

Title (en)

Machine for making cigars.

Title (de)

Maschine für die Herstellung von Zigarren.

Title (fr)

Machine pour la fabrication de cigares.

Publication

EP 0364034 A1 19900418 (FR)

Application

EP 89202519 A 19891006

Priority

BE 8801174 A 19881012

Abstract (en)

An intermediate device (3) is employed which essentially comprises a feed guide (2) for guiding cigar rods which have been pre-cut to length, a flat endless conveyor belt (5) placed in the extension and at the end of the feed guide (2), a drive mechanism (6 to 13) to actuate the endless conveyor belt (5), a stop member (15) placed at the end of and above the conveyor belt (5), a rotary drum (18) placed transversely above the conveyor belt (5) and provided with drive members (25) for removing the cigar rods from the conveyor belt (5) and transferring these cigar rods to a drum (27) which is actuated to rotate, and at least one discharge guide (28) to guide the cigar rods towards the drum (27). <IMAGE>

Abstract (fr)

Il est fait usage d'un dispositif intermédiaire (3) qui comprend essentiellement un guide d'amenée (2) pour guider des poupées de cigares préalablement coupées à longueur, une courroie de transport plat et sans fin (5) placée dans le prolongement et à l'extrémité du guide d'amenée (2), un mécanisme d'entraînement (6 à 13) pour actionner la courroie de transport sans fin (5), un élément d'arrêt (15) placé à l'extrémité et au-dessus de la courroie de transport (5), un tambour rotatif (18) placé transversalement au-dessus de la courroie de transport (5) et pourvu d'éléments d'entraînement (25) pour enlever de la courroie de transport (5) les poupées de cigares et transférer ces poupées de cigares sur un tambour (27) actionné rotativement, et au moins un guide d'évacuation (28) pour guider les poupées de cigares vers le tambour (27).

IPC 1-7

A24C 1/38; A24C 3/00

IPC 8 full level

A24C 1/38 (2006.01); A24C 3/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

A24C 1/38 (2013.01); A24C 3/00 (2013.01)

Citation (search report)

- [A] DE 1941643 A1 19710225 - HEMBLUCK ALEXANDER
- [A] US 3237628 A 19660301 - ULRICH RIEGGER
- [A] US 3269393 A 19660830 - HANS-PETER ACKERMANN

Cited by

DE19518401A1

Designated contracting state (EPC)

BE DE FR GB IT NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0364034 A1 19900418; EP 0364034 B1 19920805; BE 1002553 A6 19910319; DE 68902381 D1 19920910; DE 68902381 T2 19930311

DOCDB simple family (application)

EP 89202519 A 19891006; BE 8801174 A 19881012; DE 68902381 T 19891006