

Title (en)

Adjustment device with at least one paste nozzle for strand machines for the tobacco processing industry and strand machine with such an adjustment device

Title (de)

Einstelleinrichtung mit mindestens einer Leimdüse für Strangmaschinen der Tabak verarbeitenden Industrie sowie Strangmaschine mit einer solchen Einstelleinrichtung

Title (fr)

Dispositif de réglage doté d'au moins une douille de colle pour machines de fabrication de tiges de l'industrie de traitement du tabac ainsi que machine de fabrication de tiges dotée d'un tel dispositif de réglage

Publication

EP 2221113 A1 20100825 (DE)

Application

EP 10075067 A 20100217

Priority

DE 102009009830 A 20090218

Abstract (en)

The device (10) has a receiving device (13) for receiving and holding glue nozzles (11, 12), and one of the glue nozzles arranged at the receiving device. The receiving device moves the glue nozzles from a work position into a standby position and vice versa. A stop element (29) and/or an adjusting unit are provided for reproducible adjustment of the work position and different strand formats. The work position of the glue nozzles is determined by adjusting parameters, where the adjusting parameters are height and depth of the glue nozzles to strands.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Einstelleinrichtung (10) mit mindestens einer Leimdüse (11, 12) für Strangmaschinen der Tabak verarbeitenden Industrie, umfassend eine Vorrichtung (13) zum Aufnehmen und Halten der oder jeder Leimdüse (11, 12) sowie mindestens eine an der Vorrichtung (13) angeordnete Leimdüse (11, 12), wobei die Vorrichtung (13) zum Bewegen der oder jeder Leimdüse (11, 12) aus einer Arbeitsposition in eine Warteposition und umgekehrt ausgebildet ist, die sich dadurch auszeichnet, dass Anschlagmittel und/oder Einstellmittel zur reproduzierbaren Einstellung der Arbeitsposition auf unterschiedliche Strangformate vorgesehen sind. Des Weiteren betrifft die Erfindung eine Strangmaschine mit einer solchen Einstelleinrichtung.

IPC 8 full level

B05B 15/68 (2018.01); **A24C 5/24** (2006.01)

CPC (source: EP)

A24C 5/24 (2013.01); **B05B 15/68** (2018.01)

Citation (applicant)

DE 60107125 T2 20051201 - GD SPA [IT]

Citation (search report)

- [X] GB 625270 A 19490624 - FELIX FREDERIC RUAU, et al
- [YD] EP 1121869 A1 20010808 - GD SPA [IT]
- [Y] WO 2004095957 A2 20041111 - BRITISH AMERICAN TOBACCO CO [GB], et al
- [A] EP 0506610 A1 19920930 - BURRUS HOLDING SA [CH]
- [A] EP 1891865 A1 20080227 - HAUNI MASCHINENBAU AG [DE]

Citation (third parties)

Third party :

- GB 681160 A 19521022 - CLAIBORNE W GOOCH
- US 5531233 A 19960702 - OGLESBY ROBERT L [US], et al

Cited by

EP2505269A3; EP2505085A3

Designated contracting state (EPC)

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 SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

AL BA RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2221113 A1 20100825; CN 101803802 A 20100818; DE 102009009830 A1 20100826

DOCDB simple family (application)

EP 10075067 A 20100217; CN 201010118663 A 20100212; DE 102009009830 A 20090218