

Title (en)
Device for screen printing sheets

Title (de)
Vorrichtung zum Bedrucken von Druckbögen im Siebdruckverfahren

Title (fr)
Dispositif pour imprimer de feuilles par sérigraphie

Publication
EP 1129848 A1 20010905 (DE)

Application
EP 01105016 A 20010301

Priority
DE 10010107 A 20000303

Abstract (en)
The screen printer incorporates a printing table (10) above which is a squeegee, a screen frame and a conveyor for moving the printed sheets before, during and after printing. The conveyor has at least one clamp (13-16) to one side of the printed sheets for tensioning the side edges of the sheets. The clamp consists of at least one gripper-clip (13) with lower (15) and upper (14) clamping-jaw.

Abstract (de)
Es wird eine Vorrichtung zum Bedrucken von Druckbögen (1) im Siebdruckverfahren mit einem Drucktisch (10) und darüber angeordnetem Rakelwerk (9), einem Siebrahmen (8) und einer Transportvorrichtung (7) für die Bewegung der Druckbögen (1) vor, während und nach dem Bedrucken vorgestellt, bei der erfindungsgemäß die Transportvorrichtung (7) in Transportrichtung gesehen mindestens eine seitlich der Druckbögen (1) angeordnete in Transportrichtung verfahrbare Klemmvorrichtung (7) zum Einspannen des seitlichen Randbereiches der Druckbögen (1) aufweist.
<IMAGE>

IPC 1-7
B41F 15/22

IPC 8 full level
B41F 15/22 (2006.01)

CPC (source: EP US)
B41F 15/22 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
• [A] DE 2500198 A1 19760304 - SAKURAI LTD
• [A] DE 9011273 U1 19901122
• [A] DE 9017144 U1 19910307

Cited by
CN105058962A

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)
EP 1129848 A1 20010905; DE 10010107 A1 20010927; DE 10010107 C2 20030206; US 2001045164 A1 20011129; US 6688219 B2 20040210

DOCDB simple family (application)
EP 01105016 A 20010301; DE 10010107 A 20000303; US 80030401 A 20010302