

Title (en)
PHOTOGRAPHIC PROCESSOR AND CLIP.

Title (de)
PHOTOGRAPHISCHES ENTWICKLUNGSGERÄT UND HALTEVORRICHTUNG.

Title (fr)
APPAREIL DE DEVELOPPEMENT PHOTOGRAPHIQUE ET PINCES.

Publication
EP 0141829 A1 19850522 (EN)

Application
EP 84901601 A 19840409

Priority
• GB 8309685 A 19830409
• GB 8316008 A 19830611
• GB 8403662 A 19840213

Abstract (en)
[origin: WO8404179A1] A processor for photographic prints comprises a pair of slotlike tanks (13, 14) for holding processing chemicals for immersion of the prints. The tanks have V-shaped tops and lie on opposite sides of a common heating core in the form of a water-filled compartment (15) containing a heater and thermostat unit (18). In order to prevent the prints from sticking to the tank walls the walls are provided with a textured finish. Each print is held by a clip comprising a clip body (24) having a pair of jaws (29, 30) one of which carries biting means (31). The resilience of the body biases the jaws together so that biting means (31) closes against a rigid support surface (32) carried by the other jaw. The jaws are moved apart by a wedge (37) carried by a plunger (25). A doctor blade (16) located above the central compartment (15) removes chemical from the print as it is removed from the tank.

Abstract (fr)
Un appareil de développement pour des épreuves photographiques comprend une paire de cuves en forme de fentes (13, 14) contenant les produits chimiques de traitement dans lesquels sont immergées les épreuves. Les cuves présentent des sommets en V et sont placées sur les côtés opposés d'un noyau chauffant commun sous la forme d'un compartiment rempli d'eau (15) contenant un corps de chauffe et une unité de thermostat (18). Afin d'empêcher le collage des épreuves sur les parois des cuves, celles-ci présentent un finissage texturé. Chaque épreuve est maintenue par une pince comprenant un corps de pince (24) possédant une paire de mâchoires (29, 30) dont l'une porte un organe d'accrochage (31). L'élasticité du corps sollicite les mâchoires l'une contre l'autre de sorte que l'organe d'accrochage (31) se referme contre une surface rigide de support (32) portée par l'autre mâchoire. Les mâchoires sont écartées par un coin (37) porté par un plongeur (25). Une lame de raclage (16) disposée au-dessus du compartiment central (15) enlève le produit chimique de l'épreuve lorsque celle-ci est sortie de la cuve.

IPC 1-7
G03D 13/04

IPC 8 full level
G03D 13/04 (2006.01)

CPC (source: EP)
G03D 13/04 (2013.01)

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE FR GB LI LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
WO 8404179 A1 19841025; DE 3473064 D1 19880901; EP 0141829 A1 19850522; EP 0141829 B1 19880727

DOCDB simple family (application)
GB 8400121 W 19840409; DE 3473064 T 19840409; EP 84901601 A 19840409