



(19) Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) EP 0 741 024 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
18.03.1998 Patentblatt 1998/12

(51) Int. Cl.⁶: B41F 31/30, B41F 31/34

(43) Veröffentlichungstag A2:
06.11.1996 Patentblatt 1996/45

(21) Anmeldenummer: 96106601.6

(22) Anmeldetag: 26.04.1996

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

(30) Priorität: 03.05.1995 DE 19515726

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

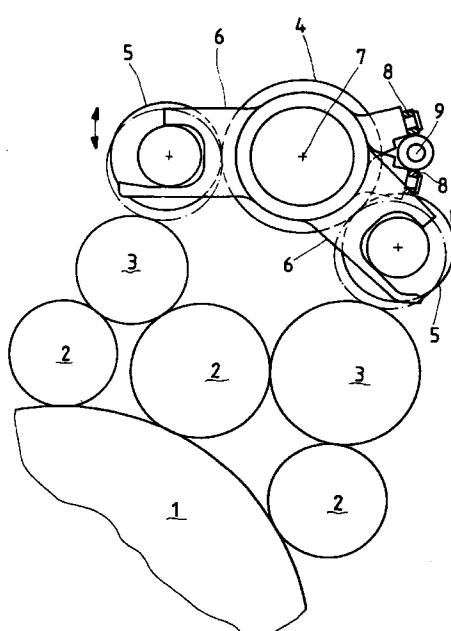
(72) Erfinder:
• Hummel, Peter
63069 Offenbach (DE)
• Ortner, Robert
63755 Alzenau (DE)

(74) Vertreter: Stahl, Dietmar
MAN Roland Druckmaschinen AG,
Abteilung FTB/S,
Postfach 101264
63012 Offenbach (DE)

(54) Vorrichtung zum An- und Abstellen von Walzen

(57) Zur Verbesserung der An- und Abstellbewegung von Walzen im Walzenzug von Farb- oder Feuchtwälzern einer Druckmaschine ist eine verbesserte und einfachere An- und Abstellvorrichtung vorgesehen. Zwischenwalzen 5 sind dazu in Lagerhebeln 6 aufgenommen, mittels derer sie von benachbarten Reibwalzen 3, 4 abstellbar sind. Zur einfachen parallelen Anstellung der Zwischenwalzen 5 tragen diese an ihren Lagerhebeln 6 Kurvenrollen 8, die sich auf einer Stellstange 9 abstützen. Die Stellstange 9 trägt Kurvenzüge 10, die mit den Kurvenrollen 8 zusammenwirkt. Durch Längsverschiebe der Stellstange 9 können einzeln oder paarweise zugeordnete Zwischenwalzen 5 an- und abgestellt werden.

Fig.1





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 96 10 6601

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE									
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)						
X	DE 415 382 C (SÄCHSISCHE CARTONNAGEN AG) * das ganze Dokument *	1	B41F31/30 B41F31/34						
X	DE 10 31 810 B (VEB BUCHDRUCKMASCHINENWERK LEIPZIG) * das ganze Dokument *	1							
RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.6)									
B41F									
<p>Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 33%;">Recherchenort</td> <td style="width: 33%;">Abschlußdatum der Recherche</td> <td style="width: 34%;">Prüfer</td> </tr> <tr> <td>DEN HAAG</td> <td>23. Januar 1998</td> <td>DIAZ-MAROTO, V</td> </tr> </table> <p>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</p> <p>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</p> <p>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</p>				Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	DEN HAAG	23. Januar 1998	DIAZ-MAROTO, V
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer							
DEN HAAG	23. Januar 1998	DIAZ-MAROTO, V							