

Title (en)

Electronic postage meter comprising postage-limiting values.

Title (de)

Elektronische Frankiermaschine mit Grenzwerten für die Frankierung.

Title (fr)

Machine à affranchir électronique comportant des valeurs limitant les affranchissement.

Publication

EP 0281861 A1 19880914 (FR)

Application

EP 88102793 A 19880225

Priority

FR 8702669 A 19870227

Abstract (en)

The invention applies to an electronic franking machine using a first set of messages for normal franking operations and a second set of messages for special operations. According to the invention, the first set of messages comprises a "ceiling value exceeded" message, any franking at a value higher than the ceiling value requiring action by the operator (validation), and a "limit value exceeded" message preventing any franking at a higher value; the second set of messages comprises a "change of ceiling value" message and a "change of limit value" message, these two messages enabling the operator to fix the ceiling and limit values separately and, if he desires, to change them by means of the keypad of the machine.

<IMAGE>

Abstract (fr)

L'invention s'applique à une machine à affranchir électronique utilisant un premier ensemble de messages pour des opérations normales d'affranchissement et un deuxième ensemble de messages pour des opérations particulières. Conformément à l'invention, le premier ensemble de messages comporte un message dépassement de la valeur plafond, tout affranchissement à une valeur supérieure à la valeur plafond nécessitant une action de l'opérateur (validation), et un message dépassement de la valeur limite interdisant tout affranchissement à une valeur supérieure ; le deuxième ensemble de messages comporte un message changement de la valeur plafond et un message changement de la valeur limite, ces deux messages permettant à l'opérateur de fixer séparément les valeurs plafond et limite, et d'en changer s'il le désire, à l'aide du clavier de la machine.

IPC 1-7

G07B 17/02

IPC 8 full level

G07B 17/00 (2006.01)

CPC (source: EP US)

G07B 17/00193 (2013.01 - EP US); **G07B 17/00362** (2013.01 - EP US); **G07B 17/00274** (2013.01 - EP US);
G07B 17/00427 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [Y] US 4577283 A 19860318 - SODERBERG JOHN H [US], et al
- [Y] US 3943335 A 19760309 - KINKER DONALD E, et al
- [Y] EP 0133344 A2 19850220 - RUSSELL CO INC ARTHUR [US]
- [A] FR 2389185 A1 19781124 - TRANSACTION TECHNOLOGY INC [US]
- [A] US 4301507 A 19811117 - SODERBERG JOHN H, et al
- [A] GB 2130967 A 19840613 - FRANCO TYP POSTALIA GMBH
- [A] US 4093999 A 19780606 - FULLER PAUL, et al

Cited by

EP0492622A3

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB

DOCDB simple family (publication)

EP 0281861 A1 19880914; **EP 0281861 B1 19930324**; DE 3879531 D1 19930429; DE 3879531 T2 19930701; FR 2611946 A1 19880909;
FR 2611946 B1 19910104; US 4928244 A 19900522

DOCDB simple family (application)

EP 88102793 A 19880225; DE 3879531 T 19880225; FR 8702669 A 19870227; US 16194988 A 19880229