

Title (en)

Quality control device for a sheet printing press

Title (de)

Einrichtung zur Qualitätskontrolle für eine Bogendruckmaschine

Title (fr)

Dispositif pour le controle de la qualité d'une machine à imprimer des feuilles

Publication

**EP 1034927 A1 20000913 (DE)**

Application

**EP 00103781 A 20000223**

Priority

DE 29904511 U 19990311

Abstract (en)

The printer has a delivery system with a delivery stack (3) and a feed surface (5) on which sample sheets from the delivery system are placed. The feed surface is at a height above the delivery stack visible to an average-sized person. The feed surface is at an angle of between 30 and 45 degrees to the horizontal. The feed surface has controls (6,7) for remote-controlled ink dispensing.

Abstract (de)

Beschrieben wird eine Einrichtung zur Qualitätskontrolle für eine Bogendruckmaschine, insbesondere Bogenoffsetdruckmaschine, mit einem einen Auslegerstapel aufweisenden Ausleger und einer dem Ausleger zugeordneten Auflagefläche, auf der dem Ausleger entnommene Probebogen ablegbar sind. Aufgabe der vorliegenden Erfindung ist es, eine solche Einrichtung zur Qualitätskontrolle derartig weiterzubilden, so daß bei geringem bautechnischen Aufwand eine ergonomisch günstige Möglichkeit zur Bogeninspektion vorliegt. Erfindungsgemäß gelingt dies dadurch, daß die Auflagefläche (5) in einer von einer durchschnittlich großen Bedienperson bequem einsehbaren Höhe oberhalb des Auslegerstapels (3) angeordnet ist. <IMAGE>

IPC 1-7

**B41F 33/00**

IPC 8 full level

**B41F 33/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**B41F 33/0036** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [XY] US 3191928 A 19650629 - NEIDEN RICHARD P, et al
- [Y] EP 0863002 A1 19980909 - HEIDELBERGER DRUCKMASCH AG [DE]
- [PY] DE 19819491 C1 19990916 - ROLAND MAN DRUCKMASCH [DE]
- [X] DE 553079 C 19320621 - ALBERT SCHNELLPRESSEN

Cited by

DE102006003554A1; US7267053B2; WO03097360A3

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

**US 6343548 B1 20020205**; AT E348707 T1 20070115; DE 29904511 U1 19990708; DE 50013873 D1 20070201; EP 1034927 A1 20000913; EP 1034927 B1 20061220

DOCDB simple family (application)

**US 52215000 A 20000309**; AT 00103781 T 20000223; DE 29904511 U 19990311; DE 50013873 T 20000223; EP 00103781 A 20000223