

Title (en)
LABEL APPLICATORS.

Title (de)
ETIKETTIERVORRICHTUNGEN.

Title (fr)
APPLICATEURS D'ETIQUETTES.

Publication
EP 0015985 A1 19801001 (EN)

Application
EP 79900498 A 19791217

Priority
GB 2142978 A 19780523

Abstract (en)
[origin: WO7901108A1] A label applicator for printing and applying the printed labels. The applicator includes a manually-actuated handle (16) pivoted to a frame of the machine serves to actuate a linkage (28) which in conjunction with a bell-crank lever moves a print head into engagement with a label on the platen. The linkage (28) and bell-crank levers (30) serve to produce a toggle action so that even with stamp-impression printing, the printing force applied is the same irrespective of the pressure applied to the movable handle. The applicator can be used wherever high quality printing on labels is required.

Abstract (fr)
Applicateur d'etiquettes pour imprimer et appliquer les etiquettes imprimees. L'applicateur comprend une poignee manuelle (16) pivotant sur le chassis de l'appareil et servant a actionner une tringlerie (28) qui, en association avec un levier coude, amene une tete imprimante en contact avec une etiquette sur la platine. La tringlerie (28) et les leviers coudes (30) servent a produire une action du type a genouillere de sorte que meme pour une impression d'estampillage, la force d'impression appliquee est la meme quelle que soit la pression appliquee sur la poignee mobile. L'applicateur peut etre utilise par tout ou une bonne qualite d'impression des etiquettes est requise.

IPC 1-7
B65C 11/02

IPC 8 full level
B41K 5/00 (2006.01); **B41K 5/02** (2006.01); **B65C 11/02** (2006.01)

CPC (source: EP)
B41K 5/003 (2013.01); **B41K 5/02** (2013.01); **B65C 11/0278** (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
DE FR

DOCDB simple family (publication)
WO 7901108 A1 19791213; CH 644075 A5 19840713; DE 2962785 D1 19820701; EP 0015985 A1 19801001; EP 0015985 B1 19820512; GB 1597017 A 19810903; JP S55500297 A 19800522

DOCDB simple family (application)
GB 7900074 W 19790523; CH 46780 A 19790523; DE 2962785 T 19790523; EP 79900498 A 19791217; GB 2142978 A 19780523; JP 50077379 A 19790523