



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets

(11) Veröffentlichungsnummer:

0 167 988

A3

(12)

## EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

(21) Anmeldenummer: 85108298.2

(51) Int. Cl.<sup>4</sup>: B 41 J 11/58  
B 41 J 13/00

(22) Anmeldetag: 04.07.85

(30) Priorität: 09.07.84 DE 3425234

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

(43) Veröffentlichungstag der Anmeldung:  
15.01.86 Patentblatt 86/3

(72) Erfinder: Schröttle, Wilhelm, Dipl.-Ing (FH)  
Elfenstrasse 2  
D-8000 München 83(DE)

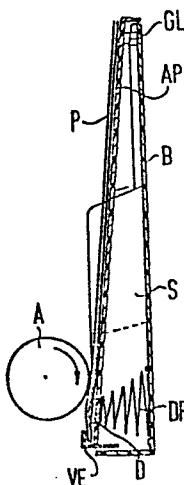
(88) Veröffentlichungstag des später  
veröffentlichten Recherchenberichts: 16.07.86

(84) Benannte Vertragsstaaten:  
CH DE FR GB IT LI NL SE

(54) Papivorratskassette für Druckeinrichtungen mit auf der Ablagefläche angeordneten Distanzelementen.

(57) Bei einer Papivorratskassette für Druckeinrichtungen mit einer Ablagefläche zur Aufnahme eines Stapels (P) von Einzelblättern der federnd zwischen der Ablagefläche und die unteren Ecken überdeckenden Vereinzelungseckklappen (VE) angeordnet ist, und bei der die Einzelblätter mit Hilfe eines Abziehelementes (A) einzeln nach unten von dem Stapel (P) nach Überwinden der Vereinzelungseckklappen (VE) abgezogen werden, sind etwas oberhalb der Vereinzelungseckklappen (VE) im Eingriffsbereich der Abziehelemente (A) den Papierstapel (P) relativ zu den Vereinzelungseckklappen (VE) leicht vorwölbende Distanzelemente (D) angeordnet.

FIG 1





Europäisches  
Patentamt

# EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

**0167988**

Nummer der Anmeldung

EP 85 10 8298

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int Cl 4)
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betritt Anspruch	
A	US-A-3 857 558 (S. PATEL) * Zusammenfassung; Figuren 2, 3 *	1	B 41 J 11/58 B 41 J 13/00
A	EP-A-0 112 276 (MANESMANN AG) * Zusammenfassung; Figur 2 *	1	
A	GB-A-2 104 489 (MITA INDUSTRIAL CO. LTD.) * Zusammenfassung; Figuren 2a, b *	1	
A	IBM TECHNICAL DISCLOSURE BULLETIN, Band 23, Nr. 3, August 1980, Seiten 947, 948, New York, US; R.W. GUNNELL "Pre-buckle forming back-up plate for supply cassette" * Figur 1 *	1	
	-----		RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int Cl 4)
			B 41 J 11/58 B 41 J 13/00 B 65 H 1/04
<p>Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt</p>			
Recherchenort <b>BERLIN</b>	Abschlußdatum der Recherche <b>18-03-1986</b>	ZOPF K	Prüfer
<b>KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE</b> <input checked="" type="checkbox"/> X von besonderer Bedeutung allein betrachtet <input checked="" type="checkbox"/> Y von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie <input type="checkbox"/> A technologischer Hintergrund <input type="checkbox"/> O nichtschriftliche Offenbarung <input type="checkbox"/> P Zwischenliteratur <input type="checkbox"/> 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	