

Title (en)

DEVICE FOR PRODUCING ARTICLES FOR THE TOBACCO PROCESSING INDUSTRY

Title (de)

VORRICHTUNG ZUR HERSTELLUNG VON PRODUKTEN DER TABAK VERARBEITENDEN INDUSTRIE

Title (fr)

DISPOSITIF DE FABRICATION DE PRODUITS DE L'INDUSTRIE DE TRAITEMENT DU TABAC

Publication

EP 3056097 A1 20160817 (DE)

Application

EP 16401002 A 20160106

Priority

DE 102015001714 A 20150213

Abstract (en)

[origin: CN105876849A] The invention relates to a device for guiding a first packaging material strip (1) in a machine for producing articles for the tobacco processing industry, the device having a first guiding means (3) on which the first packaging material strip (1) is guided, wherein the first guiding means (3) is arranged on a first rack member (11) capable of pivoting about a first pivot axis (17) in first pivoting bearings (25, 26) with respect to a structural member (20) of the device, and the pivot bearings (25, 26) are arranged and designed in such a way that the first pivot axis (17) extends through a section, arranged in the way of being immediately adjacent onto the first guiding means (3) at an upstream along a conveying direction of the first packaging material strip (1), of the first packaging material strip (1).

Abstract (de)

Die vorliegende Erfindung betrifft eine Vorrichtung zur Führung einer ersten Hüllmaterialbahn (1) in einer Maschine zur Herstellung von Produkten der Tabak verarbeitenden Industrie mit einer ersten Führungseinrichtung (3), auf der die erste Hüllmaterialbahn (1) geführt ist, wobei die erste Führungseinrichtung (3) auf einem gegenüber einem Strukturateil (20) der Vorrichtung in einem ersten Schwenklager (25,26) um eine erste Schwenkachse (17) verschwenkbaren ersten Trägerteil (11) angeordnet ist, und das Schwenklager (25,26) derart angeordnet und ausgebildet ist, dass die erste Schwenkachse (17) durch einen in Transportrichtung der ersten Hüllmaterialbahn (1) unmittelbar stromaufwärts zu der ersten Führungseinrichtung (3) angrenzend angeordneten Abschnitt der ersten Hüllmaterialbahn (1) verläuft.

IPC 8 full level

A24C 5/24 (2006.01)

CPC (source: CN EP)

A24C 5/18 (2013.01 - CN); **A24C 5/24** (2013.01 - CN EP)

Citation (applicant)

DE 102011016447 A1 20121004 - HAUNI MASCHINENBAU AG [DE]

Citation (search report)

- [X] EP 2074895 A1 20090701 - HAUNI MASCHINENBAU AG [DE]
- [A] EP 2505085 A2 20121003 - HAUNI MASCHINENBAU AG [DE]
- [AP] DE 102013218097 A1 20150312 - HAUNI MASCHINENBAU AG [DE]

Cited by

IT202000020095A1; WO2019211157A1

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3056097 A1 20160817; EP 3056097 B1 20190306; CN 105876849 A 20160824; CN 105876849 B 20200821;
DE 102015001714 A1 20160818; PL 3056097 T3 20190830

DOCDB simple family (application)

EP 16401002 A 20160106; CN 201610082187 A 20160206; DE 102015001714 A 20150213; PL 16401002 T 20160106