

Title (en)

Fitting to be clamped on a profile

Title (de)

Beschlagteil zur Klemmbefestigung an Profilen

Title (fr)

Élément de ferrure fixé par serrage sur un profilé

Publication

**EP 1375799 A2 20040102 (DE)**

Application

**EP 03010751 A 20030514**

Priority

DE 10229364 A 20020629

Abstract (en)

A mounting part for clamping attachment to structures with at least a back cut side wall comprises a clamping piece with a threaded screw attachment. The shaft (48) of the screw (4) grips an opening in the clamp (6) and screws into a pressure piece (5) by its free end (49) and presses the part in place.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Beschlagteil zur Klemmbefestigung an Profilen mit mindestens einer hinterschnittenen Seitenwand, wobei das Beschlagteil mindestens ein Klemmstück aufweist, das für die Klemmbefestigung die hinterschnittene Seitenwand mittels einer Schraubeinrichtung verspannend hintergreift, und die Schraubeinrichtung mindestens eine Gewindeschraube aufweist, die am Beschlagteil angreift. Es ist vorgesehen, dass der Schaft (48) der Gewindeschraube (4) eine Öffnung des Klemmstücks (6) durchgreift und mit ihrem freien Ende (49) in ein Druckstück (5) eingeschraubt ist, das beim Anziehen der Gewindeschraube (4) das Klemmstück (6) gegen einen quer zur Längsachse (30) der Gewindeschraube (4), bezüglich der Längsachse (30) der Gewindeschraube (4) der Seitenwand (11) abgewandt liegenden Anschlag (52) des Beschlagteils (1) drängt.

IPC 1-7

**E05D 5/02**

IPC 8 full level

**E05D 5/02** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E05D 5/0238** (2013.01)

Cited by

EP2564001A4; WO2011032772A1; WO2011136934A1

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

**EP 1375799 A2 20040102; EP 1375799 A3 20090708; EP 1375799 B1 20100721**; AT E474989 T1 20100815; DE 10229364 A1 20040129; DE 50312899 D1 20100902; ES 2349119 T3 20101228

DOCDB simple family (application)

**EP 03010751 A 20030514**; AT 03010751 T 20030514; DE 10229364 A 20020629; DE 50312899 T 20030514; ES 03010751 T 20030514