

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 2028147 A2 20090225 (DE)

Application

EP 08014740 A 20080820

Priority

DE 102007039485 A 20070821

Abstract (en)

The method involves separating samples and forming a longitudinal fold and/or a transverse fold on the separated samples using a folding apparatus that is arranged downstream to a folding structure. Multiple components of the folding structure serving for processing a printing substrate web (10) and/or partial web are adapted to a breadth increase of the printing substrate web formed during the printing process. Former (12) and the folding structure are shifted transverse to a transport direction (11) of the printing substrate web.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Verfahren zum Betreiben einer Rollendruckmaschine, die mehrere Druckeinheiten zum Bedrucken mindestens einer Bedruckstoffbahn, einen den Druckeinheiten nachgeordneten Falzaufbau mit mindestens einem Falztrichter zum Längsfalzen der oder jeder Bedruckstoffbahn bzw. von Teilbahnen der oder jeder Bedruckstoffbahn, und einen dem Falzaufbau nachgeordneten Falzapparat zum Abtrennen von Exemplaren und zum Ausbilden mindestens eines Längsfalzes und/oder Querfalzes an den abtrennten Exemplaren aufweist. Erfindungsgemäß werden zumindest der Bearbeitung der oder jeder Bedruckstoffbahn bzw. der Teilbahnen dienende Baugruppen des Falzaufbaus an ein sich beim Bedrucken ausbildendes Breitenwachstum der oder jeder Bedruckstoffbahn angepasst.

IPC 8 full level

B65H 35/02 (2006.01); **B65H 45/22** (2006.01); **B65H 45/28** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B41F 13/58 (2013.01 - EP US); **B41F 13/60** (2013.01 - EP US); **B65H 35/02** (2013.01 - EP US); **B65H 45/221** (2013.01 - EP US); **B65H 45/28** (2013.01 - EP US); **B65H 2515/805** (2013.01 - EP US)

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 2028147 A2 20090225; **EP 2028147 A3 20100120**; DE 102007039485 A1 20090226; US 2009050004 A1 20090226

DOCDB simple family (application)

EP 08014740 A 20080820; DE 102007039485 A 20070821; US 19502608 A 20080820