



(11)

EP 1 256 446 A3

(12)

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(88) Veröffentlichungstag A3:
24.10.2007 Patentblatt 2007/43

(51) Int Cl.:
B41F 21/10 (2006.01)

(43) Veröffentlichungstag A2:
13.11.2002 Patentblatt 2002/46

(21) Anmeldenummer: 02005959.8

(22) Anmeldetag: 15.03.2002

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE TR**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

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

(72) Erfinder: **Schumann, Frank
01445 Radebeul (DE)**

(30) Priorität: 08.05.2001 DE 10122215

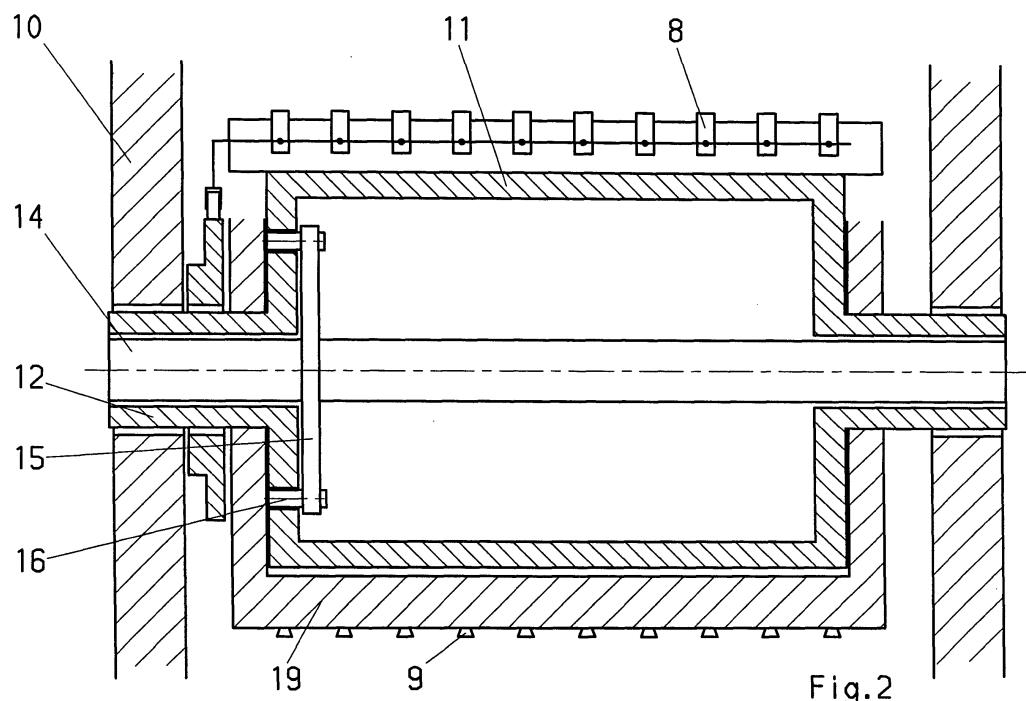
(54) Verstellbare Bogenhaltesysteme an einer Speichertrommel

(57) Die Erfindung betrifft eine Anordnung von Bogenhaltesystemen an Speichertrommeln in Wendeeinrichtungen von Bogendruckmaschinen.

Aufgabe der Erfindung ist es, eine Anordnung von Bogenhaltesystemen an Speichertrommeln zu schaffen, die einen steifen Aufbau der Speichertrommel gewährleistet und die eine einfache Verstellung der Bogenhaltesysteme relativ zueinander gewährleistet.

Erfindungsgemäß wird die Aufgabe dadurch gelöst, dass Bogenhaltesysteme (8,9) zum Erfassen des Bo-

gens (7) im vorderen und hinteren Bereich vorgesehen und relativ zueinander in Umfangsrichtung verstellbar sind und die Bogenhaltesysteme (8) für den vorderen Bereich einem Speichertrommelgrundkörper (11) und die Bogenhaltesysteme (9) für den hinteren Bereich einer zum Speichertrommelgrundkörper (11) feststell- und drehbaren Zentralachse (4) zugeordnet sind und die Verbindung von der Zentralachse (14) auf das Bogenhaltesystem (9) durch die Seitenscheibe (17) des Speichertrommelgrundkörpers (11) erfolgt.





EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (IPC)						
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betreift Anspruch							
X	DE 26 32 243 A1 (HEIDELBERGER DRUCKMASCHINEN AG) 26. Januar 1978 (1978-01-26) * Seite 13, Zeile 15 - Seite 14, Zeile 16; Abbildungen 8,9 *	1-8	INV. B41F21/10						
X	DE 43 22 477 A1 (HEIDELBERGER DRUCKMASCHINEN AG) 20. Januar 1994 (1994-01-20) * Spalte 4, Zeile 43 - Spalte 7, Zeile 28; Abbildungen 1-3 *	1-8							
X	CH 335 095 A (MILLER PRINTING MACHINERY CO [US]) 31. Dezember 1958 (1958-12-31) * Seite 12, Zeilen 42-50; Abbildungen 13-18 *	1-8							
			RECHERCHIERTE SACHGEBiete (IPC)						
			B41F						
<p>3 Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt</p> <table border="1"> <tr> <td>Recherchenort</td> <td>Abschlußdatum der Recherche</td> <td>Prüfer</td> </tr> <tr> <td>München</td> <td>28. August 2007</td> <td>Findeli, Bernard</td> </tr> </table>				Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer	München	28. August 2007	Findeli, Bernard
Recherchenort	Abschlußdatum der Recherche	Prüfer							
München	28. August 2007	Findeli, Bernard							
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE		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							
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 02 00 5959

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.

28-08-2007

Im Recherchenbericht angeführtes Patentdokument		Datum der Veröffentlichung		Mitglied(er) der Patentfamilie		Datum der Veröffentlichung
DE 2632243	A1	26-01-1978	AR AT AT AU AU BE CA CH CS DK ES FR GB HK IT JP JP JP NL NO SE SE US ZA	211419 Q 363495 B 217777 A 507745 B2 2364177 A 856887 A1 1076620 A1 616620 A5 199668 B2 205177 A 459168 A1 2358273 A1 1571935 A 71280 A 1083674 B 1065751 C 53011607 A 56009426 B 7703240 A 772523 A 414737 B 7708295 A 4204471 A 7701436 A		15-12-1977 10-08-1981 15-01-1981 28-02-1980 28-09-1978 31-10-1977 29-04-1980 15-04-1980 31-07-1980 18-01-1978 16-04-1978 10-02-1978 23-07-1980 02-01-1981 25-05-1985 30-09-1981 02-02-1978 02-03-1981 19-01-1978 18-01-1978 18-08-1980 18-01-1978 27-05-1980 22-02-1978
DE 4322477	A1	20-01-1994	KEINE			
CH 335095	A	31-12-1958	KEINE			