

(19)



**Europäisches Patentamt**  
**European Patent Office**  
**Office européen des brevets**

(11) Veröffentlichungsnummer:

**0 113 669**  
**A3**

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: **84100123.3**(51) Int. Cl.<sup>4</sup>: **B 41 F 27/12**(22) Anmeldetag: **09.01.84**(30) Priorität: **11.01.83 DE 3300678**(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
**18.07.84 Patentblatt 84/29**(88) Veröffentlichungstag des später  
veröffentlichten Recherchenberichts: **03.07.85**(84) Benannte Vertragsstaaten:  
**CH DE FR GB IT LI SE**(71) Anmelder: **Albert-Frankenthal AG**  
**Johann-Klein-Strasse 1 Postfach 247**  
**D-6710 Frankenthal(DE)**(72) Erfinder: **Bernauer, Joachim**  
**Brunkstrasse 18**  
**D-6710 Frankenthal(DE)**(72) Erfinder: **Dorow, Joachim**  
**Am Kanal 19**  
**D-6710 Frankenthal(DE)**(72) Erfinder: **Göbel, Pirmin**  
**Münchgrabenstrasse 14**  
**D-6715 Lamsheim(DE)**(74) Vertreter: **Munk, Ludwig, Dipl.-Ing.**  
**Prinzregentenstrasse 1**  
**D-8900 Augsburg(DE)**(54) **Zylinder für Tiefdruckmaschinen.**

(57) Bei einem Zylinder für Tiefdruckmaschinen mit einer Einrichtung zum Spannen von Wickelplatten (11), die ein um die Zylinderachse schwenkbares Spannstück (5) mit einer der Zylinderaußenkontur entsprechenden Außenkontur aufweist, lassen sich dadurch eine exakte zylindrische Kontur der aufzuspannenden Wickelplatte (11) auf dem Zylinderumfang und gleichzeitig ein geringer Spannweg in Umfangsrichtung erreichen, daß das um die Zylinderachse schwenkbare Spannstück (5) eine um eine zur Zylinderachse (2) parallel versetzte Achse (15) zusätzlich schwenkbare, mit einem Klemmorgan (22) zusammenwirkende Schnabelkante (8) zur Aufnahme einer zugeordneten Einhängklaue der Wickelplatte (11) aufweist.

**EP 0 113 669 A3**



Europäisches  
Patentamt

## EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

**0113669**

Nummer der Anmeldung

EP 84 10 0123

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE																	
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. <sup>3</sup> )														
A	US-A-1 858 305 (C.A. MEISEL et al. )  * Insgesamt *  ---	1,3,4	B 41 F 27/12														
A	FR-A-2 496 557 (MAN-ROLAND DRUCKMASCHINEN AG)  * Seite 4, Zeile 1 - Seite 5, Zeile 11; Figur *  -----	1,3,8															
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. <sup>3</sup> )														
			B 41 F														
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.																	
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 04-03-1985	Prüfer MÜNKEL H.														
<table border="0"><tr><td>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN</td><td>E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</td></tr><tr><td>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet</td><td>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie</td><td>L : aus andern Gründen angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>A : technologischer Hintergrund</td><td></td></tr><tr><td>O : mündliche Offenbarung</td><td></td></tr><tr><td>P : Zwischenliteratur</td><td>&amp; : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</td></tr><tr><td>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</td><td></td></tr></table>				KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument	A : technologischer Hintergrund		O : mündliche Offenbarung		P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN	E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist																
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument																
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument																
A : technologischer Hintergrund																	
O : mündliche Offenbarung																	
P : Zwischenliteratur	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument																
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze																	