

(19)



(11)

**EP 1 464 488 A3**

(12)

**EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:

**29.10.2008 Patentblatt 2008/44**

(51) Int Cl.:

**B41F 13/004** <sup>(2006.01)</sup>

(43) Veröffentlichungstag A2:

**06.10.2004 Patentblatt 2004/41**(21) Anmeldenummer: **04100557.0**(22) Anmeldetag: **13.02.2004**

(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**

Benannte Erstreckungsstaaten:

**AL LT LV MK**(30) Priorität: **03.03.2003 DE 10309092**(71) Anmelder: **Koenig & Bauer Aktiengesellschaft****97080 Würzburg (DE)**

(72) Erfinder:

- **Markert, Nikolaus**  
**97855, Triefenstein (DE)**
- **Masuch, Bernd**  
**97273, Kürnach (DE)**

(54) **Antriebe einer Druckeinheit**

(57) Bei einem Antrieb einer Druckeinheit, wobei ein Gegendruckzylinder (02) einem oder mehreren Druckwerken (06) zugeordnet ist, ist der Gegendruckzylinder (02) mechanisch unabhängig von dem oder den zuge-

ordneten Druckwerken durch einen eigenen Antriebsmotor (09) angetrieben. Der Gegendruckzylinder (02) ist hierbei gleichzeitig durch zwei mechanisch von zugeordneten Druckwerken unabhängige Antriebsmotoren (09) angetrieben.

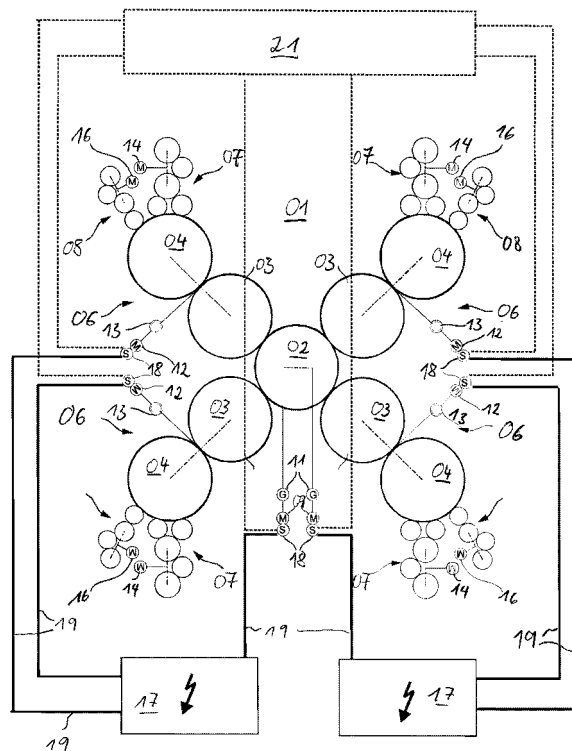


Fig. 1

**EP 1 464 488 A3**



Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung  
EP 04 10 0557

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	EP 0 669 208 A (WARD HOLDING CO [US]) 30. August 1995 (1995-08-30) * Spalte 6, Zeile 29 - Spalte 7, Zeile 27; Abbildungen 3,5 *	1-30	INV. B41F13/004
A	WO 02/24452 A (KOENIG & BAUER AG [DE]; GERNER ERICH MAX KARL [DE]; LIEBLER MANFRED HE) 28. März 2002 (2002-03-28) * Seite 10, Absatz 2 - Seite 11, Absatz 1; Abbildung 8 *	1-30	
A	WO 02/074540 A (KOENIG & BAUER AG [DE]; GLOECKNER ERHARD HERBERT [DE]; MASUCH BERND KU) 26. September 2002 (2002-09-26) * das ganze Dokument *	1-30	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			B41F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort <b>München</b>		Abschlußdatum der Recherche <b>10. September 2008</b>	Prüfer <b>Findeli, Bernard</b>
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 04 10 0557

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.

10-09-2008

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
EP 0669208 A	30-08-1995	DE 69516327 D1	25-05-2000
		US 5582569 A	10-12-1996
-----	-----	-----	-----
WO 0224452 A	28-03-2002	AT 328735 T	15-06-2006
		AU 1379402 A	02-04-2002
		DE 10046368 A1	04-04-2002
		EP 1318915 A2	18-06-2003
		US 2004050270 A1	18-03-2004
-----	-----	-----	-----
WO 02074540 A	26-09-2002	CN 1511085 A	07-07-2004
		DE 10113338 A1	26-09-2002
		EP 1370416 A1	17-12-2003
		JP 2004520977 T	15-07-2004
		US 2004060462 A1	01-04-2004
-----	-----	-----	-----

EPO FORM P0481

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