

Title (en)

Clip for flat objects

Title (de)

Klammer für flächige Gegenstände

Title (fr)

Pince pour des articles plats

Publication

**EP 0767125 A1 19970409 (DE)**

Application

**EP 96113358 A 19960821**

Priority

CH 278695 A 19951003

Abstract (en)

The clip has two relatively movable jaws (2,3) joined by an axle (4) and which clamp the object and are connected to a closure arrangement (7) applying closure pressure pressing the jaws of the clip together. The closure arrangement is movable between a release and closed position. The closure arrangement has two spaced apart facing clamping elements (8,9) resting in a closed position against the non-facing outer sides (17,18) of the clip jaws. The clamping elements are attached to a bracket (10,11) which has a follow-up roller. When closed, the clamping elements each fit into a recess (19) on the outside of each jaw.

Abstract (de)

Die beiden schwenkbar auf einer Achse (4) gelagerten Klammerbacken (2, 3) werden durch eine Schliesseinrichtung (7) in ihrer Klemmstellung gehalten. Die Schliesseinrichtung (7) wird durch einen schwenkbaren Bügel gebildet, der zwei Klemmkörper (8, 9) aufweist, die je auf einem biegesteifen Tragarm (10, 11) sitzen. Die beiden Klemmkörper (8, 9) liegen in einer auf der Aussenseite (17, 18) der Klammerbacken (2, 3) ausgebildeten Rastvertiefung (19, 20) und üben auf die beiden Klammerbacken (2, 3) eine Schliesskraft (F1, F2) aus. Durch Hochschwenken der Schliesseinrichtung (7) von der Schliessstellung in eine Freigabestellung werden die Klammerbacken (2, 3) freigegeben und können in die Offenstellung schwenken. <IMAGE>

IPC 1-7

**B65H 29/04**

IPC 8 full level

**B65H 29/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B65H 29/003** (2013.01); **B65H 29/6609** (2013.01); **B65H 2301/323** (2013.01); **B65H 2301/44712** (2013.01); **B65H 2301/44732** (2013.01); **B65H 2701/176** (2013.01)

Citation (search report)

[DA] CH 636824 A5 19830630 - FERAG AG [CH]

Cited by

AU736928B2; EP1364899A1; WO9933733A1; WO9930997A1; WO9930996A1

Designated contracting state (EPC)

CH DE DK FR GB IT LI SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0767125 A1 19970409**; **EP 0767125 B1 19991201**; DE 59603772 D1 20000105; DK 0767125 T3 20000501

DOCDB simple family (application)

**EP 96113358 A 19960821**; DE 59603772 T 19960821; DK 96113358 T 19960821