

Title (en)

DEVICE FOR OPENING ENVELOPES OR SIMILAR OBJECTS.

Title (de)

VORRICHTUNG ZUM ÖFFNEN VON BRIEFKUVERTS ODER DGL.

Title (fr)

DISPOSITIF POUR OUVRIR DES ENVELOPPES OU DES OBJETS SIMILAIRES.

Publication

EP 0073815 A1 19830316 (DE)

Application

EP 82901125 A 19820312

Priority

DE 3109501 A 19810312

Abstract (en)

[origin: WO8203206A1] Device for opening mail envelopes (13), in which a movable blade (10) is mounted on a support (3) and moves against a fixed edge which can be a blade (25). The movable blade extends diagonally in a longitudinal direction. The cutting is carried out in the place where the blades (10, 25) are engaged, by means of a progressive displacement of the movable blade along the edge of the envelope. The blades (10, 25) are mounted on a frame (1). A waste container (32), rearwardly removable, can be placed under the blades.

Abstract (fr)

Dispositif pour ouvrir des enveloppes de lettres (13), dans lequel une lame mobile (10) est montée sur un support (3) et se déplace contre une arête fixe pouvant être constituée d'une lame (25). La lame mobile s'étend obliquement en direction longitudinale. La coupe a lieu à l'endroit où les lames (10, 25) viennent en prise, par déplacement progressif de la lame mobile le long du bord de l'enveloppe. Les lames (10, 25) sont montées sur un bâti (1). Un récipient à déchets (32), amovible vers l'arrière, peut être disposé sous les lames.

IPC 1-7

B43M 7/00

IPC 8 full level

B43M 7/00 (2006.01)

CPC (source: EP US)

B43M 7/007 (2013.01 - EP US); **B43M 7/008** (2013.01 - EP US); **Y10S 83/912** (2013.01 - EP US); **Y10T 83/8776** (2015.04 - EP US); **Y10T 83/8785** (2015.04 - EP US); **Y10T 83/8818** (2015.04 - EP US)

Designated contracting state (EPC)

BE FR

DOCDB simple family (publication)

WO 8203206 A1 19820930; AT 390401 B 19900510; AT A901182 A 19891015; AU 550971 B2 19860410; AU 8333382 A 19821006; BR 8206884 A 19830301; CH 660571 A5 19870515; DE 3109501 A1 19820930; DE 3109501 C2 19850523; DK 149267 B 19860414; DK 149267 C 19861103; DK 430482 A 19820930; EP 0073815 A1 19830316; EP 0073815 B1 19860611; GR 75891 B 19840802; JP H0530200 B2 19930507; JP S58500941 A 19830609; SE 455481 B 19880718; SE 8206373 D0 19821110; SE 8206373 L 19821110; US 4527455 A 19850709

DOCDB simple family (application)

EP 8200086 W 19820312; AT 901182 A 19820312; AU 8333382 A 19820312; BR 8206884 A 19820312; CH 656582 A 19820312; DE 3109501 A 19810312; DK 430482 A 19820928; EP 82901125 A 19820312; GR 820167537 A 19820309; JP 50130982 A 19820312; SE 8206373 A 19821110; US 43311882 A 19820930