

Title (en)

Device for mounting a door hinge on a door jamb

Title (de)

Bandaufnahmeelement für Block- und Futterzargen

Title (fr)

Dispositif pour le montage des charnières sur le cadre des portes

Publication

EP 1754849 A2 20070221 (DE)

Application

EP 06010029 A 20060516

Priority

DE 102005039037 A 20050818

Abstract (en)

Strip-receiving element comprises a front plate arrangement (2) consisting of a cover sheet (7) arranged on two front plates (6). An intermediate region (8) is bridged between the front plates by the cover sheet. A clamping plate (3) is brought into the intermediate region between the front plates by adjusting the position of a tensioning plate (4). Preferred Features: The cover sheet has a region angled in the direction of the depth of the strip-receiving element to form a recess for the strip tabs.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Aufnahmeelement für Block- und Futterzargen mit einer Frontplattenanordnung (2), einer Klemmplatte (3), einer Spannplatte (4) und einem Träger (5). Die Klemmplatte (3) wird von Klemmschrauben (11) durchgriffen, die in Gewindebohrungen der Spannplatte (4) eingreifen und mit denen die Klemmplatte (3) zur Aufnahme eines Bandlappens gegen die Spannplatte (4) verstellbar ist. Die Spannplatte (4) nimmt Stellspindeln (10) auf, die jeweils in der Frontplattenanordnung (2) und dem Träger (5) gelagert sind und mit denen die Position der Spannplatte (4) entlang der Stellspindeln (10) einstellbar ist. Die Frontplattenanordnung (2) ist aus zwei Frontplatten (6) und einem auf den Frontplatten angeordneten Abdeckblech (7) gebildet, wobei ein Zwischenbereich (8) zwischen den Frontplatten (6) von dem Abdeckblech (7) überbrückt ist. Die Klemmplatte (3) ist durch Einstellen der Position der Spannplatte (4) in den Zwischenbereich (8) zwischen den Frontplatten (6) einzubringen.

IPC 8 full level

E05D 11/00 (2006.01); **E05D 7/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

E05D 7/0423 (2013.01); **E05D 11/0054** (2013.01); **E05D 7/12** (2013.01); **E05D 2007/0476** (2013.01); **E05Y 2900/132** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 202004016909 U1 20050217 - BARTELS SYSTEMBESCHLAEGE GMBH [DE]

Cited by

DE102012104863B3

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IS IT LI LT LU LV MC NL PL PT RO SE SI SK TR

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)

DE 102005039037 B3 20060622; EP 1754849 A2 20070221; EP 1754849 A3 20071212; EP 1754849 B1 20121010; PL 1754849 T3 20130329

DOCDB simple family (application)

DE 102005039037 A 20050818; EP 06010029 A 20060516; PL 06010029 T 20060516