

Title (en)

Sheet delivery device for a sheet-fed press.

Title (de)

Ausleger für eine Bogendruckmaschine.

Title (fr)

Dispositif de guidage de feuilles pour une machine à imprimer des feuilles.

Publication

EP 0678467 A1 19951025 (DE)

Application

EP 95104119 A 19950321

Priority

DE 4412047 A 19940408

Abstract (en)

The sheet delivery facility has a switching coupling (11) by means of which the drum (7) of the facility can be stopped. The coupling is located between a toothed wheel (6) joined to the drum and the drum itself. The toothed wheel rotates on the shaft (10) of the delivery facility's drum, and the coupling may be fitted on the side of the toothed wheel facing away from the drum. With the coupling in operation, the drum is stopped by means of a brake (14).

Abstract (de)

Beschrieben wird ein Ausleger für eine Bogenoffsetdruckmaschine, wobei der Antrieb des Auslegers über eine mit einem Zylinder des letzten Druckwerkes in Verbindung stehende Auslegerertrommel erfolgt. Es soll ohne zusätzliche Absicherungsmaßnahmen möglich sein, daß beispielsweise während eines automatischen Gummituchwaschvorganges im Bereich des Auslegers Wartungsarbeiten durchgeführt werden können. Dies wird erfindungsgemäß dadurch erreicht, daß die Auslegerertrommel eine Schaltkupplung aufweist, vermittels der sie gegen Drehbewegungen der Druckmaschine stillsetzbar ist.

IPC 1-7

B65H 29/04; **B41F 13/008**

IPC 8 full level

B41F 13/008 (2006.01); **B65H 29/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

B41F 13/008 (2013.01); **B65H 29/041** (2013.01); **B65H 2801/21** (2013.01)

Citation (search report)

- [X] US 3881646 A 19750506 - NITZSCHE ERHARD, et al
- [A] US 2250657 A 19410729 - SEYBOLD FREDERICK W, et al
- [A] GB 712635 A 19540728 - TIMSONS LTD, et al

Cited by

CN106827831A

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE FR GB IT LI NL

DOCDB simple family (publication)

EP 0678467 A1 19951025; **EP 0678467 B1 19971126**; AT E160556 T1 19971215; DE 4412047 A1 19951019; DE 59501021 D1 19980108

DOCDB simple family (application)

EP 95104119 A 19950321; AT 95104119 T 19950321; DE 4412047 A 19940408; DE 59501021 T 19950321