



(11)

EP 1 811 462 A3

(12)

## DEMANDE DE BREVET EUROPEEN

(88) Date de publication A3:  
30.07.2008 Bulletin 2008/31

(51) Int Cl.:  
**B41J 13/12** (2006.01)  
**B41J 13/28** (2006.01)  
**G07B 17/00** (2006.01)

(43) Date de publication A2:  
25.07.2007 Bulletin 2007/30

(21) Numéro de dépôt: 07100391.7

(22) Date de dépôt: 11.01.2007

(84) Etats contractants désignés:  
**AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR  
HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI  
SK TR**  
Etats d'extension désignés:  
**AL BA HR MK RS**

(30) Priorité: 23.01.2006 FR 0650221

(71) Demandeur: **NEOPOST TECHNOLOGIES**  
**92220 Bagneux (FR)**

(72) Inventeur: **Morel, Bruno**  
**78350 Jouy-en-Josas (FR)**

(74) Mandataire: **David, Alain et al**  
**Cabinet Beau de Loménie**  
**158, rue de l'Université**  
**75340 Paris Cedex 07 (FR)**

### (54) Machine à affranchir à chemin vertical

(57) Dans une machine à affranchir comportant un module d'impression d'articles de courrier (10), un plateau d'alimentation (12) pour alimenter en articles de courrier les moyens d'impression et un bac de réception (14) pour recevoir les articles de courrier une fois ceux-ci affranchis par les moyens d'impression, le plateau

d'alimentation comporte une double inclinaison pour amener par gravité les articles de courrier disposés sur ce plateau contre un volet rétractable de taquage (20) dans une même position déterminée au niveau de laquelle le module d'impression appose une empreinte postale.

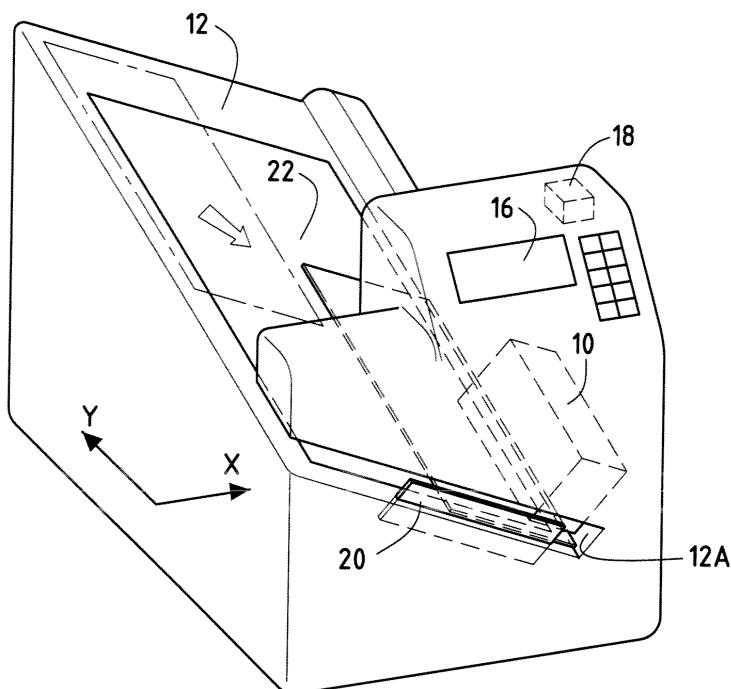


FIG.1

EP 1 811 462 A3



DOCUMENTS CONSIDERES COMME PERTINENTS			Revendication concernée	CLASSEMENT DE LA DEMANDE (IPC)
Catégorie	Citation du document avec indication, en cas de besoin, des parties pertinentes			
A,D	US 4 893 249 A (SILVERBERG ET AL) 9 janvier 1990 (1990-01-09) * colonne 5, ligne 49 - colonne 6, ligne 9 * * figures * -----		1-4	INV. B41J13/12 B41J13/28  ADD. G07B17/00
A,D	US 4 892 162 A (DOLAN ET AL) 9 janvier 1990 (1990-01-09) * colonne 2, ligne 49 - colonne 3, ligne 9 * * figure 1 * -----		1-4	
A	DE 299 11 764 U1 (MW MAILTEC FRANKIER-KUVERTIER-VERSAND GMBH) 30 mars 2000 (2000-03-30) * page 6, ligne 31 - page 9, ligne 3 * * figures 1,2 * -----		1,2	
				DOMAINES TECHNIQUES RECHERCHES (IPC)
				G07B B41J
Le présent rapport a été établi pour toutes les revendications				
1	Lieu de la recherche	Date d'achèvement de la recherche	Examinateur	
	Munich	17 juin 2008	Bocage, Stéphane	
CATEGORIE DES DOCUMENTS CITES			T : théorie ou principe à la base de l'invention E : document de brevet antérieur, mais publié à la date de dépôt ou après cette date D : cité dans la demande L : cité pour d'autres raisons & : membre de la même famille, document correspondant	
X : particulièrement pertinent à lui seul Y : particulièrement pertinent en combinaison avec un autre document de la même catégorie A : arrière-plan technologique O : divulgation non-écrite P : document intercalaire				

**ANNEXE AU RAPPORT DE RECHERCHE EUROPEENNE  
RELATIF A LA DEMANDE DE BREVET EUROPEEN NO.**

EP 07 10 0391

La présente annexe indique les membres de la famille de brevets relatifs aux documents brevets cités dans le rapport de recherche européenne visé ci-dessus.

Lesdits membres sont contenus au fichier informatique de l'Office européen des brevets à la date du

Les renseignements fournis sont donnés à titre indicatif et n'engagent pas la responsabilité de l'Office européen des brevets.

17-06-2008

Document brevet cité au rapport de recherche		Date de publication		Membre(s) de la famille de brevet(s)		Date de publication
US 4893249	A	09-01-1990	CA GB	1314058 C 2213804 A		02-03-1993 23-08-1989
US 4892162	A	09-01-1990		AUCUN		
DE 29911764	U1	30-03-2000		AUCUN		