



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) Veröffentlichungsnummer: **0 387 485 A3**

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 90100479.6

(51) Int. Cl. 5: **B41F 7/36, B41F 7/40,
B41F 31/30**

(22) Anmeldetag: **11.01.90**

(30) Priorität: **13.03.89 DE 3908043**

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:
19.09.90 Patentblatt 90/38

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

(88) Veröffentlichungstag des später veröffentlichten
Recherchenberichts: **27.03.91 Patentblatt 91/13**

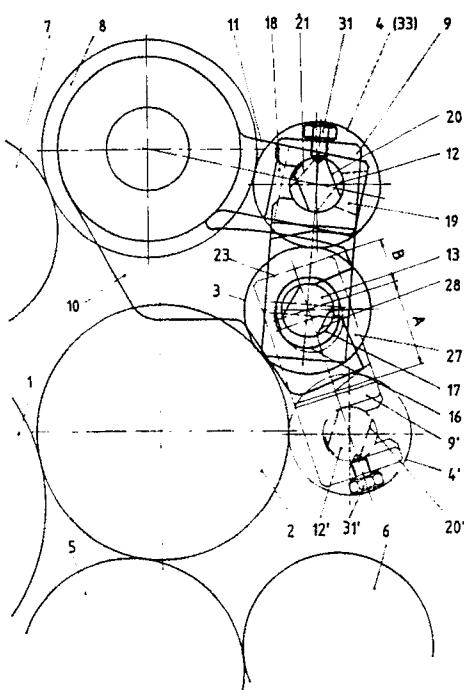
(71) Anmelder: **M.A.N.-ROLAND Druckmaschinen
Aktiengesellschaft
Christian-Pless-Strasse 6-30
W-6050 Offenbach/Main(DE)**

(72) Erfinder: **Höll, Roland
Wiesenstrasse 21
W-6108 Weiterstadt(DE)**
Erfinder: **Rebel, Herbert
Ober-Rodener-Strasse 112
W-6054 Rodgau 3(DE)**
Erfinder: **Hummel, Peter
Schlesierstrasse 13
W-6050 Offenbach/Main(DE)**

(74) Vertreter: **Marek, Joachim, Dipl.-Ing.
c/o MAN Roland Druckmaschinen AG
Patentabteilung W. III
Christian-Pless-Strasse 6-30 Postfach 10 12
64
W-6050 Offenbach/Main(DE)**

(54) **Vorrichtung zum Umstellen der zweiten (oberen) Zwischenwalze eines ein Farbwerk mit einem Feuchtwerk verbindenden Zwischenwalzenpaars.**

(57) Um wahlweise zwei Zwischenwalzen einem kombinierten Feucht- und Farbwerk als Verbindungswalzen oder der Auftragwalze des Feuchtwerkes als erste und zweite Reiterwalze (Tandemwalze) zuordnen zu können, ist die Steckachse (12) der zweiten Zwischenwalze (4) beidseitig an einem um den ersten Farreibzylinder (8) verschwenkbaren axial fixierten Lagerhebel (11) mittels Walzenschloß (15) ortsveränderlich aufgenommen. Zusätzlich ist beidseitig auf der Steckachse (13) der ersten Zwischenwalze (3) ein Schwenkhebel (9) angelenkt, der Führungswinkel (16, 17) zur Führung der zweiten Zwischenwalze (4) zwischen ihrer ersten Position als Verbindungswalze und einer zweiten Position als Tandemwalze (4') seitlich unterhalb der ersten Zwischenwalze (3) an der Auftragwalze (2) des Feuchtwerks aufweist.





EUROPÄISCHER
RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 90 10 0479

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE

Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.5)
A	DE-A-3 637 460 (KOTTERER) * das ganze Dokument * - - -	1	B 41 F 7/36 B 41 F 7/40 B 41 F 31/30
A	EP-A-0 080 588 (HEIDELBERGER DRUCKMASCHINEN A.G.) * das ganze Dokument * - - - -	1	RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.5) B 41 F

Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt

Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
Den Haag	24 Januar 91	DIAZ-MAROTO Y MAQUED
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 Anmelde datum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	