



Europäisches Patentamt
European Patent Office
Office européen des brevets



(11) **EP 1 037 169 A3**

(12) **EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG**

(88) Veröffentlichungstag A3:
31.01.2001 Patentblatt 2001/05

(51) Int. Cl.⁷: **G07B 17/00**

(43) Veröffentlichungstag A2:
20.09.2000 Patentblatt 2000/38

(21) Anmeldenummer: **00250054.4**

(22) Anmeldetag: **21.02.2000**

(84) Benannte Vertragsstaaten:
**AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU
MC NL PT SE**
Benannte Erstreckungsstaaten:
AL LT LV MK RO SI

(71) Anmelder:
**Francotyp-Postalia Aktiengesellschaft & Co.
16547 Birkenwerder (DE)**

(72) Erfinder: **Thiel, Wolfgang, Dr.
13503 Berlin (DE)**

(30) Priorität: **17.03.1999 DE 19913066**

(54) **Verfahren und Anordnung zur Eingabe eines Druckbildes in eine Frankiermaschine**

(57) Die Erfindung betrifft eine Anordnung und Verfahren zur Druckstampeingabe in eine Frankiermaschine, wobei ein Poststempelbild zunächst unvollständig vorinstalliert wird. In einer Datenbank des Herstellers sind die Poststempeldruckbilddaten für eine Auswahl mindestens nach Postbeförderer und/oder Ländern geordnet und können der Seriennummer

zugeordnet werden. Die Frankiermaschinen-Seriennummer wird in einem davon getrennten Schrift eingegeben. Bei Bedarf können mittels einer speziellen länder- und/oder befördererspezifischen Chipkarte Daten eingeladen oder ausgewählt werden, um die Frankiermaschine abschließend zu konfigurieren.

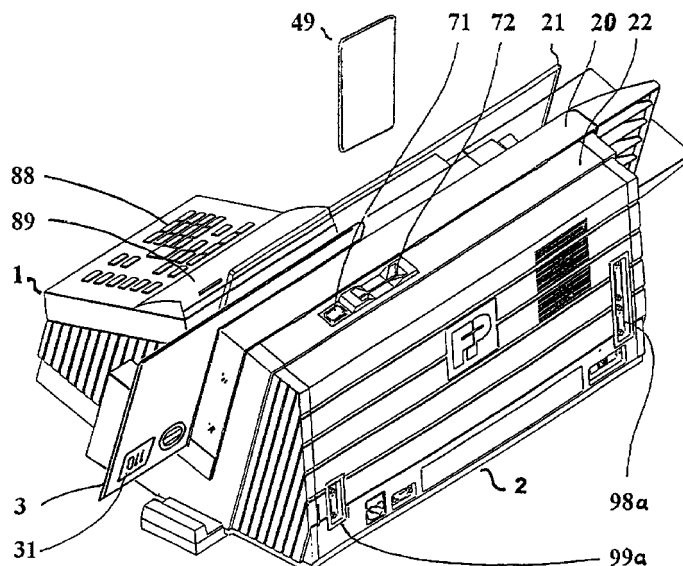


Fig. 1

EP 1 037 169 A3



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung
EP 00 25 0054

EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE			
Kategorie	Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile	Betrifft Anspruch	KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int.Cl.7)
Y	US 5 606 508 A (THIEL WOLFGANG) 25. Februar 1997 (1997-02-25)	1-3	G07B17/00
A	* Anspruch 1; Abbildung 3A *	4-7	
Y,D	US 4 525 786 A (CROWLEY RAYMOND R ET AL) 25. Juni 1985 (1985-06-25)	1-3	
A	* Anspruch 1; Abbildung 2 *	4-7	
A	US 5 710 706 A (FREYTAG CLAUS ET AL) 20. Januar 1998 (1998-01-20)	1-7	
A	* Anspruch 1; Abbildung 2 *		
A	US 5 699 258 A (THIEL WOLFGANG) 16. Dezember 1997 (1997-12-16)	1-7	
A	* Anspruch 1; Abbildung 3A *		
A,D	US 4 424 573 A (ECKERT JR ALTON B ET AL) 3. Januar 1984 (1984-01-03)	1-7	
	* Anspruch 1; Abbildung 2 *		
Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt			
Recherchenort		Abschlußdatum der Recherche	Prüfer
DEN HAAG		12. Dezember 2000	Kirsten, K
KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : mündliche Offenbarung P : Zwischenliteratur 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 anderen Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument			

EPO FORM 1503 03 82 (P04C03)

**ANHANG ZUM EUROPÄISCHEN RECHERCHENBERICHT
 ÜBER DIE EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG NR.**

EP 00 25 0054

In diesem Anhang sind die Mitglieder der Patentfamilien der im obengenannten europäischen Recherchenbericht angeführten Patentedokumente angegeben.
 Die Angaben über die Familienmitglieder entsprechen dem Stand der Datei des Europäischen Patentamts am 12-12-2000.
 Diese Angaben dienen nur zur Unterrichtung und erfolgen ohne Gewähr.

12-12-2000

Im Recherchenbericht angeführtes Patentedokument	Datum der Veröffentlichung	Mitglied(er) der Patentfamilie	Datum der Veröffentlichung
US 5606508 A	25-02-1997	DE 4213278 A	21-10-1993
		US 5699258 A	16-12-1997
		CA 2094115 A,C	17-10-1993
		DE 59309710 D	09-09-1999
		EP 0566225 A	20-10-1993
		EP 0911767 A	28-04-1999
US 4525786 A	25-06-1985	CA 1210510 A	26-08-1986
		DE 3380942 D	11-01-1990
		EP 0099110 A	25-01-1984
		JP 1675362 C	26-06-1992
		JP 3038616 B	11-06-1991
		JP 59027367 A	13-02-1984
US 5710706 A	20-01-1998	DE 4447404 A	27-06-1996
		DE 59507785 D	16-03-2000
		EP 0724141 A	31-07-1996
US 5699258 A	16-12-1997	DE 4213278 A	21-10-1993
		US 5606508 A	25-02-1997
		EP 0747864 A	11-12-1996
		CA 2094115 A,C	17-10-1993
		DE 59309710 D	09-09-1999
		EP 0566225 A	20-10-1993
		EP 0911767 A	28-04-1999
US 4424573 A	03-01-1984	KEINE	

EPO FORM P0461

Für nähere Einzelheiten zu diesem Anhang : siehe Amtsblatt des Europäischen Patentamts, Nr.12/82