

Title (en)

Method for operating a rotary printing press

Title (de)

Verfahren zum Betreiben einer Rollendruckmaschine

Title (fr)

Procédé destiné au fonctionnement d'une imprimante à rouleaux

Publication

EP 2048101 A2 20090415 (DE)

Application

EP 08017862 A 20081011

Priority

DE 102007049226 A 20071013

Abstract (en)

The method for powering a rolling press involves several press units for pressing on at least one press material track (10, 10') and a dispenser structure (14) for longitudinal separation of at least one of the tracks and has a folding structure (21) with at least one former (20) for longitudinal forming of section tracks, whilst there is a forming apparatus for separating off examples.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Verfahren zum Betreiben einer Rollendruckmaschine, die mehrere Druckeinheiten zum Bedrucken mindestens einer Bedruckstoffbahn, einen den Druckeinheiten nachgeordneten Wendeaufbau zum Längstrennen mindestens einer bedruckten Bedruckstoffbahn in Teilbahnen und vorzugsweise zum Wenden der Teilbahnen, einen dem Wendeaufbau nachgeordneten Falzaufbau mit mindestens einem Falztrichter zum Längsfalzen der Teilbahnen, und einen dem Falzaufbau nachgeordneten Falzapparat zum Abtrennen von Exemplaren und zum Ausbilden mindestens eines Längsfalzes und/oder Quersfalzes an den abtrennten Exemplaren aufweist. Erfindungsgemäß wird mindestens eine bedruckte Bedruckstoffbahn vor einem Längstrennen derselben und/oder mindestens eine durch Längstrennen der bedruckten Bedruckstoffbahn erzeugte Teilbahn derart messtechnisch erfasst, dass ein der Breite der bedruckten Bedruckstoffbahn entsprechender Messwert bereitgestellt wird. Abhängig hiervon werden Baugruppen des Wendeaufbaus und/oder des Falzaufbaus und/oder die Breite der bedruckten Bedruckstoffbahn beeinflussende Baugruppen der Rollendruckmaschine angepasst.

IPC 8 full level

B65H 23/32 (2006.01); **B41F 13/58** (2006.01)

CPC (source: EP)

B41F 13/025 (2013.01); **B41F 13/58** (2013.01); **B65H 23/035** (2013.01); **B65H 35/02** (2013.01); **B65H 45/226** (2013.01); **B65H 45/28** (2013.01)

Cited by

CN104691091A

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 MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA MK RS

DOCDB simple family (publication)

EP 2048101 A2 20090415; **EP 2048101 A3 20101215**; DE 102007049226 A1 20090416

DOCDB simple family (application)

EP 08017862 A 20081011; DE 102007049226 A 20071013