

Title (en)

DEVICE FOR GUIDING SCREWS WHEN FIXING ACOUSTIC PANELS

Title (de)

VORRICHTUNG ZUR FÜHRUNG VON SCHRAUBEN BEI DER BEFESTIGUNG VON AKUSTIKPLATTEN

Title (fr)

DISPOSITIF POUR GUIDER DES VIS PENDANT LA FIXATION DE PANNEAUX ACOUSTIQUES

Publication

EP 3708303 A1 20200916 (DE)

Application

EP 20161630 A 20200306

Priority

DE 102019106593 A 20190315

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zum Führen eines Befestigungselementes beim Anbringen einer Trockenbauplatte mit einem auf die Trockenbauplatte aufsetzbaren Schuh (1), der eine Ausnehmung (3) zur Durchführung von Befestigungselementen aufweist. Um mit Vorrichtungen dieser Art ein schnelleres und präziseres Arbeiten zu ermöglichen wird vorgeschlagen, den Schuh mit seitlich zur Ausnehmung (3) befindlichen Eingreifnocken (6) zu versehen, die mit Löchern an der Trockenbauplatte korrespondieren.

IPC 8 full level

B25B 23/00 (2006.01); **B25B 23/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

B25B 23/005 (2013.01); **B25B 23/04** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 102004025752 A1 20051222 - HILTI AG [LI]
- DE 2027642 A1 19711209

Citation (search report)

- [XAI] EP 2497605 A2 20120912 - RHEINZINK GMBH [DE]
- [X] US 5372466 A 19941213 - O'BERRY JON L [US]

Designated contracting state (EPC)

AL AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HR HU IE IS IT LI LT LU LV MC MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)

BA ME

DOCDB simple family (publication)

EP 3708303 A1 20200916; DE 102019106593 A1 20200917

DOCDB simple family (application)

EP 20161630 A 20200306; DE 102019106593 A 20190315