

Title (en)

Multicolour rotary offset printing machine for sheets.

Title (de)

Mehrfarben-Bogenoffset-Rotationsdruckmaschine.

Title (fr)

Rotative d'impression offset polychrome pour feuilles.

Publication

EP 0218092 A2 19870415 (DE)

Application

EP 86112132 A 19860902

Priority

DE 3535693 A 19851005

Abstract (en)

The invention relates to such a printing machine of sequential construction in which the printing cylinders of consecutive printing units are connected by one double-sized or by several consecutive single- or double-sized sheet-feeding cylinders. The object of the invention is the amalgamation of first-run machines and perfector machines of the abovementioned construction. In accordance with the invention this results from providing that the sheet-feeding cylinder or the consecutive sheet-feeding cylinders (18; 20, 21, 22) are arranged between double-sized printing cylinders (5, 6; 7, 8) in independent sheet-feeding aggregates (17, 19) which are similarly and precisely fixed in relation to the consecutive printing units (1, 2; 3, 4).
<IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Mehrfarben-Bogenoffset-Rotationsdruckmaschine in Reihenbauart, bei welcher die Druckzylinder aufeinander folgender Druckwerke durch einen doppelt großen oder durch mehrere aufeinander folgende einfach oder doppelt große Bogenführungszyylinder verbunden sind. Aufgabe der Erfindung ist eine Verschmelzung von Schöndruck- und von Schön- und Widerdruckmaschinen vorstehender Bauart. Erfindungsgemäß erfolgt dies dadurch, daß der oder die aufeinander folgenden Bogenführungszyylinder (18; 20, 21, 22) zwischen doppelt großen Druckzylindern (5, 6; 7, 8) in selbständigen Bogenführungsaggregaten (17, 19) angeordnet sind, die gleichartig und genau in der Lage zu den aufeinander folgenden Druckwerken (1, 2; 3, 4) fixiert sind.

IPC 1-7

B41F 21/00

IPC 8 full level

B41F 13/00 (2006.01); **B41F 21/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

B41F 13/0024 (2013.01); **B41F 21/00** (2013.01)

Cited by

GB2227973A; GB2227973B

Designated contracting state (EPC)

AT CH DE FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0218092 A2 19870415; **EP 0218092 A3 19881207**; DE 3535693 A1 19870409

DOCDB simple family (application)

EP 86112132 A 19860902; DE 3535693 A 19851005