

Title (en)

Bobbin rolling device for the tobacco processing industry

Title (de)

Bobinenabrollvorrichtung der Tabak verarbeitenden Industrie

Title (fr)

Dispositif d'enroulement de bobines de l'industrie de traitement du tabac

Publication

**EP 2465363 A2 20120620 (DE)**

Application

**EP 11193458 A 20111214**

Priority

DE 102010063467 A 20101217

Abstract (en)

The bobbin rolling device has a bobbin support (6) for supporting a bobbin (8) on which a cigarette paper web (14) is wound on. The guide units (16,20) are provided for guiding the paper web from bobbin to an interface (42a) along a transport path. The interface is connected to downstream of a cigarette production machine, for transferring the guided paper web to the production machine. A printing unit (32) is provided for printing paper web.

Abstract (de)

Beschrieben wird eine Bobinenabrollvorrichtung der Tabak verarbeitenden Industrie zur Abgabe einer zur Bildung von Belagpapier und/oder Zigarettenpapier für die Herstellung von stabförmigen Rauchartikeln, vorzugsweise Zigaretten, zu verwendenden Papierbahn (14), mit mindestens einer Bobinenhalterung (4, 6) zur Halterung einer Bobine (8), auf der eine Papierbahn (14) aufgerollt ist, einer Schnittstelle (42; 42a) zum Anschluss an eine nachgeordnete Produktionsmaschine für die Herstellung der stabförmigen Rauchartikel und zur Übergabe der von der Bobine (8) abgezogenen Papierbahn (14) an die Produktionsmaschine und einer Führungseinrichtung (16, 20) zur Führung der Papierbahn (14) von der Bobine (8) entlang eines Transportweges zur Schnittstelle (42; 42a). Das Besondere der Erfindung besteht darin, dass in der Führungseinrichtung (16, 20) eine Präge- und/oder Druckeinheit (32) zum Prägen und/oder Bedrucken der Papierbahn (14) vorgesehen ist.

IPC 8 full level

**A24C 5/00** (2006.01); **A24C 5/20** (2006.01)

CPC (source: EP)

**A24C 5/005** (2013.01); **A24C 5/20** (2013.01)

Citation (applicant)

WO 2009141217 A1 20091126 - BRITISH AMERICAN TOBACCO CO [GB], et al

Cited by

EP2702881A1

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 2465363 A2 20120620**; **EP 2465363 A3 20151125**; CN 102613700 A 20120801; CN 102613700 B 20151125; DE 102010063467 A1 20120621; JP 2012130339 A 20120712

DOCDB simple family (application)

**EP 11193458 A 20111214**; CN 201110463330 A 20111216; DE 102010063467 A 20101217; JP 2011275761 A 20111216