

Title (en)

Motor-driven element for a printing press

Title (de)

Motorisch verfahrbares Element für eine Druckmaschine

Title (fr)

Élément entraîné par moteur pour une machine d'impression

Publication

EP 0881075 A1 19981202 (DE)

Application

EP 98109141 A 19980520

Priority

DE 19722747 A 19970530

Abstract (en)

The operating unit (2) may be used by the operative for the operation of a motor-powered section of a printing press, and especially a sheet offset press. The operating unit may be fitted to the moving section (1). When the operating unit is activated, a control (S) generates preset movement commands for the drive (3) to move the section in a set pattern. An evaluation unit (A) determines the nature of the movement actions required from the operating unit, to set the action of the control (S) accordingly.

Abstract (de)

Beschrieben wird ein motorisch verfahrbares Element für eine Druckmaschine, insbesondere Bogenoffsetdruckmaschine, mit wenigstens einem über einen zugeordneten Antrieb (3) nebst vorgeordneter Steuerung (S) bewegbaren Element (1) sowie einer von einer Bedienperson aktivierbaren Betätigungseinrichtung (2), welche mit der Steuerung des Antriebes in Wirkverbindung steht. Ein derartig verfahrbares Element soll dahingehend verbessert werden, daß eine einfache und sichere Bedienbarkeit gewährleistet ist. Erfindungsgemäß gelingt dies dadurch, daß die von der Bedienperson zu aktivierende Betätigungseinrichtung (2) an dem zu bewegenden Element (1) angebracht ist, und daß während der Aktivierung des Bedienelementes (2) über die Steuerung (S) vorgegebene Bewegungsbefehle für den Antrieb (3) zum Verfahren des Elementes (1) in vorbestimmter Weise generierbar sind. <IMAGE>

IPC 1-7

B41F 33/00; **B41F 13/42**

IPC 8 full level

B41F 13/42 (2006.01); **B41F 33/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

B41F 13/42 (2013.01); **B41F 33/00** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 5525880 A 19960611 - GERINGER ARTHUR [US], et al
- [X] US 3762099 A 19731002 - CHAISSON W
- [A] DE 4402158 C1 19950202 - HEIDELBERGER DRUCKMASCH AG [DE]
- [A] DE 9004184 U1 19900613

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE LI

DOCDB simple family (publication)

EP 0881075 A1 19981202; **EP 0881075 B1 20010711**; AT E202975 T1 20010715; DE 19722747 A1 19981203; DE 59800983 D1 20010816

DOCDB simple family (application)

EP 98109141 A 19980520; AT 98109141 T 19980520; DE 19722747 A 19970530; DE 59800983 T 19980520