

Title (en)

Wet-development apparatus for sheet films with dark room side introduction of the sheet films to be developed.

Title (de)

Blattfilmnassentwicklungsgerät mit einer dunkelkammerseitigen Eingabe der zu entwickelnden Blatfilme.

Title (fr)

Appareil de développement liquide pour films en forme de feuilles avec chargement des feuilles dans l'appareil par la chambre noire.

Publication

**EP 0352574 A2 19900131 (DE)**

Application

**EP 89113010 A 19890715**

Priority

DE 3825777 A 19880729

Abstract (en)

A wet-development apparatus for sheet films with darkroom-side introduction of the sheet films to be developed and a transport device for moving the sheet films slowly through the apparatus is designed in such a way that a sheet film stacking device (18, 19) is provided, with a loading flap (17), which can be opened from the outside, for introducing sheet film stacks (14) and a draw-off device (21) for individual sheet films on the stack side away from the loading flap (17), that an individual sheet contact surface (10) is located below or above the loading flap (17), that, after the draw-off device (21) and the individual sheet contact surface (10), sheet film transport means (9; 22) are mounted, by means of which a sheet film can be transferred from the individual sheet contact surface (10) or from the sheet film stacking device (18, 19) into the transport device (8) and that sheet film scanning means (14, 23) are located on the transport paths which are defined by the sheet film transport means (9, 22) and which, when the sheet film is present on the individual sheet contact surface (10), can switch off a drive for the draw-off device (21) and the stack-side sheet film transport means (22) and switch on a drive for the individual sheet contact surface (10). As a result, it is possible to introduce sheet film stacks for development but to develop a particularly urgent sheet film preferentially. <IMAGE>

Abstract (de)

Ein Blattfilmnassentwicklungsgerät mit einer dunkelkammerseitigen Eingabe der zu entwickelnden Blatfilme und einer Transportvorrichtung zur Bewegung der Blatfilme durch das Gerät ist so ausgebildet, daß eine Blattfilmstapelvorrichtung (18, 19) vorgesehen ist mit einer von außen zu öffnenden Beladeklappe (17) zum Eingeben von Blattfilmstapeln (14) und einer Abziehvorrichtung (21) für einzelne Blatfilme an der der Beladeklappe (17) abgewandten Stapelseite, daß eine Einzelblattanlagefläche (10) unter- oder oberhalb der Beladeklappe (17) angeordnet ist, daß im Anschluß an die Abziehvorrichtung (21) und an die Einzelblattanlagefläche (10) Blattfilmtransportmittel (9; 22) gelagert sind, durch die ein Blattfilm aus der Einzelblattanlagefläche (10) oder aus der Blattfilmstapelvorrichtung (18, 19) in die Transportvorrichtung (8) führbar ist und daß Blattfilmabtastmittel (14, 23) in den durch die Blattfilmtransportmittel (9, 22) bestimmten Transportwegen liegen, durch die bei Vorhandensein eines Blattfilms auf der Einzelblattanlagefläche (10) ein Antrieb für die Abziehvorrichtung (21) und die stapelseitigen Blattfilmtransportmittel (22) ab- und einer für die Einzelblattanlagefläche (10) einschaltbar ist. Hierdurch ist es möglich, Blattfilmstapel zum Entwickeln einzugeben, jedoch einen besonders eiligen Blattfilm bevorzugt zu entwickeln.

IPC 1-7

**G03D 13/00**

IPC 8 full level

**G03D 13/00** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**G03D 13/003** (2013.01 - EP US)

Designated contracting state (EPC)

FR GB IT

DOCDB simple family (publication)

**EP 0352574 A2 19900131; EP 0352574 A3 19910821; EP 0352574 B1 19940112; DE 3825777 A1 19900201; DE 3825777 C2 19920430; US 5003335 A 19910326**

DOCDB simple family (application)

**EP 89113010 A 19890715; DE 3825777 A 19880729; US 37980789 A 19890713**