



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
22.06.2011 Patentblatt 2011/25

(51) Int Cl.:
B41F 23/04^(2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
29.10.2008 Patentblatt 2008/44

(21) Anmeldenummer: **08161412.5**

(22) Anmeldetag: **17.08.2006**

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

Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA HR MK RS

(30) Priorität: **18.08.2005 DE 102005039073**
15.12.2005 US 750357
13.03.2006 DE 102006011478
03.05.2006 DE 102006020322

(62) Dokumentnummer(n) der früheren Anmeldung(en) nach Art. 76 EPÜ:
06778271.4 / 1 915 257

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

(72) Erfinder:
• **Eckert, Günther**
97225, Zellingen (DE)
• **Herbert, Burkard**
97072, Würzburg (DE)
• **Weschenfelder, Kurt**
97299, Zell/Main (DE)

(54) **Druckmaschine mit mindestens einer Druckeinheit**

(57) Die Erfindung betrifft eine Druckmaschine mit mindestens einer Druckeinheit (03), welche als mindestens acht Druckstellen aufweisender Druckturm ausgebildet ist, wobei ein als UV-Trockner (15) ausgebildetes trocknungsunterstützendes Mittel (15) direkt auf der als Heatset-Druckeinheit (03) ausgebildeten Druckeinheit (03) platziert ist.

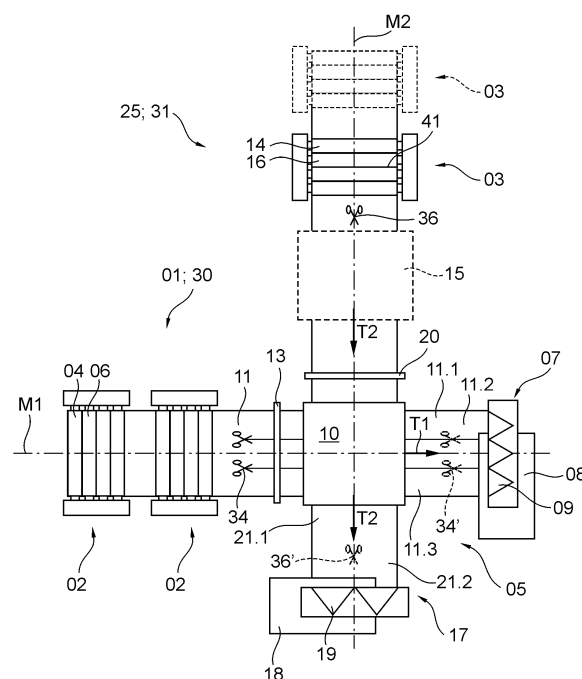


Fig. 1



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

 Nummer der Anmeldung
EP 08 16 1412

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	EP 1 106 555 A2 (HEIDELBERGER DRUCKMASCH AG [DE] GOSS INT AMERICAS INC [US]) 13. Juni 2001 (2001-06-13) * das ganze Dokument *	1-16	INV. B41F23/04
X,D,P	EP 1 683 634 A1 (ROLAND MAN DRUCKMASCH [DE]) 26. Juli 2006 (2006-07-26) * das ganze Dokument *	1-16	
X,D	WO 2004/024448 A1 (KOENIG & BAUER AG [DE]; ECKERT GUENTHER OSKAR [DE]; MAYLAENDER EDGAR []) 25. März 2004 (2004-03-25) * das ganze Dokument *	1-16	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			B41F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 18. Mai 2011	Prüfer Dewaele, Karl
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 : nichtschriftliche 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	

2

EPO FORM 1503 03-82 (P04C03)

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

EP 08 16 1412

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.

18-05-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 1106555 A2	13-06-2001	AT 328837 T	15-06-2006
		DE 19959152 A1	13-06-2001
		FR 2802192 A1	15-06-2001
		JP 2001199037 A	24-07-2001
		US 2001029856 A1	18-10-2001

EP 1683634 A1	26-07-2006	AU 2005202993 A1	03-08-2006
		CN 1807093 A	26-07-2006
		DE 102005002847 A1	27-07-2006
		JP 2006199035 A	03-08-2006
		US 2006187472 A1	24-08-2006

WO 2004024448 A1	25-03-2004	AT 444165 T	15-10-2009
		AU 2003250806 A1	30-04-2004
		DE 10236864 A1	18-03-2004
		EP 1528982 A1	11-05-2005
		US 2005257702 A1	24-11-2005

EPO FORM P0461

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