



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
25.08.1999 Patentblatt 1999/34

(51) Int Cl.6: **B41F 31/02**

(43) Veröffentlichungstag A2:
19.05.1999 Patentblatt 1999/20

(21) Anmeldenummer: **99101488.7**

(22) Anmeldetag: **12.04.1995**

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

(71) Anmelder: **Koenig & Bauer Aktiengesellschaft
97080 Würzburg (DE)**

(62) Dokumentnummer(n) der früheren Anmeldung(en)
nach Art. 76 EPÜ:
95105565.6 / 0 737 575

(72) Erfinder:
• **Herb, Rudolf
67240 Bobenheim / Roxheim (DE)**
• **Mappes, Rudi
67227 Frankenthal (DE)**

(54) **Farbwerk für eine Rotationsdruckmaschine**

(57) Bei einem Farbwerk für eine Rotationsdruckmaschine wird ein Festsetzen der Farbe auf den Stirnseiten des Zylinders dadurch verhindert, daß zum Aufbringen und Abrakeln der Tiefdruckfarbe in achsparallel-

leler Richtung am Zylinder eine oder mehrere Kammer rakel-Einrichtungen angeordnet sind, deren Gesamtlänge geringer ist als die Ballenlänge des Zylinders. Dadurch werden Farbspritzer auf dem Bedruckstoff vermieden.

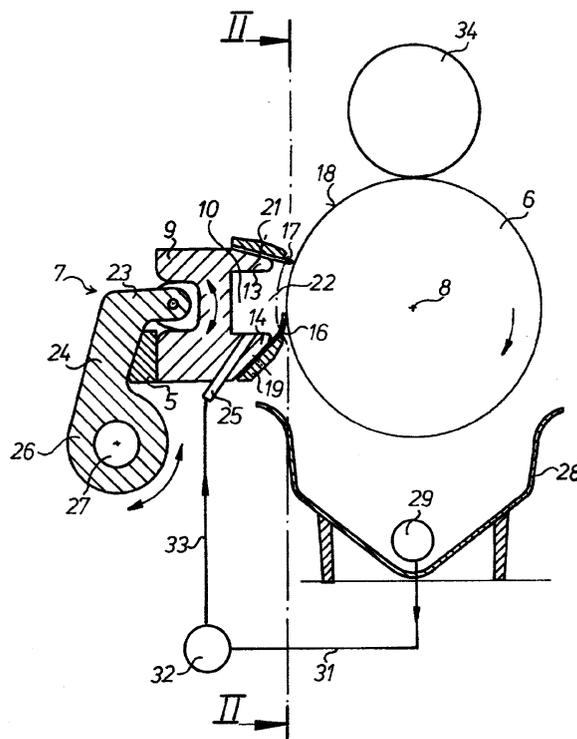


Fig.1



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 99 10 1488

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
D,X	EP 0 499 382 A (WARD HOLDING CO) 19. August 1992 * das ganze Dokument * ---	1	B41F31/02
D,E	EP 0 663 293 A (ROLAND MAN DRUCKMASCH) 19. Juli 1995 * das ganze Dokument * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			B41F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	2. Juli 1999	Madsen, P	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet		E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie		D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	
A : technologischer Hintergrund		L : aus anderen Gründen angeführtes Dokument	
O : mündliche Offenbarung		& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	
P : Zwischenliteratur			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 99 10 1488

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentdokumente angegeben.

Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

02-07-1999

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0499382 A	19-08-1992	US 5103732 A	14-04-1992
		DE 69200630 D	15-12-1994
		DE 69200630 T	14-06-1995
		JP 5069533 A	23-03-1993

EP 0663293 A	19-07-1995	DE 4401365 A	20-07-1995
		DE 59502443 D	16-07-1998
		JP 2690279 B	10-12-1997
		JP 7205413 A	08-08-1995
		US 5560294 A	01-10-1996

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82