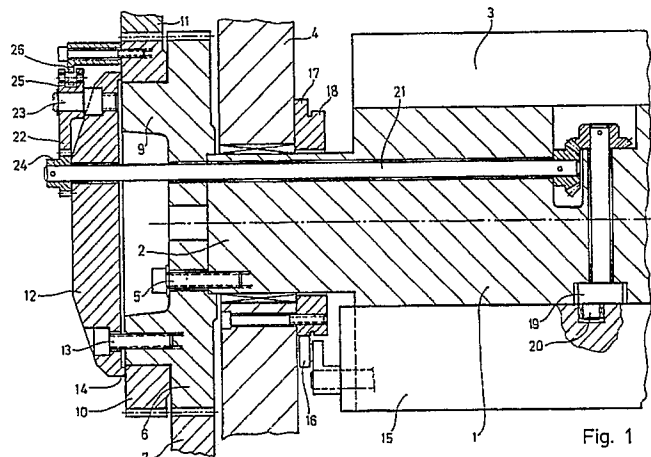


Fig. 1

EP 0 392 205 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 90 10 4860

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
A	DE-A-3541473 (VEB KOMBINAT POLYGRAPH "WERNER LAMBERTZ") -----		B41F21/10
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5)
			B41F B65H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 21 FEBRUAR 1991	Prüfer DIAZ-MAROTO V.
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 : 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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	