

Title (en)
Device for evaluating copies.

Title (de)
Vorrichtung zum Auswerten von Druckvorlagen.

Title (fr)
Dispositif d'évaluation de copies.

Publication
EP 0353624 A2 19900207 (DE)

Application
EP 89113834 A 19890727

Priority
DE 3826385 A 19880803

Abstract (en)
[origin: JPH02112944A] PURPOSE: To provide an apparatus constituted so as to simplify the transmission of individual commands by making a visible marking movable on the display screen of a display device in the same way as the deflection of light beam on a printing original plate. CONSTITUTION: An optical marking 8 is generated on a printing original plate 2 by a light source 10. Coordinates signals being usual X- and Y- signals are generated by a controller 14 and the light source 10 is subjected to revolving operation in two directions of a coordinates system by a control unit 13 to be turned to any part of the printing original plate 2. A marking 8' is moved on a screen 7 simultaneously with the marking 8 on the printing original plate 2 by the action of the control unit 13. An operator can operate an ink zone adjuster 20 by either one of a keyboard and a direct touch control screen in order to regulate the necessary demand related to ink or a damper.

Abstract (de)
Auf einer Druckvorlage (2) wird eine optische Markierung (8) mit Hilfe einer verschwenkbaren Lichtquelle (10) erzeugt. Die Verschwenkung der Lichtquelle (10) oder des durch diese erzeugten Lichtstrahles (8) wird durch eine Zeigersteuerung (14), beispielsweise einen Joystick gesteuert und dadurch die Markierung (8) auf der Druckvorlage (2) verschoben wird, gleichzeitig wird eine Markierung (8') auf einem Bildschirm (7) verschoben. Die aktuelle Position der Markierung (8) auf der Druckvorlage wird somit durch die Markierung (8') auf dem Bildschirm angezeigt und kann zur Verstellung von Farbschiebern (20) verwendet werden.

IPC 1-7
B41F 33/00

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

CPC (source: EP US)
B41F 33/0045 (2013.01 - EP US); **Y10S 101/47** (2013.01 - EP US)

Cited by
EP1361056A1

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0353624 A2 19900207; **EP 0353624 A3 19900905**; **EP 0353624 B1 19930818**; AT E93187 T1 19930915; DE 3826385 A1 19900208; DE 3826385 C2 19910704; DE 58905310 D1 19930923; ES 2043981 T3 19940101; JP H02112944 A 19900425; JP H07102681 B2 19951108; US 4977832 A 19901218

DOCDB simple family (application)
EP 89113834 A 19890727; AT 89113834 T 19890727; DE 3826385 A 19880803; DE 58905310 T 19890727; ES 89113834 T 19890727; JP 20044589 A 19890803; US 38931589 A 19890803