

Title (en)

Device for separating sheets in an office machine and method for adjusting a retainer of this device.

Title (de)

Vorrichtung zum Entstapeln von Bogen in eine Büromaschine und Verfahren zum Einstellen der Gegenhalter in dieser Vorrichtung.

Title (fr)

Dispositif de séparation des feuilles dans une machine de bureau et procédé de réglage de la butée de ce dispositif.

Publication

EP 0618157 A1 19941005 (FR)

Application

EP 94400654 A 19940328

Priority

FR 9303663 A 19930330

Abstract (en)

Device for separating sheets in a packet, in an office machine, such as a fax machine, comprising an extraction roller (18), a bearing member (14) pressed elastically in the direction of the roller, and a retainer (stop) (5) limiting the maximum distance between the extraction roller and bearing member. The retainer is mounted so as to slide in a support piece (1) in the direction of the bearing member, elastic means (9) being provided in order to push the said retainer in this direction, and blocking means (11, 12) being provided in order to prevent the said sliding. <IMAGE>

Abstract (fr)

Dispositif de séparation des feuilles en paquet dans une machine de bureau telle qu'un télécopieur, comprenant un galet d'extraction (18), un organe d'appui (14) pressé élastiquement en direction du galet, et une butée (5) limitant la distance maximale entre le galet d'extraction et l'organe d'appui. La butée est montée coulissante dans une pièce de support (1) en direction de l'organe d'appui, des moyens élastiques (9) étant prévus pour pousser ladite butée dans cette direction, et des moyens de blocage (11, 12) étant prévus pour empêcher ledit coulissement. <IMAGE>

IPC 1-7

B65H 3/52

IPC 8 full level

B65H 3/52 (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65H 3/5238 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [A] US 2214752 A 19400917 - PIERCE GILBERT L
- [A] EP 0157343 A2 19851009 - BAEUERLE GMBH MATHIAS [DE]
- [A] US 4313598 A 19820202 - DIBLASIO JOHN A
- [A] DE 1278210 B 19680919 - FMC CORP

Designated contracting state (EPC)

BE DE DK ES FR GB GR IE IT LU NL PT

DOCDB simple family (publication)

EP 0618157 A1 19941005; EP 0618157 B1 19970528; CA 2120089 A1 19941001; CA 2120089 C 20040518; DE 69403377 D1 19970703; DE 69403377 T2 19971009; DK 0618157 T3 19971215; ES 2102783 T3 19970801; FR 2703341 A1 19941007; FR 2703341 B1 19950524; US 5417412 A 19950523

DOCDB simple family (application)

EP 94400654 A 19940328; CA 2120089 A 19940328; DE 69403377 T 19940328; DK 94400654 T 19940328; ES 94400654 T 19940328; FR 9303663 A 19930330; US 21949894 A 19940329