

Title (en)
CONTROLLING OF INLINE UNITS IN A PRINTING MACHINE

Title (de)
STEUERUNG VON INLINE-AGGREGATEN IN EINER DRUCKMASCHINE

Title (fr)
COMMANDE DE MODULES EN LIGNE DANS UNE IMPRIMANTE

Publication
EP 3251854 A2 20171206 (DE)

Application
EP 17172166 A 20170522

Priority
DE 102016109934 A 20160530

Abstract (de)
Ein Verfahren zur Herstellung von Druckprodukten in einer Druckmaschine zum Bedrucken von bahn- oder bogenförmigen Bedruckstoffen, mit einer Messeinheit zur Erfassung von Parametern zur Bestimmung der Druckqualität und einer Trocknungseinheit, wobei die Trocknungseinheit dazu ausgelegt ist, die Trocknungsleistung während des Betriebes der Druckmaschine für ein Zeitintervall zu reduzieren oder zu unterbrechen, soll eine Inline Messung von Parametern zur Bestimmung der Druckqualität im Bereich der Trocknungseinheiten ermöglichen, ohne dass eine aufwendige Abschirmung der Messsensoren vor der Strahlung der Trocknungseinheiten erfolgen muss. Dazu erfasst die Messeinheit die Parameter zur Bestimmung der Druckqualität während des Zeitintervalls, in dem die Strahlung der Trocknungseinheit reduziert oder unterbrochen ist.

IPC 8 full level
B41F 33/00 (2006.01)

CPC (source: EP)
B41F 23/04 (2013.01); **B41F 33/0036** (2013.01)

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 3251854 A2 20171206; EP 3251854 A3 20180207; DE 102016109934 A1 20171130

DOCDB simple family (application)
EP 17172166 A 20170522; DE 102016109934 A 20160530