

Title (en)

Tambourine and freewheeling device

Title (de)

Tambourein- und Ausrollvorrichtung

Title (fr)

Dispositif d'enroulement et de déroulement de tambour

Publication

EP 2184244 A2 20100512 (DE)

Application

EP 09172627 A 20091009

Priority

DE 102008043482 A 20081105

Abstract (en)

The device has transport paths (T1, T2) forming a slope plane between a delivery position (6) of a to-be-wound up material web roll (4) and a winding up position (5) and between the winding up position and a receiving position (7) for to-be-discharged reel (3). The transport paths are formed from a combined rolling in and winding up rail (8), which is adjusted at functional positions characterizing the transport paths. The rolling in and winding up rail is pivoted between the functional positions. The delivery and receiving positions are provided with respective rail systems.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Tambourein- und Ausrollvorrichtung (1) zur Zufuhr und Entnahme eines Tambours (3) aus einer Abwickelposition (5) in einer Vorrichtung (2) zur Abwicklung von Materialbahnrollen, umfassend schiefe Ebenen bildende Transportwege (T1, T2) zwischen einer Ablageposition (6) für eine abzuwickelnde Materialbahnrolle (4) und der Abwickelposition (5) sowie der Abwickelposition (5) und einer Entnahmeposition (7) für den leeren Tambour (3). Die Erfindung ist dadurch gekennzeichnet, dass die einzelnen Transportwege (T1, T2) von einer kombinierten Ein- und Ausrollschiene (8) gebildet werden, die in zumindest zwei die einzelnen Transportwege (T1, T2) charakterisierenden Funktionsstellungen (I, II) verstellbar ist.

IPC 8 full level

B65H 19/12 (2006.01)

CPC (source: EP)

B65H 19/126 (2013.01); **B65H 2301/41482** (2013.01); **B65H 2301/41732** (2013.01); **B65H 2301/41734** (2013.01); **B65H 2801/84** (2013.01)

Citation (applicant)

"Fach-Literatur Papier-Lexikon", vol. 3, 1999, DEUTSCHER BETRIEBSWIRTE VERLAG GMBH, pages: 247 - 248

Cited by

EP3075689A1; EP2540649A1; EP2511209A1

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

DOCDB simple family (publication)

EP 2184244 A2 20100512; EP 2184244 A3 20110330; DE 102008043482 A1 20100506

DOCDB simple family (application)

EP 09172627 A 20091009; DE 102008043482 A 20081105