

Title (en)
Franking machine.

Title (de)
Frankiermaschine.

Title (fr)
Machine à affranchir.

Publication
EP 0386390 A2 19900912 (DE)

Application
EP 89810843 A 19891108

Priority
CH 85489 A 19890308

Abstract (en)
[origin: US5134567A] The franking machine has a control console (50) on which is provided a number of keys (21-24) corresponding to the decimal places of a maximum franking value amount. The most frequently occurring franking value amounts and also surcharge amounts for special letter despatch types are predetermined in fixed manner by programming a control unit of the franking machine and are associated with the said keys (21-24) and additional keys (25, AIR, EXP, REG) so that the entry of a complete franking value amount by pressing a single key is possible. The franking machine can be switched between two entry modes by a special key (D-SET) and these modes are performed by means of the same keys (21-24). If exceptionally a franking value amount is to be entered in the franking machine and which does not correspond to one of the fixed, predetermined franking value amounts, entry takes place after operating the switching special key (D-SET) separately by stepwise entry via the keys (21-24) associated with these decimal places.

Abstract (de)
Die Frankiermaschine hat ein Schaltpult (50), an dem eine den Dezimalstellen eines maximalen Frankierwertbetrages entsprechende Anzahl von Tasten (21-24) vorgesehen ist. Die am häufigsten vorkommenden Frankierwertbeträge und ausserdem Zuschlagsbeträge für besondere Briefversandarten sind durch Programmierung einer Steuereinheit der Frankiermaschine fest vorgegeben und diesen Tasten (21-24) sowie zusätzlichen Tasten (25, AIR, EXP, REG) zugeordnet, so dass die Eingabe eines vollständigen Frankierwertbetrages durch einen einzigen Tastendruck möglich ist. Durch eine Sondertaste (D-SET) ist die Frankiermaschine zwischen zwei Eingabearten umschaltbar, die über dieselben Tasten (21-24) ausgeführt werden. Falls ausnahmsweise ein Frankierwertbetrag in die Frankiermaschine eingegeben werden soll, der nicht einem der fest vorgegebenen Frankierwertbeträge entspricht, so erfolgt die Eingabe nach Betätigung der umschaltenden Sondertaste (D-SET) für jede Dezimalstelle separat, durch stufenweise Eingabe über die diesen Dezimalstellen zugeordneten Tasten (21-24).

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 2017/00274** (2013.01 - EP US); **G07B 2017/00548** (2013.01 - EP US)

Cited by
EP0491395A3; EP0718801A1; EP0731425A1; EP0571061A3; EP0867840A3

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0386390 A2 19900912; EP 0386390 A3 19910814; EP 0386390 B1 19940608; AT E107058 T1 19940615; CH 678367 A5 19910830; DE 58907845 D1 19940714; US 5134567 A 19920728; US 5161108 A 19921103

DOCDB simple family (application)
EP 89810843 A 19891108; AT 89810843 T 19891108; CH 85489 A 19890308; DE 58907845 T 19891108; US 49003790 A 19900307; US 85630292 A 19920323