

Title (en)

Method for operating a rotary printing machine with folding apparatus

Title (de)

Verfahren zum Betreiben einer Rollenrotationsdruckmaschine mit Falzapparat

Title (fr)

Méthode de fonctionnement d'une machine d'impression rotative avec appareil de pliage

Publication

EP 1136258 A2 20010926 (DE)

Application

EP 01106867 A 20010320

Priority

DE 10014535 A 20000323

Abstract (en)

The web-fed printing machine has at least one printer (1,2) printing a web (10) which, with other web-lines (12,13) are guided over turning-bars (6,7) and then placed on each other on a former (8). The web of material and the lines pass over six pulley units positioned, respectively, in front of the printer, in front of the turning-bars, a third for each line, in front of the former and after the former, and in the cooler (4).

Abstract (de)

Um beim Anfahren einer Rollenrotationsdruckmaschine im Falzaufbau (5) schnell optimale Bahnzugverhältnisse zu erlangen, wird zunächst eine Bahn (10) bei abgestelltem Druck der Druckwerke (1, 2) transportiert, wobei die auf dem Bahnweg liegenden Zugeinheiten (Z2 bis Z6) mit ersten Voreilungswerten (V1) für optimale Bahnzugkräfte betrieben werden und nach dem Anstellen des Druckes die Zugeinheiten (Z2 bis Z6) mit zweiten Voreilungswerten (V2) für optimale Bahnzugkräfte betrieben werden. <IMAGE>

IPC 1-7

B41F 13/02

IPC 8 full level

B41F 13/02 (2006.01); **B65H 23/192** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B41F 13/02 (2013.01 - EP US); **B65H 23/192** (2013.01 - EP US); **B65H 2301/4148** (2013.01 - EP US); **B65H 2513/512** (2013.01 - EP US); **B65H 2701/1864** (2013.01 - EP US); **Y10S 101/42** (2013.01 - EP US)

Cited by

EP1136257A3; CN108990863A; EP1826002A3; EP1518805A3; WO2013127815A1; EP1136257A2; US7017485B2; US9527690B2

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

EP 1136258 A2 20010926; **EP 1136258 A3 20020814**; **EP 1136258 B1 20061213**; DE 10014535 A1 20010927; DE 50111607 D1 20070125; US 2001027731 A1 20011011; US 6578479 B2 20030617

DOCDB simple family (application)

EP 01106867 A 20010320; DE 10014535 A 20000323; DE 50111607 T 20010320; US 81569401 A 20010323