

Title (en)
Web-fed rotary offset printing machine.

Title (de)
Rollenoffset-Rotationsdruckmaschine.

Title (fr)
Machine rotative offset à bobines.

Publication
EP 0131813 A2 19850123 (DE)

Application
EP 84107484 A 19840628

Priority
DE 3325779 A 19830716

Abstract (en)
The printing machine comprises at least two printing units for perfecting, which are arranged one after the other in the running direction of the printing carrier web and each have two plate cylinders and two blanket cylinders, the printing carrier web being guided between the latter. In order to avoid oscillations which lead to the impairment of the print, the longitudinal axes of the two blanket cylinders of one printing unit in projection are positioned at an angle relative to each other on a tangential plane placed through the printing line on one blanket cylinder. In this case, the longitudinal axes lie in planes parallel to the tangential plane. <IMAGE>

Abstract (de)
Eine Rollenoffset-Rotationsdruckmaschine umfaßt mindestens zwei in Laufrichtung der Druckträgerbahn hintereinander angeordnete, je zwei Plattenzylinder und zwei Gummizylinder aufweisende Druckwerke für Schön- und Widerdruck, zwischen deren Gummizylindern die Druckträgerbahn hindurchgeführt wird. Um Schwingungen, die zur Beeinträchtigung des Druckes führen, zu vermeiden, sind die Längsachsen der beiden Gummizylinder eines Druckwerkes in der Projektion auf eine durch die Drucklinie an einen Gummizylinder gelegte tangentielle Ebene schräg zueinander gestellt. Dabei liegen die Längsachsen in zur tangentialen Ebene parallelen Ebenen.

IPC 1-7
B41F 7/02; **B41F 9/01**

IPC 8 full level
B41F 7/02 (2006.01); **B41F 9/01** (2006.01); **B41F 13/08** (2006.01)

CPC (source: EP)
B41F 7/02 (2013.01); **B41F 9/01** (2013.01); **B41F 13/085** (2013.01)

Cited by
EP0657283A1; NL9302062A; EP0683041A1; US5692439A; GB2273464A; FR2699110A1

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

DOCDB simple family (publication)
EP 0131813 A2 19850123; **EP 0131813 A3 19861120**

DOCDB simple family (application)
EP 84107484 A 19840628