



Europäisches Patentamt  
European Patent Office  
Office européen des brevets

(11) Numéro de publication:

**0 025 836**

A3

(12)

## DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(21) Numéro de dépôt: **80104357.1**

(51) Int. Cl.<sup>3</sup>: **B 41 J 13/076**

(22) Date de dépôt: **24.07.80**

B 41 J 13/036, B 41 J 13/00

(30) Priorité: **21.09.79 US 77884**

(71) Demandeur: **International Business Machines Corporation**

(43) Date de publication de la demande:  
**01.04.81 Bulletin 81/13**

**Armonk, N.Y. 10504(US)**

(88) Date de publication différée du rapport de recherche: **22.04.81**

(72) Inventeur: **Burton, Robert Lee  
3304 Beaver Creek Drive  
Lexington Kentucky 40502(US)**

(84) Etats Contractants Désignés:  
**DE FR GB IT**

(72) Inventeur: **Finan, Thomas Patrick  
723 Hambrick Avenue, Apt. 1  
Lexington Kentucky 40508(US)**

(74) Mandataire: **Siccardi, Louis  
COMPAGNIE IBM FRANCE Département de Propriété Industrielle  
F-06610 La Gaude(FR)**

(54) Dispositif d'alimentation de papier pour machine à écrire ou machine similaire.

(57) Dispositif dans lequel les galets d'alimentation arrières qui coopèrent avec la platine sont conçus pour éviter le décalage des feuilles alimentées et la formation de faux plis sur ces dernières. Chaque galet arrière (11) comporte une bande périphérique (40) en matériau élastomère dont la dureté, selon l'échelle Shore A, est comprise entre 30 et 35. Avec une telle dureté le galet peut se déformer pour porter à la fois contre la platine (10) et les feuilles (14) introduites entre lui et la platine (10). La bande périphérique (40) est montée sur un moyeu relativement rigide muni de flasques (41) situés de part et d'autre de la bande (40). L'épaisseur de la bande (40) est inférieure ou égale à sa largeur mesurée selon l'axe (35) du galet.

**A3**

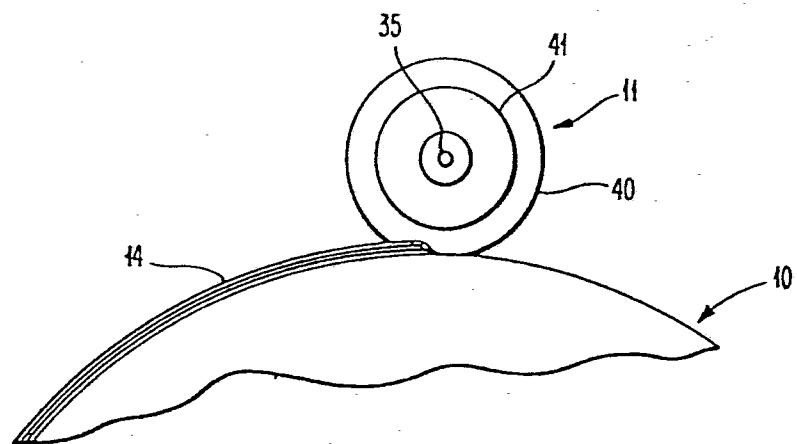
**836**

**0 025**

**EP**

./...

**FIG. 3**





Office européen  
des brevets

RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE

0025836

Numéro de la demande

EP 80 10 4357

DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl. 3)
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes	Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (Int. Cl. 3)
	<p><u>FR - A - 1 123 700</u> (ROYAL McBEE)  * Page 2 à page 4, colonne de droite, ligne 25; figures 1-6 *</p> <p>---</p> <p><u>DE - A - 677 518</u> (E.O. HABERFELD)  * En entier *</p> <p>---</p> <p><u>US - A - 3 042 179</u> (M. STERN)  * Colonne 3, ligne 24 à colonne 4, ligne 58; figures 1-5 *</p> <p>---</p> <p><u>FR - A - 2 290 310</u> (PHILIPS' GLOEILAMPEN FABRIEKEN)</p> <p>* Page 2, ligne 28 à page 6, ligne 13; figures 1-3 *</p> <p>-----</p>	1, 3  1, 2, 4  1-4  1	B 41 J 13/076 13/036 13/00  DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (Int. Cl. 3)  B 41 J
			CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES
			X: particulièrement pertinent A: arrière-plan technologique O: divulgation non-écrite P: document intercalaire T: théorie ou principe à la base de l'invention E: demande faisant interférence D: document cité dans la demande L: document cité pour d'autres raisons &: membre de la même famille. document correspondant
 <p>Le présent rapport de recherche a été établi pour toutes les revendications</p>			
Lieu de la recherche	Date d'achèvement de la recherche	Examinateur	
La Haye	27-01-1981	VAN DEN MEERSCHAUT	