

Title (en)
Rotary printing press

Title (de)
Rollenrotationsdruckmaschine

Title (fr)
Presse rotative à rouleaux

Publication
EP 1834771 A2 20070919 (DE)

Application
EP 07004852 A 20070309

Priority
DE 102006011614 A 20060314

Abstract (en)
The machine has a set of printing units (1) with print works, where each printing unit includes an inking system, form cylinders (2, 3) and transfer cylinders (4, 5). The form cylinders support printing forms that are formed as form sleeves. The form cylinders and/or form sleeves that are not involved in printing are provided with or without images for printing a printing material web (6) in the printing units.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Rollenrotationsdruckmaschine (33), mit mehreren jeweils mindestens ein Druckwerk umfassenden Druckeinheiten (35, 36, 37, 38), die dem Bedrucken einer Bedruckstoffbahn (34) dienen, wobei jedes Druckwerk jeder Druckeinheit (35, 36, 37, 38) zumindest ein Farbwerk, einen Formzylinder und einen Übertragungszylinder umfasst, und wobei die Formzylinder als Formsleeves ausgebildete Druckformen tragen. Erfindungsgemäß sind gleichzeitig zum Bedrucken der Bedruckstoffbahn (34) in den Druckeinheiten (35, 36, 37, 38) nicht am Druck beteiligte Formzylinder bzw. nicht am Druck beteiligte Formsleeves innerhalb der Rollenrotationsdruckmaschine (33) entbilderbar und/oder bebilderbar.

IPC 8 full level
B41F 13/00 (2006.01); **B41F 13/10** (2006.01); **B41F 27/06** (2006.01)

CPC (source: EP)
B41F 13/10 (2013.01); **B41F 27/105** (2013.01)

Cited by
DE102007059507B4; DE102007059507A1; US8464638B2; WO2009074295A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MT NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)
EP 1834771 A2 20070919; EP 1834771 A3 20110511; DE 102006011614 A1 20070920

DOCDB simple family (application)
EP 07004852 A 20070309; DE 102006011614 A 20060314