

Title (en)

SIDESTOP FOR A DEVICE FOR SEPARATING PIECES OF PAPER FROM A PILE.

Title (de)

SEITENANSCHLAG FÜR EINE VORRICHTUNG ZUM VEREINZELN VON PAPIERSTÜCKEN VON EINEM STAPEL.

Title (fr)

BUTEE LATERALE POUR UN DISPOSITIF DESTINE A SEPARER DES PIECES DE PAPIER D'UNE PILE.

Publication

**EP 0264399 A1 19880427 (DE)**

Application

**EP 87902360 A 19870415**

Priority

CH 166986 A 19860424

Abstract (en)

[origin: WO8706567A1] The sidestop (20) guides, in the separating device (10), in particular a device for feeding a franking machine, the respective pile (11) of letters to be franked, irrespective of their particular format, by the front part of their longitudinal edge. The stop (20) comprises a support (25) with two stop surfaces (21, 22) arranged at right angles. The support can turn through 90 DEG around a pin (29) in a counter-clockwise direction. Small envelopes are guided by one of the stop surfaces (21); larger ones are guided by the other stop surfaces (22) when the support (25) is rotated. The stop (20) can be moved perpendicularly to the direction of movement of the envelope and turned to a third working position in which it forms an additional stop surface for envelopes of very large dimensions.

Abstract (fr)

La butée latérale (20) guide, dans le dispositif de séparation (10), notamment un dispositif d'alimentation d'une machine à affranchir, la pile respective (11) des lettres à affranchir, indépendamment de leur format respectif, à la partie avant de leur arête longitudinale. La butée (20) comprend un support (25) présentant deux surfaces de butée (21, 22) disposées à angle droit. Le support peut tourner de 90 degrés autour d'un plot (29) dans le sens inverse des aiguilles d'une montre. Les petites enveloppes sont guidées par l'une des surfaces (21) de butée; les plus grandes par l'autre (22) des surfaces lorsque le support (25) est tourné. La butée (20) peut être déplacée perpendiculairement à la direction de déplacement de l'enveloppe et tournée dans une troisième position de travail dans laquelle elle forme une surface de butée supplémentaire pour les enveloppes de très grande dimension.

IPC 1-7

**B65H 3/68; B65H 9/04; G07B 17/00**

IPC 8 full level

**B65H 1/04** (2006.01); **B65H 3/68** (2006.01); **B65H 9/04** (2006.01); **G07B 17/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**B65H 3/68** (2013.01 - EP US); **B65H 9/04** (2013.01 - EP US); **G07B 17/00467** (2013.01 - EP US); **B65H 2701/1916** (2013.01 - EP US);  
**G07B 2017/00483** (2013.01 - EP US); **Y10S 414/114** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

See references of WO 8706567A1

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

**WO 8706567 A1 19871105**; EP 0264399 A1 19880427; EP 0264399 B1 19900221; JP H01500185 A 19890126; JP H0323459 B2 19910329;  
US 4887807 A 19891219

DOCDB simple family (application)

**CH 8700043 W 19870415**; EP 87902360 A 19870415; JP 50223687 A 19870415; US 16229787 A 19871224