

(19)



Europäisches Patentamt

European Patent Office

Office européen des brevets



(11)

EP 1 221 368 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
02.01.2003 Patentblatt 2003/01

(51) Int Cl. 7: B41F 7/12

(43) Veröffentlichungstag A2:
10.07.2002 Patentblatt 2002/28

(21) Anmeldenummer: 02006313.7

(22) Anmeldetag: 23.12.1999

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

(30) Priorität: 30.12.1998 DE 19860928

(62) Dokumentnummer(n) der früheren Anmeldung(en)
nach Art. 76 EPÜ:
99967905.3 / 1 140 500

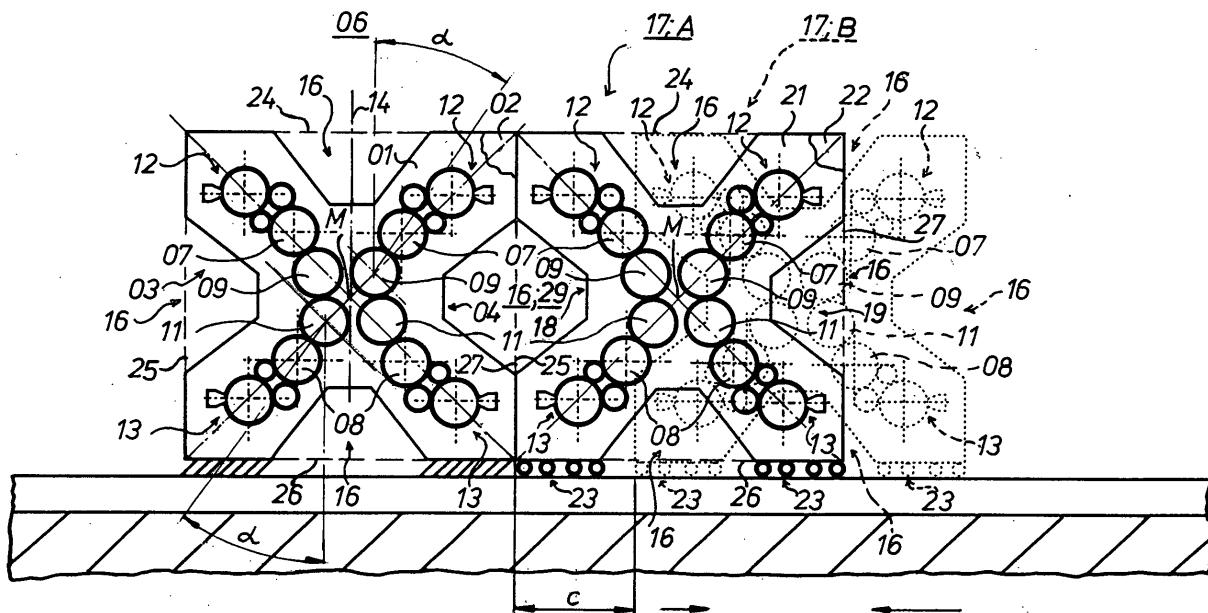
(71) Anmelder: Koenig & Bauer Aktiengesellschaft
97080 Würzburg (DE)

(72) Erfinder: Hillebrand, Bernd Anton
97493 Bergheimfeld (DE)

(54) Rollenrotationsdruckmaschine

(57) Bei einer Druckeinheit wird eine Platz einsparung dadurch erzielt, dass jeweils zwei Druckeinheiten (06;17) unmittelbar hintereinander zu einer Doppel-Druckeinheit (Druckeinheits-Modul) zusammengefasst

sind. Es können mehrere Doppel-Druckeinheiten hintereinander angeordnet sein, welche jedoch zwecks Zugängigkeit bei Wartungsarbeiten um einen bestimmten Betrag horizontal verschiebbar sind.





Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 02 00 6313

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
D, A	DE 29 28 538 A (POLYGRAPH LEIPZIG) 7. Februar 1980 (1980-02-07) * das ganze Dokument *	1	B41F7/12
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (Int.Cl.7)
			B41F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchendort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	
DEN HAAG	6. November 2002	Madsen, P	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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	
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			

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

EP 02 00 6313

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.

06-11-2002

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 2928538	A	07-02-1980	DD	137829 A1	26-09-1979
			BG	32010 A1	14-05-1982
			CS	218880 B1	25-02-1983
			DE	2928538 A1	07-02-1980
			FR	2431372 A1	15-02-1980
			GB	2025326 A ,B	23-01-1980
			SE	7906106 A	18-01-1980
			SU	1009812 A1	07-04-1983