

Title (en)

SHORT INKING APPARATUS FOR A ROTARY PRESS.

Title (de)

KURZFARBWERK FÜR EINE ROLLENROTATIONS-DRUCKMASCHINE.

Title (fr)

MECANISME D'ENCRAGE COURT POUR ROTATIVE.

Publication

EP 0518892 A1 19921223 (DE)

Application

EP 91904417 A 19910227

Priority

- DE 4006720 A 19900303
- DE 4009254 A 19900322
- DE 4101797 A 19910123
- DE 9100158 W 19910227

Abstract (en)

[origin: WO9113761A1] In a short inking apparatus with a locked ink supply roller (2), the inking roller (3), forme cylinder (4) and blanket cylinder (5) have the same diameter. A first roller (13) with rubber casing is associated with the forme cylinder (4) and a second cylinder (14) with an oleophilic casing is associated with the inking roller (3). The first and second cylinders rotate in rolling contact with each other.

Abstract (fr)

Dans un mécanisme d'encre court à rouleau (2) d'amenée d'encre à cran d'arrêt, le rouleau (3) applicateur d'encre, le cylindre (4) porte-clichés et le cylindre à blanchet (5) ont tous le même diamètre. Un premier rouleau (13) à enveloppe en caoutchouc est associé au cylindre (4) porte-clichés et un deuxième rouleau (14) à enveloppe oléophile est associé au cylindre (3) applicateur d'encre. Les premier et deuxième rouleaux tournent étant en contact de roulement l'un avec l'autre.

IPC 1-7

B41F 31/00

IPC 8 full level

B41F 7/24 (2006.01); **B41F 31/00** (2006.01); **B41F 31/14** (2006.01); **B41F 31/26** (2006.01)

CPC (source: EP US)

B41F 31/00 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

See references of WO 9113761A1

Cited by

EP0788431B1

Designated contracting state (EPC)

CH DE FR GB IT LI SE

DOCDB simple family (publication)

WO 9113761 A1 19910919; DE 59102025 D1 19940728; EP 0518892 A1 19921223; EP 0518892 B1 19940622; JP 2566699 B2 19961225; JP H05502825 A 19930520; US 5341733 A 19940830

DOCDB simple family (application)

DE 9100158 W 19910227; DE 59102025 T 19910227; EP 91904417 A 19910227; JP 50475691 A 19910227; US 92404892 A 19920902