



(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
16.11.2011 Patentblatt 2011/46

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

(43) Veröffentlichungstag A2:
14.01.2009 Patentblatt 2009/03

(21) Anmeldenummer: **08158832.9**

(22) Anmeldetag: **24.06.2008**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL BA MK RS

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

(72) Erfinder:
• **Keil, Lars**
97084, Würzburg (DE)
• **Sinadinos, Linda**
97737, Gemünden (DE)

(30) Priorität: **27.06.2007 DE 102007030174**

(54) **Verfahren zum Montieren einer biegsamen Druckform auf einem Formzylinder einer Rotationsdruckmaschine**

(57) Die Erfindung betrifft ein Verfahren zum Montieren einer biegsamen Druckform (01) auf einem Formzylinder (06) einer Rotationsdruckmaschine, wobei ein an einer Vorderkante (02) der Druckform (01) abgekanteter Einhängeschenkel (03) an einer Kante (04) einer zu einem im Formzylinder (06) angeordneten Kanal (07) führenden Öffnung (08) eingehängt wird, wobei die am Formzylinder (06) eingehängte Druckform (01) von mindestens einem

getrennt vom Formzylinder (06) angeordneten Haltemittel (11) gehalten wird, wobei in Axialrichtung des Formzylinders (06) nebeneinander mehrere Druckformen (01) angeordnet werden, wobei jede dieser nebeneinander anzuordnenden Druckformen (01) jeweils von einem steuerbaren Haltemittel (11) gehalten wird, wobei eine im Wirkungsbereich des betreffenden Haltemittels (11) vorhandene Druckform (01) selbsttätig erkannt wird.

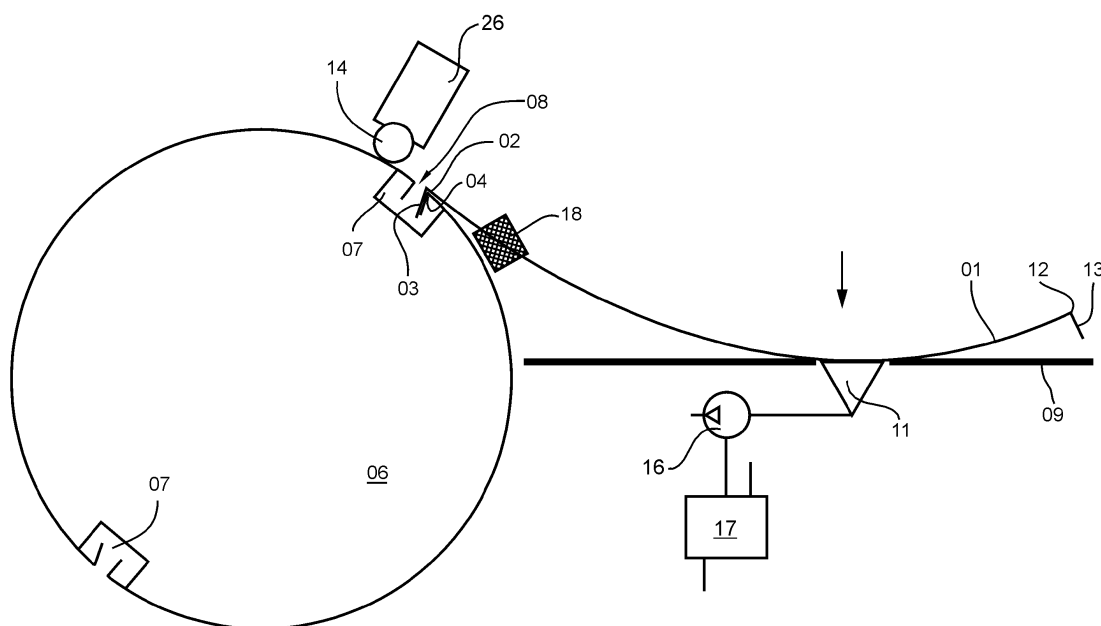


Fig. 29



EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 08 15 8832

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)
X	US 6 463 853 B1 (ASAI TAKESHI [JP]) 15. Oktober 2002 (2002-10-15) * Spalte 12, Zeile 1 - Zeile 16 * -----	1-3,5-7, 10-12, 15,20	INV. B41F27/12
A,D	DE 44 24 931 A1 (KOENIG & BAUER AG [DE]) KOENIG & BAUER ALBERT AG [DE]) 20. Juli 1995 (1995-07-20) * Spalte 4, Zeile 9 - Zeile 36 * -----	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (IPC)
			B41F
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort Den Haag		Abschlußdatum der Recherche 10. Oktober 2011	Prüfer Diaz-Maroto, V
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	

1
EPO FORM 1503 03.82 (P04C03)

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

EP 08 15 8832

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.

10-10-2011

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 6463853	B1	15-10-2002	AT 311290 T 15-12-2005
			DE 60024379 D1 05-01-2006
			DE 60024379 T2 17-08-2006
			EP 1086812 A2 28-03-2001
			ES 2253167 T3 01-06-2006
			JP 2001080040 A 27-03-2001

DE 4424931	A1	20-07-1995	DE 4424903 A1 20-07-1995

EPO FORM P0461

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