

Title (en)
COLOUR ASSISTED AUTOMATIC CONTROL MENU GUIDE

Title (de)
FARBBLICH UNTERSTÜTZTE AUTOMATISCHE BEDIENMENÜFÜHRUNG

Title (fr)
GUIDAGE AUTOMATIQUE DE MENU D'UTILISATION ASSISTÉ AU NIVEAU DE COULEURS

Publication
EP 3769966 A1 20210127 (DE)

Application
EP 20183354 A 20200701

Priority
DE 102019211129 A 20190726

Abstract (en)
[origin: CN112297621A] The invention relates to automatic operation menu guidance in a color-assisted manner, in particular to a printing machine (1) having a printing unit (2), a computer (6) and a display device (5), the printing unit (2) having an optical signaling device (7) which is connected to the computer (6), and the computer (6) being connected to the display device (5). The invention is characterized in that the printing machine (1) is designed such that the computer (6) displays the operating state of the printing machine (1) on the display device (5), said display being adapted in color to the display of the operating state on the optical signaling device (7) of the printing unit (2).

Abstract (de)
Die Erfindung betrifft eine Druckmaschine (1) mit Druckwerken (2), einem Rechner (6) und einer Anzeigevorrichtung (5), wobei die Druckwerke (2) optische Signaleinrichtungen (7) aufweisen, welche mit dem Rechner (6) verbunden sind und wobei der Rechner (6) mit der Anzeigevorrichtung (5) verbunden ist. Die Erfindung zeichnet sich dadurch aus, dass die Druckmaschine (1) so eingerichtet ist, dass der Rechner (6) die Darstellung von Betriebszuständen der Druckmaschine (1) auf der Anzeigevorrichtung (5) farblich passend zu den Anzeigen der Betriebszustände an den optischen Signaleinrichtungen (7) der Druckwerke (2) vornimmt.

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

CPC (source: CN EP)
B41F 33/0009 (2013.01 - EP); **B41F 33/02** (2013.01 - CN EP)

Citation (applicant)
• JP 2009202378 A 20090910 - RYOBI LTD
• DE 10339571 B4 20160121 - HEIDELBERGER DRUCKMASCH AG [DE]

Citation (search report)
• [XY] EP 2112975 A2 20091104 - GOSS INT AMERICAS INC [US]
• [IY] US 10189671 B2 20190129 - KACHE GERD [DE], et al
• [YD] DE 10339571 A1 20040325 - HEIDELBERGER DRUCKMASCH AG [DE]

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 3769966 A1 20210127; **EP 3769966 B1 20221019**; CN 112297621 A 20210202; DE 102019211129 A1 20210128; JP 3228558 U 20201029

DOCDB simple family (application)
EP 20183354 A 20200701; CN 202010565066 A 20200619; DE 102019211129 A 20190726; JP 2020003054 U 20200722