

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: **88115032.0**

51 Int. Cl.⁴: **B 65 H 29/40**
B 65 H 29/66

22 Anmeldetag: **14.09.88**

30 Priorität: **17.09.87 DE 3731215**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
22.03.89 Patentblatt 89/12

64 Benannte Vertragsstaaten:
CH DE FR GB IT LI SE

88 Tag des später veröffentlichten Recherchenberichts:
19.04.89 Patentblatt 89/16

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

72 Erfinder: **Michalik, Horst Bernhard**
Allerseeweg 5
D-8706 Höchberg (DE)

54 Vorrichtung zur Ausgabe von Druckexemplaren aus den Schaufelrädern eines Falzapparates.

57 Bei einer Vorrichtung zur Ausgabe von Druckexemplaren (3) aus Schaufelrädern (6) eines Falzapparates zur Bildung eines Schuppenstromes wird eine zum Antrieb einer Schaufelradwelle (11) vorgesehene Kette (49;51) mittels mehrerer Kurvensegmente (42;43;44;46) um die Schaufelradwelle herumgeführt. Die Kette trägt in einem, den Schuppenabstand festlegenden Abstand Winkel (52) und Klemnstücke (57), die mit den Schaufeln zusammenwirken.

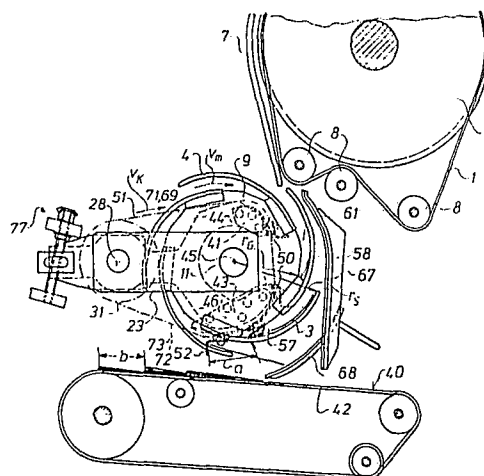


Fig.1



EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			EP 88115032.0														
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl. 4)														
A	<u>EP - A1 - 0 059 873</u> (M.A.N.-ROLAND DRUCKMASCHINEN AG) --		B 65 H 5/24 B 65 H 29/40 B 65 H 29/66														
A	<u>DE - A1 - 3 123 406</u> (ALBERT-FRANKENTHAL AG) --																
A	<u>EP - A1 - 0 265 735</u> (FERAG AG) ----																
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl. 4)														
			B 65 H 3/00 B 65 H 5/00 B 65 H 7/00 B 65 H 29/00 B 65 H 31/00 B 65 H 37/00 B 65 H 45/00														
Recherchenort WIEN		Abschlußdatum der Recherche 09-02-1989	Prüfer PFAHLER														
<table border="0"><tr><td>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN</td><td>E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist</td></tr><tr><td>X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet</td><td>D : in der Anmeldung angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie</td><td>L : aus andern Gründen angeführtes Dokument</td></tr><tr><td>A : technologischer Hintergrund</td><td>& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument</td></tr><tr><td>O : nichtschriftliche Offenbarung</td><td></td></tr><tr><td>P : Zwischenliteratur</td><td></td></tr><tr><td>T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze</td><td></td></tr></table>				KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN	E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist	X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument	Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument	A : technologischer Hintergrund	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument	O : nichtschriftliche Offenbarung		P : Zwischenliteratur		T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze	
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTEN	E : älteres Patentedokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist																
X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet	D : in der Anmeldung angeführtes Dokument																
Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie	L : aus andern Gründen angeführtes Dokument																
A : technologischer Hintergrund	& : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument																
O : nichtschriftliche Offenbarung																	
P : Zwischenliteratur																	
T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze																	