



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
10.06.2009 Patentblatt 2009/24

(51) Int Cl.:
B41F 27/12^(2006.01) B41F 30/04^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
25.02.2009 Patentblatt 2009/09

(21) Anmeldenummer: **08169919.1**

(22) Anmeldetag: **19.02.2004**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

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

(30) Priorität: **28.03.2003 DE 10314344**

(72) Erfinder:
• **Schneider, Georg**
97080, Würzburg (DE)
• **Schäfer, Karl**
97273, Kürnach (DE)

(62) Dokumentnummer(n) der früheren Anmeldung(en) nach Art. 76 EPÜ:
04712579.4 / 1 608 511

(54) **Druckformmagazin mit einer Aufnahmeeinrichtung zur Aufnahme mehrerer an einem Formzylinder einer Druckmaschine zu montierender Druckformen**

(57) Die Erfindung betrifft ein Druckformmagazin mit einer Aufnahmeeinrichtung zur Aufnahme mehrerer an einem Formzylinder einer Druckmaschine zu montierender Druckformen, wobei in der Aufnahmeeinrichtung in Axialrichtung des Formzylinders mehrere Druckformen nebeneinander anordenbar sind, wobei an einer ersten und an einer zweiten Speicherposition der Aufnahmeeinrichtung die an dem Formzylinder entlang von dessen

Umfang hintereinander zu montierenden Druckformen speicherbar sind, wobei die Aufnahmeeinrichtung horizontal oder mit einer Neigung von weniger als 15° gegenüber einer Horizontalen ausgerichtet ist, wobei sich in der Aufnahmeeinrichtung eine Auflage befindet, wobei die Auflage die zweite Speicherposition bildet, wobei die erste Speicherposition in der Aufnahmeeinrichtung oberhalb der zweiten Speicherposition angeordnet ist.

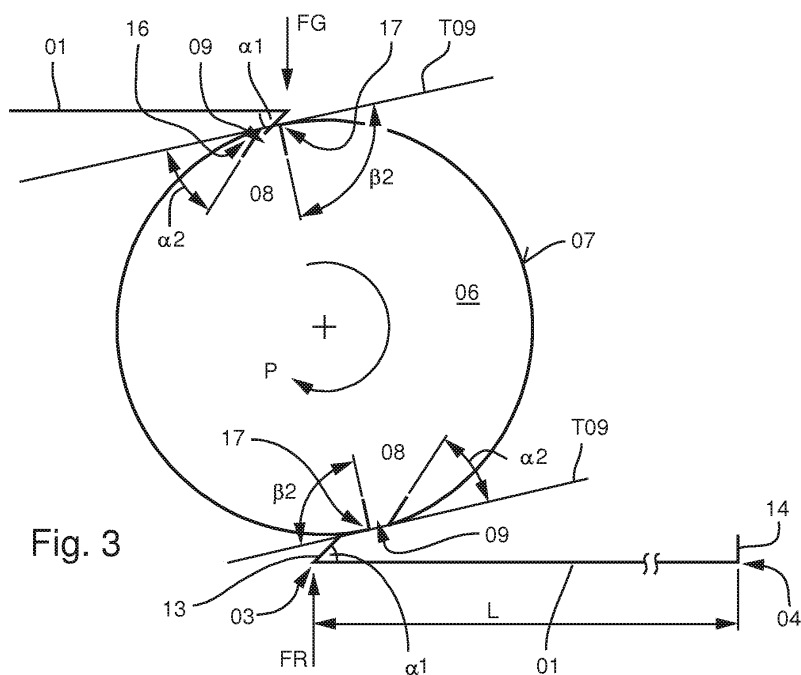


Fig. 3



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 08 16 9919

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	DE 68 07 267 U (SCHEIWE HANS [DE]) 14. Mai 1969 (1969-05-14) * Seiten 3-10; Anspruch 1; Abbildung 1 * -----	1	INV. B41F27/12 B41F30/04
X	GB 2 279 909 A (ZIRKON DRUCKMASCHINEN GMBH [DE]) 18. Januar 1995 (1995-01-18) * Seiten 2,3 * -----	1	
E	WO 2004/020202 A (KOENIG & BAUER AG [DE]; ZINK WOLFGANG PETER [DE]) 11. März 2004 (2004-03-11) * das ganze Dokument *	1,2	
A	GB 2 354 736 A (ROLAND MAN DRUCKMASCH [DE]) 4. April 2001 (2001-04-04) * das ganze Dokument * -----	1	
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			B41F
3	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 28. April 2009	Prüfer Curt, Denis
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 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 08 16 9919

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.

28-04-2009

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
DE 6807267	U	14-05-1969	KEINE	

GB 2279909	A	18-01-1995	DE 4322027 A1	19-01-1995
			FR 2708232 A1	03-02-1995

WO 2004020202	A	11-03-2004	AU 2003260258 A1	19-03-2004
			DE 10238123 A1	11-03-2004
			EP 1531993 A2	25-05-2005

GB 2354736	A	04-04-2001	DE 19947173 A1	12-04-2001
			FR 2799154 A1	06-04-2001
			US 6450096 B1	17-09-2002

EPO FORM P0461

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