

Title (en)

Roll winding device and method for treating a web roll material

Title (de)

Rollenwickelvorrichtung und Verfahren zur Behandlung einer Materialbahnrolle

Title (fr)

Dispositif d'enroulement de rouleaux et procédé de traitement d'un rouleau de matériau

Publication

EP 2364941 A2 20110914 (DE)

Application

EP 11156348 A 20110301

Priority

DE 102010002718 A 20100310

Abstract (en)

The roller winding device (1) has a preparation position (2) and an unwinding position (3) for a material web roller (5), particularly for a paper- or cardboard web on a winding core (6). The winding core unwound not completely is moved back in the preparation position from the unwinding position. An independent claim is also included for a method for handling a material web roller, particularly a paper- or cardboard web on a winding core.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Rollenwickelvorrichtung (1) mit einer Bereitstellungs (2) - und einer Abwickelposition (3) für eine Materialbahnrolle (5), insbesondere für eine Papier- oder Kartonbahn auf einem Wickelkern (6), insbesondere einem Tambour. Man möchte den Raumbedarf einer Rollenwickelvorrichtung gering zu halten und die Produktivität zu erhöhen. Dazu ist erfahrungsgemäß vorgesehen, dass der nicht vollständig abgewickelte Wickelkern (6) aus der Abwickelposition (3) in die Bereitstellungsposition (8) zurück bewegbar ist.

IPC 8 full level

B65H 19/12 (2006.01)

CPC (source: EP)

B65H 19/126 (2013.01); **B65H 2301/41361** (2013.01); **B65H 2301/41552** (2013.01); **B65H 2301/41732** (2013.01); **B65H 2301/543** (2013.01);
B65H 2801/84 (2013.01)

Cited by

CN111532843A; IT201700038952A1; EP4005956A1

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 2364941 A2 20110914; EP 2364941 A3 20120314; CN 102190183 A 20110921; DE 102010002718 A1 20110915

DOCDB simple family (application)

EP 11156348 A 20110301; CN 201110057249 A 20110310; DE 102010002718 A 20100310