

Title (en)

Device for fastening two flexible printing plates

Title (de)

Vorrichtung zum Befestigen zweier biegsamer Platten

Title (fr)

Dispositif de fixation de deux plaques flexibles

Publication

**EP 1350623 A2 20031008 (DE)**

Application

**EP 03101549 A 20000525**

Priority

- DE 19924787 A 19990529
- EP 00949057 A 20000525

Abstract (en)

The clamping and releasing process is for fitting plates (02; 58) with frontal acute angled and rear right-angled hanging arms (06, 07; 61, 62), hanging slot and cylinder groove (03) to a rotary press cylinder (01). Several plates are fitted in turn to the circumference of the cylinders and the appropriate release angle settings are made for them in turn.

Abstract (de)

Bei einer Vorrichtung zum Befestigen einer biegsamen Platte (02) mit abgekanteten Einhängeschenkeln auf einem Druckmaschinenzylinder wird eine Klemmvorrichtung mittels eines Luftschlauches (27) betätigt, wobei diese zwei unterschiedliche Drücke aufweisen kann. <IMAGE>

IPC 1-7

**B41F 27/12**

IPC 8 full level

**B41F 1/00** (2006.01); **B41F 27/12** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**B41F 27/1262** (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)

- DE 4335140 C1 19950202 - ROLAND MAN DRUCKMASCH [DE]
- DE 3812137 A1 19890112 - POLYGRAPH LEIPZIG [DD]
- EP 0606604 B1 19970730 - KOENIG & BAUER ALBERT AG [DE]

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)

**US 6598530 B1 20030729**; AT E264193 T1 20040415; AT E277765 T1 20041015; AT E304448 T1 20050915; DE 19924787 A1 20001207; DE 19924787 B4 20041104; DE 50006104 D1 20040519; DE 50008040 D1 20041104; DE 50011190 D1 20051020; EP 1278634 A2 20030129; EP 1278634 B1 20040414; EP 1350623 A2 20031008; EP 1350623 A3 20040204; EP 1350623 B1 20050914; EP 1350624 A2 20031008; EP 1350624 A3 20040204; EP 1350624 B1 20040929; JP 2003514685 A 20030422; JP 3732093 B2 20060105; WO 0073067 A2 20001207; WO 0073067 A3 20021017

DOCDB simple family (application)

**US 92665301 A 20011129**; AT 00949057 T 20000525; AT 03101549 T 20000525; AT 03101551 T 20000525; DE 0001702 W 20000525; DE 19924787 A 19990529; DE 50006104 T 20000525; DE 50008040 T 20000525; DE 50011190 T 20000525; EP 00949057 A 20000525; EP 03101549 A 20000525; EP 03101551 A 20000525; JP 2000621161 A 20000525