

Title (en)
Printing machine

Title (de)
Druckmaschine

Title (fr)
Machine d'impression

Publication
EP 0728590 A1 19960828 (DE)

Application
EP 95119380 A 19951208

Priority
DE 19506211 A 19950223

Abstract (en)
The printing press has a frame with counter-pressure roller (9) and printing head on a support. A pressure spring (11) is fitted between the support (5) and the spring bottom (1). The spring bottom can turn on a bearing bolt (2) which is parallel to the counter-pressure roll and connected to the frame. There is a catch (12) to arrest the spring bottom (1). The catch is connected to the frame and can be connected to the spring bottom at a clearance from the bearing bolt. The spring bottom has a projecting pin which can be fitted in a recess (13) in the catch.

Abstract (de)
Die Erfindung bezieht sich auf eine Druckmaschine, mit einem Gestell, einer damit verbundenen Gegendruckrolle (9) und einem dieser zugeordneten Druckkopf, der auf einem Support (5) befestigt und an die Gegendruckrolle (9) andrückbar ist, wobei zwischen dem Support (5) und einem Federboden (1) eine Druckfeder (11) angeordnet ist und der Federboden (1) auf einem zur Gegendruckrolle (9) parallelen, mit dem Gestell verbundenen Lagerbolzen (2) drehbar gelagert ist. Es wird ein Vorreiber (12) zur Arretierung des Federbodens (1) vorgeschlagen, der mit dem Gestell verbunden und im Abstand vom Lagerbolzen (2) mit dem Federboden (1) verbindbar ist. <IMAGE>

IPC 1-7
B41J 25/304; **B41J 2/32**

IPC 8 full level
B41J 2/32 (2006.01); **B41J 25/304** (2006.01); **B41J 25/312** (2006.01); **B41J 25/316** (2006.01)

CPC (source: EP)
B41J 2/32 (2013.01); **B41J 25/312** (2013.01); **B41J 25/316** (2013.01)

Citation (search report)
• [PA] DE 4332627 A1 19950330 - ESSELTE METO INT GMBH [DE]
• [A] DE 4219798 A1 19931223 - ESSELTE METO INT GMBH [DE]
• [A] EP 0371718 A2 19900606 - SONY CORP [JP]

Cited by
USRE49086E

Designated contracting state (EPC)
DE FR GB

DOCDB simple family (publication)
EP 0728590 A1 19960828; **EP 0728590 B1 19980429**; DE 19603047 A1 19960829; DE 59502049 D1 19980604

DOCDB simple family (application)
EP 95119380 A 19951208; DE 19603047 A 19960129; DE 59502049 T 19951208