

Title (en)
Offset printing machine.

Title (de)
Offsetdruckmaschine.

Title (fr)
Appareil d'impression offset.

Publication
EP 0564360 A1 19931006

Application
EP 93400847 A 19930401

Priority
FR 9204016 A 19920402

Abstract (en)
The present invention relates to a offset printing machine. This machine is characterised in that the front (14) and rear (15) bearings of the blanket cylinder (5) are mounted movably in the direction of the bearings of the plate cylinder (4) in respective oblong orifices (16, 17) formed in the front (7) and rear (8) flanges, and in that these bearings (14, 15) are held in the wedged position by means of at least one element of the movable assembly of the impression cylinder (11), in the printing position, and are laid against adjustable stops (34) carried by the flanges (7, 8), these adjustable stops (34) determining the centre distance between the plate (4) and blanket cylinder (5). <IMAGE>

Abstract (fr)
La présente invention concerne un appareil d'impression offset. Cet appareil est caractérisé en ce que les paliers avant (14) et arrière (15) du cylindre blanchet (5) sont montés mobiles en direction des paliers du cylindre porte-plaque (4) dans des ouvertures oblongues respectives (16,17) formées dans les flasques avant (7) et arrière (8) et en ce que ces paliers (14,15) sont maintenus en position calée par au moins un élément de l'équipage mobile du cylindre contrepartie (11), en position d'impression, et appliqués alors contre des butées réglables (34), portées par les flasques (7,8), ces butées réglables (34) déterminant l'entraxe entre les deux cylindres porte-plaque (4) et blanchet (5). <IMAGE>

IPC 1-7
B41F 13/36

IPC 8 full level
B41F 13/36 (2006.01)

CPC (source: EP)
B41F 13/36 (2013.01)

Citation (search report)
• [X] US 1921443 A 19330808 - TOMLIN JOHN R
• [Y] US 4491071 A 19850101 - SIMETH CLAUS [DE]
• [Y] US 3552313 A 19710105 - JESCHKE WILLI
• [Y] DE 1047213 B 19581224 - MASCHF AUGSBURG NUERNBERG AG
• [A] GB 1287860 A 19720906
• [A] US 3618516 A 19711109 - JURNY JOSEF
• [A] US 3326439 A 19670620 - SARKA ALBERT J

Cited by
US7699000B2; WO2005097504A3

Designated contracting state (EPC)
CH DE GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0564360 A1 19931006; EP 0564360 B1 19950906; DE 69300437 D1 19951012; DE 69300437 T2 19960509; FR 2689449 A1 19931008; FR 2689449 B1 19961213

DOCDB simple family (application)
EP 93400847 A 19930401; DE 69300437 T 19930401; FR 9204016 A 19920402