

Title (en)

Device for positioning a flat screen for registering sheets in a flat screenprinting press.

Title (de)

Vorrichtung für einen beweglichen Siebdruckrahmen zum Ausrichten von Vorlagen und Bogen für eine Flach-Siebdruckmaschine.

Title (fr)

Dispositif de positionnement du pochoir pour aligner des feuilles dans une machine à imprimer au pochoir plat.

Publication

EP 0334072 A2 19890927 (DE)

Application

EP 89103701 A 19890303

Priority

DE 3809321 A 19880319

Abstract (en)

Registration device for a movable screen-printing frame for positioning originals in a vacuum copying frame and sheets on the base plate of a flat screen printing press, which enables a continuous registration system to be used from the production of the original through the production of the stencil to the finished printed sheet and in which fixing devices are provided on the screen printing frame which have height-adjustable blocks with registration holes which lock into a transferable strip provided with registration pins. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung bezieht sich auf eine Paßvorrichtung für einen beweglichen Siebdruckrahmen (1) zum Ausrichten von Originalen im Vakuumkopierrahmen und von Bogen auf einer Basisplatte einer Flach-Siebdruckmaschine, die die Anwendung eines kontinuierlichen Paßsystems von der Originalherstellung über die Schablonenherstellung bis zum fertigen Druckbogen ermöglicht, in dem an dem Siebdruckrahmen Halterungen (3) mit darin höhenverstellbaren Paßlochklötzen (4) vorgesehen sind, die in eine bewegliche Paßstiftleiste (21) einrasten.

IPC 1-7

B41F 15/36

IPC 8 full level

B41F 15/08 (2006.01); **B41F 15/22** (2006.01); **B41F 15/36** (2006.01)

CPC (source: EP)

B41F 15/0813 (2013.01); **B41F 15/22** (2013.01); **B41F 15/36** (2013.01)

Cited by

CN101947876A; US5648189A; AU707192B2; WO9715867A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE ES FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

DE 3809321 C1 19890622; EP 0334072 A2 19890927; EP 0334072 A3 19900530

DOCDB simple family (application)

DE 3809321 A 19880319; EP 89103701 A 19890303