

Title (en)

Apparatus for banding a stack of loose sheets such as banknotes or the like.

Title (de)

Einrichtung zum Binden eines losen Stapels von Blättern, wie Banknoten oder dgl.

Title (fr)

Dispositif de banderolage d'un paquet de feuilles non serré tel que billets de banque ou similaires.

Publication

EP 0001121 A2 19790321 (DE)

Application

EP 78100851 A 19780908

Priority

AT 651777 A 19770912

Abstract (en)

[origin: ES473239A1] A banding machine for banding bundles of bank notes, by means of ribbons of material, which are drawn off two supply rollers by the material to be packed, which has been inserted into the machine, and pass above and beneath the material to be packed to a sealing and cutting device, which forms a closing sealing seam for the material to be packed. Bundles of different size can be handled because moveable stops move the bundle into a precise operating position.

Abstract (de)

Beschrieben wird eine Einrichtung zum Banderolieren von Banknotenbündeln mittels Bändern, die durch das eingeführte Bündel von zwei Vorratsrollen abgezogen werden und oberhalb und unterhalb des Bündels zu einer Schweiß- und Schneideinrichtung verlaufen, die in einem Arbeitsgang eine abschließende Schweißnaht für das von einem Preßstempel niedergehaltene Bündel bildet, die beiden Bänder hinter dieser Schweißnaht abteilt und sie durch eine zweite Schweißnaht miteinander verbindet. Bündel verschiedener Breite und Dicke können ohne vorherige Einstellung banderoliert werden, da verfahrbare Anschläge, welche das Bündel in die Arbeitsstellung befördern, dafür sorgen, daß sich die Rückseite des Bündels dort befindet, wo die Schweißnaht anzubringen ist.

IPC 1-7

B65B 27/08; **B65B 25/14**

IPC 8 full level

B65B 13/02 (2006.01); **B65B 27/08** (2006.01); **B65B 13/32** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65B 27/08 (2013.01 - EP US)

Cited by

CN103738523A; CN102101539A

Designated contracting state (EPC)

BE CH DE FR GB NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0001121 A2 19790321; **EP 0001121 A3 19790404**; **EP 0001121 B1 19810624**; AR 215199 A1 19790914; AT 348283 B 19790212; AT A651777 A 19780615; AU 3955378 A 19800313; AU 519239 B2 19811119; BR 7805915 A 19790529; CA 1090692 A 19801202; CS 202512 B2 19810130; DD 138639 A5 19791114; DE 2860804 D1 19811001; DK 398778 A 19790313; ES 473239 A1 19790316; FI 782716 A 19790313; GR 65209 B 19800729; HU 175866 B 19801028; IT 1098808 B 19850918; IT 7827398 A0 19780906; JP S5498900 A 19790804; MX 146644 A 19820721; NO 783011 L 19790313; PL 209508 A1 19790702; PT 68531 A 19781001; SU 712021 A3 19800125; US 4204381 A 19800527; YU 213778 A 19820630

DOCDB simple family (application)

EP 78100851 A 19780908; AR 27365678 A 19780912; AT 651777 A 19770912; AU 3955378 A 19780905; BR 7805915 A 19780911; CA 310869 A 19780907; CS 581978 A 19780908; DD 20771178 A 19780908; DE 2860804 T 19780908; DK 398778 A 19780911; ES 473239 A 19780911; FI 782716 A 19780905; GR 780157121 A 19780830; HU WE000586 A 19780911; IT 2739878 A 19780906; JP 11160478 A 19780911; MX 17486578 A 19780912; NO 783011 A 19780904; PL 20950878 A 19780909; PT 6853178 A 19780908; SU 2661603 A 19780908; US 93833878 A 19780831; YU 213778 A 19780911