

Title (en)
Sheet fed printing press

Title (de)
Bogendruckmaschine

Title (fr)
Machine d'impression de feuilles

Publication
EP 1810826 A2 20070725 (DE)

Application
EP 07000754 A 20070116

Priority
DE 102006002302 A 20060118

Abstract (en)
The unit (10) can be fed with a multitude of individual sheets (20) in order to provide them with identical images by the printing devices (12). The sheets are dried and removed at the end (14) of the processing unit (10). An additional device (17,18) is integrated directly in front of the feeding unit, providing the sheets (20) with changeable information such as lot numbers or barcodes.

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Bogendruckmaschine, mit einem Anleger (11) zum Einschleusen zu bedruckender Druckbogen in die Bogendruckmaschine, mit mindestens einem Druckwerk (12) und/oder Lackwerk (13) zum Bedrucken der Druckbogen mit einem statischen, für alle Druckbogen identischen Druckbild, mit einem Ausleger (14) zum Ausschleusen bedruckter Druckbogen aus der Bogendruckmaschine, und mit mindestens einer in die Bogendruckmaschine integrierten, druckformlosen Druckeinrichtung (17, 18) zum Bedrucken der Druckbogen mit einem insbesondere dynamischen, veränderlichen Druckbild. Erfindungsgemäß ist die oder jede druckformlose Druckeinrichtung (17, 18) im Bereich des Anlegers (11) in die Bogendruckmaschine integriert.

IPC 8 full level
B41F 13/46 (2006.01); **B41F 7/06** (2006.01); **B41J 3/54** (2006.01)

CPC (source: EP)
B41F 19/007 (2013.01); **B41J 3/546** (2013.01)

Citation (applicant)
• DE 19704003 A1 19980806 - KBA PLANETA AG [DE]
• DE 19514259 A1 19961017 - ROLAND MAN DRUCKMASCH [DE]

Cited by
EP2111985A1; EP3072690A1; CN106004100A; WO2009130078A1; WO2009036991A1; WO2010086263A1; EP2193032B1

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 NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)
AL BA HR MK RS

DOCDB simple family (publication)
EP 1810826 A2 20070725; EP 1810826 A3 20110309; DE 102006002302 A1 20070719

DOCDB simple family (application)
EP 07000754 A 20070116; DE 102006002302 A 20060118