

Title (en)

Auto dating system for franking machine

Title (de)

Automatisches Datiersystem für Frankiermaschine

Title (fr)

Système de datage automatique pour machine d'affranchissement

Publication

EP 0725371 A1 19960807 (FR)

Application

EP 96400173 A 19960125

Priority

FR 9501106 A 19950131

Abstract (en)

The franking machine has a printer (1) to apply postal imprints (2) to an envelope (3). The imprints include date (2B) which is checked beforehand by a processor (4) connected to a calendar clock (5). The printer is configured (6) e.g. by micromotors to apply a current date obtd. by the processor. The date to be printed can be offset from that given by the clock, by a number of days corresp. to operations of a data entry key (7). The processor is programmed to detect any Saturday or Sunday later than a reference date stored in a memory (8), and to alert the operator accordingly by a message on a display screen (9).

Abstract (fr)

La machine d'affranchissement comprend un mécanisme d'impression (1) d'une empreinte postale (2) incluant une date d'affranchissement (2B) sur un article de courrier à affranchir, un système de réglage de la date d'affranchissement imprimée par le mécanisme d'impression incluant un processeur (4) connecté à une horloge calendrier (5) pour recevoir une date courante et commandant le mécanisme d'impression (1) pour provoquer l'impression d'une empreinte postale avec une date d'affranchissement courante établie sur la base de la date courante. Le processeur est en outre programmé pour empêcher l'impression de l'empreinte postale quand la date d'affranchissement courante à imprimer correspond à une date de fermeture de l'Administration postale ou une date particulière définissable par l'utilisateur de la machine. <IMAGE>

IPC 1-7

G07B 17/02

IPC 8 full level

G07B 17/00 (2006.01)

CPC (source: EP US)

G07B 17/00314 (2013.01 - EP US); **G07B 2017/00354** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [AD] EP 0540022 A2 19930505 - PITNEY BOWES INC [US]
- [A] US 5154118 A 19921013 - DOERY MICHAEL S [US], et al
- [A] GB 2207095 A 19890125 - PITNEY BOWES INC
- [A] US 4649489 A 19870310 - DENZIN HORST [DE]
- [A] WO 8801818 A1 19880310 - WRIGHT CHRISTOPHER B [US], et al

Cited by

US6023690A; US5946672A; US5999921A; EP0875863A3

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB

DOCDB simple family (publication)

EP 0725371 A1 19960807; **EP 0725371 B1 20041124**; DE 69633881 D1 20041230; DE 69633881 T2 20051215; FR 2730082 A1 19960802; FR 2730082 B1 19970418; US 5654893 A 19970805

DOCDB simple family (application)

EP 96400173 A 19960125; DE 69633881 T 19960125; FR 9501106 A 19950131; US 59409196 A 19960130