

Title (en)

Arrangement for allocating print moulds which are part of a pending production, to positions of a component of a printing press

Title (de)

Anordnung von an einer anstehenden Produktion beteiligten Druckformen an Positionen einer Baugruppe einer Druckmaschine

Title (fr)

Agencement pour délivrer des moules d'impression d'une ligne de production, à un endroit précis d'un composant d'imprimante

Publication

EP 2138306 A1 20091230 (DE)

Application

EP 09163574 A 20090624

Priority

DE 102008002683 A 20080626

Abstract (en)

The arrangement arranges a print mold (1) on a position such as mounting position and storage position, of a component. The print mold has an information field with position elements. The field represents information about an arrangement and/or a work instruction concerning the print mold to be arranged at one of the positions. The elements are grouped corresponding to the positions of the component. Position of another mold is provided adjacent to the former mold with respect to the arrangement of the mold at the position. The field is formed at hook-in-sections (13, 14) of the former mold. An independent claim is also included for a method for arranging print molds at a position of a component of a printing press.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Verfahren zur bedarfsgerechten Anordnung von an einer anstehenden Produktion beteiligten Druckformen (01) an Positionen einer Baugruppe einer Druckmaschine, wobei die Baugruppe als ein Formzylinder (06) oder als ein Druckformmagazin (09) ausgebildet ist und die Positionen entweder Montagepositionen des mehrere Montagepositionen aufweisenden Formzylinders (06) oder Speicherpositionen des mehrere Speicherpositionen aufweisenden Druckformmagazins (09) betreffen, wobei an mindestens einer der Druckformen (01) in einem Informationsfeld (54) eine Information über eine Anordnung und/oder über eine Arbeitsanweisung dargestellt wird, wobei in dem Informationsfeld (54) dieser Druckform (01) eine Information über eine Anordnung und/oder über eine Arbeitsanweisung bezüglich mindestens einer weiteren Druckform (01), deren Position bezüglich der betreffenden Baugruppe zu der das Informationsfeld (54) aufweisenden Druckform (01) benachbart ist, dargestellt wird. Es wird auch eine Druckform (01) zur Verwendung an einer von mehreren Positionen einer zu einer Druckmaschine gehörenden Baugruppe beschrieben, wobei die Druckform ein aus mehreren Positionselementen (56) bestehendes Informationsfeld (54) aufweist, wobei die Positionselemente (56) des Informationsfeldes (54) dieser Druckform eine Information über eine Anordnung und/oder über eine Arbeitsanweisung bezüglich einer weiteren Druckform (01) aufweisen, deren Position bezüglich der betreffenden Baugruppe zu der das Informationsfeld aufweisenden Druckform benachbart ist.

IPC 8 full level

B41F 27/12 (2006.01); **B41F 33/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

B41F 27/1206 (2013.01); **B41F 33/02** (2013.01)

Citation (applicant)

- US 2002050216 A1 20020502 - MIYAUTI CHUUJI [JP]
- DE 102006006136 A1 20070823 - KOENIG & BAUER AG [DE]
- DE 19801025 A1 19990722 - OPIX DATABASE SYSTEMS GMBH [DE]
- WO 2004085153 A2 20041007 - KOENIG & BAUER AG [DE], et al

Citation (search report)

No Search

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 MK MT NL NO PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

EP 2138306 A1 20091230; **EP 2138306 B1 20110928**; AT E526163 T1 20111015; DE 102008002683 A1 20100114; DE 102008002683 B4 20111027; ES 2369399 T3 20111130

DOCDB simple family (application)

EP 09163574 A 20090624; AT 09163574 T 20090624; DE 102008002683 A 20080626; ES 09163574 T 20090624