



(11) EP 1 985 449 A3

(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 mindesten 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.

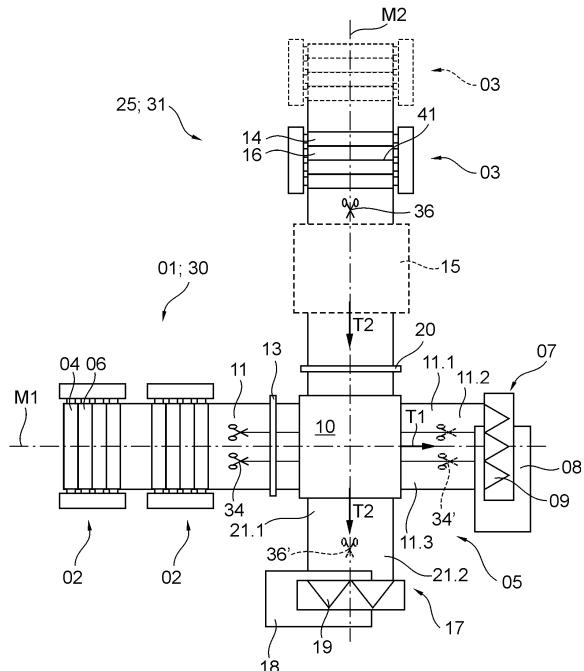


Fig. 1



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 08 16 1412

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt 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 [DE]) 25. März 2004 (2004-03-25) * das ganze Dokument * -----	1-16	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			B41F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
2	Recherchenort Den Haag	Abschlußdatum der Recherche 18. Mai 2011	Prüfer Dewaele, Karl
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmelddatum 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 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 DE FR JP US	328837 T 19959152 A1 2802192 A1 2001199037 A 2001029856 A1		15-06-2006 13-06-2001 15-06-2001 24-07-2001 18-10-2001
EP 1683634	A1	26-07-2006	AU CN DE JP US	2005202993 A1 1807093 A 102005002847 A1 2006199035 A 2006187472 A1		03-08-2006 26-07-2006 27-07-2006 03-08-2006 24-08-2006
WO 2004024448	A1	25-03-2004	AT AU DE EP US	444165 T 2003250806 A1 10236864 A1 1528982 A1 2005257702 A1		15-10-2009 30-04-2004 18-03-2004 11-05-2005 24-11-2005