

Title (en)
Label printing press

Title (de)
Etikettendruckmaschine

Title (fr)
Machine d'impression d'étiquettes

Publication
EP 1815986 A2 20070808 (DE)

Application
EP 07100866 A 20070122

Priority
DE 102006003554 A 20060125

Abstract (en)
The machine has a printing device (16) including a color supply device with a set of color zones that are separately adjusted. An adjusting device (38) actuates the supply device in a position adjacent to the printing device along a web path (14) such that a machine operator observes a print web (12) printed by the printing device in the position during an operation of printing. Components (42, 44) of the printing device are detachably connected by interfaces (46) such that the components represent the device (16), an offset printing device (18) and a flexo-printing device (20).

Abstract (de)
Es wird eine Etikettendruckmaschine (10) zum Bedrucken einer Bedruckstoffbahn (12), welche entlang eines Bahnpfades (14) durch die Etikettendruckmaschine (10) bewegt wird, offenbart, mit wenigstens einem Druckwerk (16), welches eine Farbzufuhrvorrichtung mit einer Mehrzahl von separat voneinander einstellbaren Farbzonen aufweist, und mit wenigstens einer Einstelleinrichtung (38) zur Betätigung der Farbzufuhrvorrichtung des wenigstens einen Druckwerks (16), welche entlang des Bahnpfades (14) an einer dem wenigstens einen Druckwerk (16) nachgeordneten Position (36) derart der Bedruckstoffbahn (12) nah angeordnet ist, dass ein Maschinenbediener bei der Bedienung der Einstelleinrichtung (38) die durch das Druckwerk (16) bedruckte Bedruckstoffbahn (12) an der nachgeordneten Position (36) während des laufenden Drucks beobachten kann.

IPC 8 full level
B41F 33/00 (2006.01); **B41F 19/00** (2006.01); **B41F 31/04** (2006.01); **B41F 33/02** (2006.01)

CPC (source: EP)
B41F 19/00 (2013.01); **B41F 31/045** (2013.01); **B41F 33/0036** (2013.01); **B41F 33/02** (2013.01); **B41P 2217/11** (2013.01)

Cited by
CN108297543A

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 1815986 A2 20070808; **EP 1815986 A3 20110914**; **EP 1815986 B1 20121121**; CN 101007459 A 20070801; CN 101007459 B 20100929; DE 102006003554 A1 20070726; DK 1815986 T3 20130128

DOCDB simple family (application)
EP 07100866 A 20070122; CN 200710007235 A 20070125; DE 102006003554 A 20060125; DK 07100866 T 20070122