



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11)

EP 1 342 575 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
24.09.2003 Patentblatt 2003/39

(51) Int Cl.7: **B41F 35/00**

(43) Veröffentlichungstag A2:
10.09.2003 Patentblatt 2003/37

(21) Anmeldenummer: **03101552.2**

(22) Anmeldetag: **01.02.2001**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE TR**

(30) Priorität: **28.02.2000 DE 10009353**

(62) Dokumentnummer(n) der früheren Anmeldung(en)
nach Art. 76 EPÜ:
01913556.5 / 1 259 379

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

(72) Erfinder:
• **Barrois, Claus-Dieter
97837, Erlenbach (DE)**
• **Dünninger, Reinhold (verstorben)
97080, Würzburg (DE)**

(74) Vertreter: **Stiel, Jürgen
Koenig & Bauer Aktiengesellschaft
Friedrich-Koenig-Strasse 4
97080 Würzburg (DE)**

(54) **Vorrichtung zum Reinigen einer Walze oder eines Zylinders**

(57) Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zum Reinigen einer Walze (02) oder eines Zylinders insbesondere einer Rotationsdruckmaschine, mit mindestens einem Reinigungselement (10,28), das im wesentlichen in Längsrichtung der zu reinigenden Walze an dieser entlang bewegbar ist. Dabei ist das Reinigungselement auf einem im wesentlichen in Längsrichtung der Walze umlaufenden Trägerelement (03,27) angeordnet, wobei ein zur Walze weisendes Trum (06) und ein von der Walze wegweisendes Trum (07) gebildet wird.

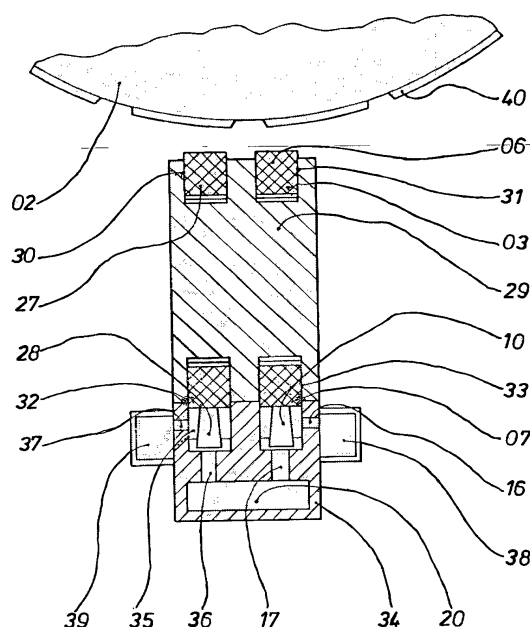


Fig. 2

EP 1 342 575 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 03 10 1552

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
D,A	DE 23 17 174 A (DAINIPPON PRINTING CO LTD) 25. Oktober 1973 (1973-10-25) * das ganze Dokument *	1	B41F35/00
D,A	US 5 568 768 A (WOLFE DAVID ET AL) 29. Oktober 1996 (1996-10-29) * das ganze Dokument *	1	
D,A	US 2 171 631 A (HENRY MILLER PERCY ET AL) 5. September 1939 (1939-09-05) * das ganze Dokument *	1	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int.Cl.7) B41F
Recherchenort DEN HAAG		Abschlußdatum der Recherche 28. Juli 2003	Prüfer Madsen, P
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 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			

EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 03 10 1552

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

28-07-2003

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 2317174 A	25-10-1973	CH 562687 A5	13-06-1975
		DE 2317174 A1	25-10-1973
		ES 414501 A1	01-02-1976
		FR 2180671 A1	30-11-1973
		GB 1390315 A	09-04-1975
		IT 980429 B	30-09-1974
		NL 7305553 A ,B	23-10-1973

US 5568768 A	29-10-1996	KEINE	

US 2171631 A	05-09-1939	KEINE	

EPO FORM P0461

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