

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: **88115031.2**

51 Int. Cl.4: **B 65 H 5/06**
B 65 H 5/20, B 65 H 9/14

22 Anmeldetag: **14.09.88**

30 Priorität: **17.09.87 DE 3731216**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
05.04.89 Patentblatt 89/14

84 Benannte Vertragsstaaten: **DE FR GB IT SE**

88 Tag des später veröffentlichten Recherchenberichts:
03.05.89 Patentblatt 89/18

71 Anmelder: **Koenig & Bauer Aktiengesellschaft**
Friedrich-Koenig-Strasse 4 Postfach 60 60
D-8700 Würzburg 1 (DE)

72 Erfinder: **Barrois, Claus Dieter**
Jahnstrasse 3
D-8772 Marktheidenfeld (DE)

Dieterich, Philipp Andreas
Herrengasse 12
D-8702 Randersacker (DE)

54 **Vorrichtung zum Zuführen von Bogen an eine bogenverarbeitende Maschine, insbesondere Druckmaschine.**

57 Bei einer Vorrichtung zum Zuführen von an Vordermarken (31) ausgerichteten Bogen an eine bogenverarbeitende Maschine, bei der der Bogen von einer antreibbaren Beschleunigungsrolle (16) und einer mit dieser taktweise zusammenwirkenden Andrückrolle (18) gefördert wird, kann die Vorspannung im Bogen, die beim Auftreffen des Bogens auf Anschläge (14) eines bogentransportierenden Zylinders (2) entsteht, stufenlos eingestellt werden. Hierzu ist eine den Takt bestimmende Steuertrommel (44) vorgesehen, die entlang ihrer Drehachse (77) eine Ausnehmung (73) mit sich stufenlos änderndem Öffnungs- bzw. Schaltwinkel aufweist.

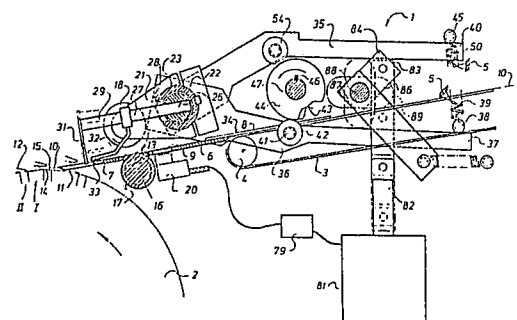


Fig.1



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			EP 88115031.2
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)
A	DE - A1 - 2 455 512 (ILLINOIS TOOL WORKS INC.) * Gesamt *	1,2	B 65 H 5/06 B 65 H 5/20 B 65 H 9/14
A	CH - A5 - 641 114 (GRAPHIA-HOLDING AG) * Gesamt *	1,2	
A	GB - A - 1 311 073 (MILLER PRINTING MACHINERY CO.) * Gesamt *	1,2	
A	DE - A1 - 3 107 807 (GEORG SPIESS GMBH)		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4) B 65 H 5/00 B 65 H 7/00 B 65 H 9/00 B 65 H 43/00
Recherchenort WIEN		Abschlußdatum der Recherche 14-02-1989	Prüfer PFAHLER
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN 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 andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			