

Title (en)

Method for transferring processing parameters and for processing sheet samples of a print medium

Title (de)

Verfahren zum Transfer von Verarbeitungsparametern und zur Verarbeitung von bogenförmigen Exemplaren eines Druckmediums

Title (fr)

Procédé de transfert de paramètres de traitement et de traitement d'exemplaires en forme de boucle d'un support d'impression

Publication

EP 1880962 A1 20080123 (DE)

Application

EP 07112055 A 20070709

Priority

DE 102006033365 A 20060719

Abstract (en)

The method involves transporting values of processing parameters from a data medium to a controller of a processing machine e.g. pre-press device, or from the controller to a data medium, where the data medium exhibits an electronic storage medium. The data medium is brought together with a stack of arc-shaped copies of a printing medium e.g. paper, within the processing machine in such a manner that an automated data transmission takes place into the controller or from the controller. Independent claims are also included for the following: (1) a stack of arc-shaped copies of a printing medium (2) a method for processing arc-shaped copies of a printing medium.

Abstract (de)

Es wird ein Verfahren zum Transfer von Verarbeitungsparametern eines Druckmediums offenbart, in welchem Werte von Verarbeitungsparametern von einem transportablen Datenträger in eine Steuerung der Verarbeitungsmaschine oder von einer Steuerung der Verarbeitungsmaschine auf einen transportablen Datenträger eingelesen werden und der transportable Datenträger gemeinsam mit einem Stapel von bogenförmigen Exemplaren des Druckmediums mit der Verarbeitungsmaschine derart in Wechselwirkung gebracht wird, dass eine automatisierte Datenübertragung in die Steuerung oder von der Steuerung der Verarbeitungsmaschine stattfinden kann.

IPC 8 full level

B65H 43/04 (2006.01)

CPC (source: EP US)

B65H 43/04 (2013.01 - EP US); **B65H 2511/40** (2013.01 - EP US); **B65H 2553/00** (2013.01 - EP US); **B65H 2701/176** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)

- DE 10329833 A1 20050217 - KOENIG & BAUER AG [DE]
- DE 4009415 A1 19901108 - POLYGRAPH LEIPZIG [DD]
- DE 1212563 B 19660317 - AXEL SPRINGER & SOHN
- EP 1760638 A1 20070307 - TORAY ENG CO LTD [JP]

Citation (search report)

- [PX] EP 1760638 A1 20070307 - TORAY ENG CO LTD [JP]
- [A] WO 2006056599 A1 20060601 - MONEY CONTROLS LTD [GB], et al
- [DA] DE 10329833 A1 20050217 - KOENIG & BAUER AG [DE]

Cited by

DE102014222660B4; CH704209A1; DE102014222660A1; WO2008043194A3

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 YU

DOCDB simple family (publication)

EP 1880962 A1 20080123; **EP 1880962 B1 20110302**; **EP 1880962 B2 20170329**; AT E500181 T1 20110315; CN 101108553 A 20080123; CN 101108553 B 20120808; DE 102006033365 A1 20080124; DE 502007006584 D1 20110414; JP 2008024514 A 20080207; JP 5112764 B2 20130109; US 2008017060 A1 20080124; US 9284154 B2 20160315

DOCDB simple family (application)

EP 07112055 A 20070709; AT 07112055 T 20070709; CN 200710137054 A 20070719; DE 102006033365 A 20060719; DE 502007006584 T 20070709; JP 2007184253 A 20070713; US 78019507 A 20070719