



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets

①

⑪ Veröffentlichungsnummer:

0 101 071
A3

⑫

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

⑳ Anmeldenummer: 83107918.1

⑤① Int. Cl.⁴: **B 41 J 15/04**
B 65 H 23/16, B 41 J 15/16

㉑ Anmeldetag: 10.08.83

③① Priorität: 13.08.82 DE 3230258

④③ Veröffentlichungstag der Anmeldung:
22.02.84 Patentblatt 84/8

⑥⑧ Veröffentlichungstag des später
veröffentlichten Recherchenberichts: 10.04.85

⑥④ Benannte Vertragsstaaten:
AT BE CH FR GB IT LI NL SE

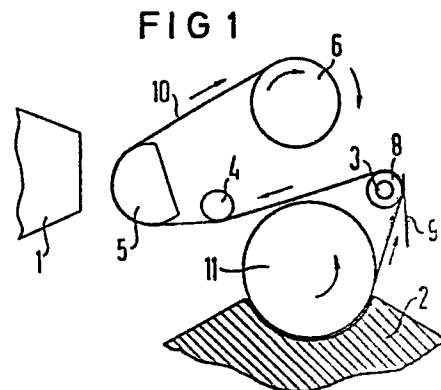
⑦① Anmelder: **Siemens Aktiengesellschaft**
Berlin und München Wittelsbacherplatz 2
D-8000 München 2(DE)

⑦② Erfinder: **Demmel, Alfred**
Otto-Dischner-Weg 16
D-8000 München 60(DE)

⑦② Erfinder: **Rumpel, Peter, Ing.-grad.**
Lindenweg 17
D-8152 Feldkirchen-Westerham 1(DE)

⑤④ **Papiertransportvorrichtung für Druckereinrichtungen.**

⑤⑦ Die Erfindung betrifft eine Papiertransportvorrichtung für Druckereinrichtungen, bei der eine Papierbahn (10) von einer Vorratsrolle (11) über eine Umlenkrolle (3) und einen Druckbalken (5) durch Drehbewegung einer Aufwickelrolle (6) auf diese transportiert wird. Damit die Papierbahn (10) straff und mit exakt ausgerichteten Kanten auf die Aufwickelrolle (6) gewickelt wird, wird der Transportweg zwischen der Vorratsrolle (11) und Aufwickelrolle (6) einseitig vergrößert. Dazu wird auf die Umlenkrolle (6) auf einer Seite ein Ring (8) aufgebracht, so daß die Papierbahn an eine Anlagekante (7), die dem Ring (8) gegenüberliegt, gedrückt wird. Eine gegen den Ring (8) drückende Feder (9) sorgt dafür, daß die Papierbahn (10) auch bei ruckweisem Vorschub desselben gestrafft bleibt.



EP 0 101 071 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

0101071

Nummer der Anmeldung

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			EP 83107918.1
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.) 3
Y	DE - A1 - 3 013 840 (ERNST ROEDER-STEIN SPEZIALFABRIK FÜR KONDENSATOREN GMBH) * Gesamt *	1	B 41 J 15/04 B 65 H 23/16 B 41 J 15/16
Y	DE - A - 2 261 205 (IBM) * Gesamt *	1	
A	DE - A1 - 2 542 091 (ANKER-WERK) * Fig. 2 mit Beschreibung *	1	
			RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.) 3
			B 41 J B 65 H
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt.			
Recherchenort WIEN		Abschlußdatum der Recherche 10-01-1985	Prüfer MEISTERLE
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 Patentedokument, 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			