

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 0 722 833 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
31.07.1996 Patentblatt 1996/31

(51) Int. Cl.⁶: **B41F 31/02**

(43) Veröffentlichungstag A2:
24.07.1996 Patentblatt 1996/30

(21) Anmeldenummer: **95120199.5**

(22) Anmeldetag: **20.12.1995**

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

(30) Priorität: **29.12.1994 DE 4447123**

(71) Anmelder: **KOENIG & BAUER-ALBERT
AKTIENGESELLSCHAFT
D-97080 Würzburg (DE)**

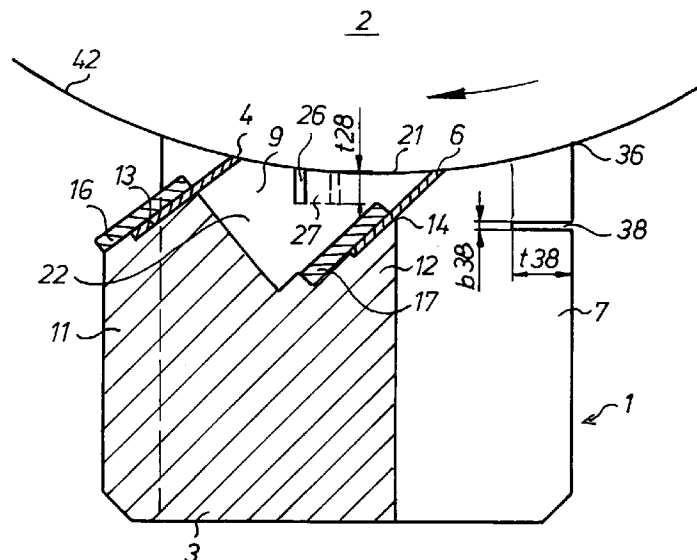
(72) Erfinder: **Weisbrod, Norbert Georg
D-67258 Hessheim (DE)**

(54) **Kammerrakel**

(57) Bei einer Kammerrakel (1) eines mit einer Rasterwalze (2) versehenen Farbwerkes einer Rotationsdruckmaschine besteht die Aufgabe darin, Festkörperreibung zwischen stirnseitigen Seitenbacken (7,8) und Rasterwalze (2) zu vermeiden.

Erfindungsgemäß wird dies durch mit einer Vertiefung (27) versehenen Dichtfläche (21) der Seitenbacken (7,8) der Kammerrakel (1), die mit einer Farbkammer (22) verbunden ist, erreicht.

FIG.1



EP 0 722 833 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 95 12 0199

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.6)
X	DE-A-43 02 671 (MAN ROLAND DRUCKMASCHINEN AG) * das ganze Dokument *	1-3	B41F31/02
A	DE-A-34 08 183 (HEIDELBERGER DRUCKMASCHINEN AG) * das ganze Dokument *	1-4	
A	DE-A-24 37 584 (VEB POLYGRAPH LEIPZIG KOMBINAT FÜR POLIGRAPHISCHE MASCHINEN) * Seite 2, Zeile 34 - Seite 3, Zeile 9; Abbildung 1 *	1-4	
A	DE-A-42 41 792 (K. SCHWARZ) * das ganze Dokument *	1-4	
A	EP-A-0 111 141 (KOENIG & BAUER AKTIENGESELLSCHAFT) * das ganze Dokument *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.6)
			B41F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 30.Mai 1996	Prüfer Kellner, F
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 Patentedokument, 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 03.82 (POMC03)