



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 0 692 379 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
13.11.1996 Patentblatt 1996/46

(51) Int. Cl.⁶: **B41F 27/12**

(43) Veröffentlichungstag A2:
17.01.1996 Patentblatt 1996/03

(21) Anmeldenummer: **95108291.6**

(22) Anmeldetag: **31.05.1995**

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

(30) Priorität: **12.07.1994 DE 9411254 U**

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

(72) Erfinder:
• **Mank, Klaus, Dr.-Ing.**
D-80899 München (DE)
• **Seiler, Reinhard**
D-86356 Neusäss (DE)

• **Lindner, Bernd**
D-63150 Heusenstamm (DE)
• **Pupic, Nikola**
D-63150 Heusenstamm (DE)
• **Seib, Berthold**
D-63110 Rodgau (DE)

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

(54) **Vorrichtung zur Kontrolle eines automatisierten Druckplattenwechsels**

(57) Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zur Kontrolle eines automatisierten Druckplattenwechsels, bei der eine Druckplatte (5) zwischen angetriebenen Transportrollen (4) und freidrehenden Gegendruckrollen (2) förderbar ist. Mit einfachen Mitteln soll feststellbar sein, ob eine Druckplatte (5) ordnungsgemäß gefördert wird. Dies gelingt dadurch, daß wenigstens einer Gegendruckrolle (2) ein die Drehung der Gegendruckrolle (2) erfassender Sensor (9) zugeordnet ist.

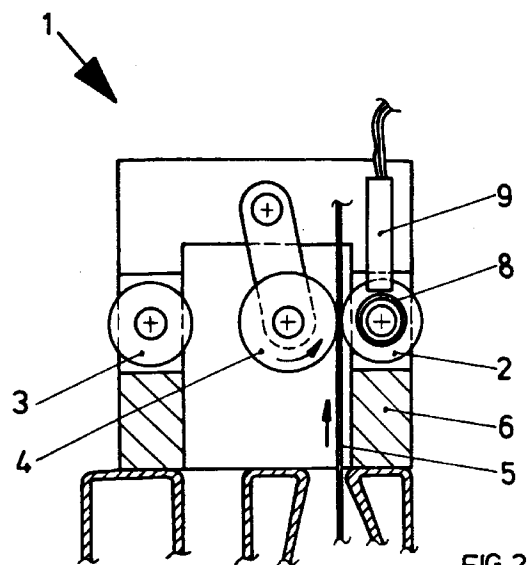


FIG. 2

EP 0 692 379 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 95 10 8291

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
D,Y	DE-A-39 40 796 (KOENIG & BAUER AG) * Abbildungen 2,5 * * Spalte 3, Zeile 64 - Spalte 4, Zeile 42 * * Spalte 5, Zeile 9 - Zeile 11 * ---	1	B41F27/12
Y	PATENT ABSTRACTS OF JAPAN vol. 10, no. 301 (M-525) [2357] , 14.Oktober 1986 & JP-A-61 114946 (CANON INC.), 2.Juni 1986, * Zusammenfassung * ---	1	
A	GB-A-2 158 011 (DUPLO SEIKO CORPORATION) * Zusammenfassung; Abbildung 1 * ---	1	
A	US-A-4 795 278 (HAYASHI) * Zusammenfassung; Abbildung 1 * ---	1,2	
T	EP-A-0 667 237 (MAN ROLAND DRUCKMASCHINEN AG) * das ganze Dokument * -----		
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			B41F B41L G01P B65H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 17.September 1996	Prüfer Helpiö, T
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			

EPO FORM 1503 03.92 (P/MC03)