

Title (en)
Inking roller.

Title (de)
Farbwerkwalze.

Title (fr)
Rouleau d'enrage.

Publication
EP 0393561 A2 19901024 (DE)

Application
EP 90107206 A 19900414

Priority
DE 3912961 A 19890420

Abstract (en)

An inking roller, for example a screen roller (7), is provided with a sleeve (34) bearing screen engravings. The sleeve (34) is pushed through the opening (31) which is provided in a side wall (1) in the region of the inking unit, a bearing, i.e. the bearing pin (33), having previously been exposed and the screen roller (7) being held on the other side via an extended axle journal (32) by an auxiliary holding device (35, 36, 37) in such a way that the screen roller (7) to be provided with the sleeve (34) is fixed. <IMAGE>

Abstract (de)

Eine Farbwerkwalze, beispielsweise eine Rasterwalze (7) wird mit einer Rastergravuren tragenden Hülse (34) versehen. Die Hülse (34) wird durch die Öffnung (31), die in einer Seitenwand (1) im Bereich des Farbwerkes vorgesehen ist, hindurchgeschoben, wobei zuvor eine Lagerung, d.h. der Lagerzapfen (33) freigemacht wurden und auf der anderen Seite über einen verlängerten Achszapfen (32) die Rasterwalze (7) durch eine Hilfshaltevorrichtung (35, 36, 37) so gehalten wird, daß die mit der Hülse (34) zu versehende Rasterwalze (7) fixiert ist.

IPC 1-7
B41F 31/30

IPC 8 full level
B41F 31/26 (2006.01); **B41F 31/30** (2006.01)

CPC (source: EP)
B41F 31/30 (2013.01)

Cited by
EP1136265A3

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

DOCDB simple family (publication)

EP 0393561 A2 19901024; EP 0393561 A3 19910403; EP 0393561 B1 19940907; CA 2013256 A1 19901020; CA 2013256 C 19941220;
DE 59007023 D1 19941013; JP H02295746 A 19901206

DOCDB simple family (application)

EP 90107206 A 19900414; CA 2013256 A 19900328; DE 59007023 T 19900414; JP 10055190 A 19900418