

Title (en)

Device for mounting a groundplate on a support.

Title (de)

Vorrichtung zur Montage einer auf einem Träger befestigbaren Grundplatte.

Title (fr)

Dispositif pour le montage d'une plaque de base sur un support.

Publication

**EP 0461643 A2 19911218 (DE)**

Application

**EP 91109662 A 19910612**

Priority

DE 4019259 A 19900615

Abstract (en)

The invention relates to a device for mounting a groundplate (1) capable of being fastened on a support via adhesive means (2), which groundplate possesses on the upper side an element (4) provided with a recess (3), and two mutually opposite dished holding parts arranged at a distance from one another and each equipped with an inner catch nose (6). In this arrangement, the device (50) possesses elements mounted one inside the other, consisting of an outer sleeve (7), a middle sleeve (8), an inner sleeve (9) and a centring pin (10), the four elements being resiliently supported against one another and a catch device (11), actuatable by external action, being arranged between the inner sleeve (9) and the middle sleeve (8). <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung bezieht sich auf eine Vorrichtung zur Montage einer auf einem Träger über Klebemittel (2) befestigbaren Grundplatte (1), welche oberseitig ein mit einer Ausnehmung (3) versehenes Element (4) und zwei im Abstand davon angeordnete einander gegenüberliegende, mit jeweils einer inneren Rastnase (6) versehene schalenförmige Halteteile aufweist. Hierbei besitzt die Vorrichtung (4) ineinandergelagerte Elemente, bestehend aus einer äußeren Hülse (7), einer mittleren Hülse (8), einer inneren Hülse (9) und einem Zentrierzapfen (10), wobei die vier Elemente federnd gegeneinander abgestützt sind und zwischen der inneren Hülse (9) und der mittleren Hülse (8) eine durch äußere Einwirkung betätigbare Rastvorrichtung (11) angeordnet ist. <IMAGE>

IPC 1-7

**B25B 9/00**; **B25B 27/00**; **B25B 33/00**

IPC 8 full level

**B25B 9/00** (2006.01); **B25B 27/00** (2006.01); **B25B 31/00** (2006.01); **B25B 33/00** (2006.01)

CPC (source: EP)

**B25B 9/00** (2013.01); **B25B 27/00** (2013.01); **B25B 31/00** (2013.01); **B25B 33/00** (2013.01)

Cited by

CN109533092A; DE10226302A1; EP1371532A3; EP0513579A1; CN111112591A; US6912796B2

Designated contracting state (EPC)

DE ES GB SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0461643 A2 19911218**; **EP 0461643 A3 19921014**; **EP 0461643 B1 19950222**; DE 4019259 A1 19911219; DE 4019259 C2 19920402; DE 59104655 D1 19950330; ES 2068432 T3 19950416

DOCDB simple family (application)

**EP 91109662 A 19910612**; DE 4019259 A 19900615; DE 59104655 T 19910612; ES 91109662 T 19910612