

Title (en)

Plate support for an apparatus for mounting plates onto walls or ceilings

Title (de)

Plattenhalterung für eine Vorrichtung zum Montieren von Platten an Wänden oder Decken

Title (fr)

Support de plaque pour appareil destiné à la pose de plaques sur des murs ou plafonds

Publication

**EP 2573298 A1 20130327 (FR)**

Application

**EP 12306007 A 20120817**

Priority

- FR 1158484 A 20110923
- FR 1254692 A 20120523

Abstract (en)

The carrier (7) has a central housing (11) formed by two rectangular plates separated by three longitudinal walls forming two central sheaths (14) and two peripheral grooves (15,16). Each central sheath accommodates a generally T-shaped transverse arm (17) including a longitudinal median branch (18) slidably mounted in the sheath. A transverse tubular portion (19) welded to a free end of the median branch, is extended in a plane of the central housing.

Abstract (fr)

L'invention concerne un support de plaque (7) destiné à être monté à l'extrémité supérieure de l'élément supérieur du mât central d'un appareil « lève-plaque » ou similaire ; ledit support de plaque est remarquable en ce qu'il comporte au moins un corps central (11) longitudinal constitué de deux plaques sensiblement rectangulaires (12) séparées par trois parois longitudinales (13) formant au moins deux fourreaux centraux (14), chaque fourreau central (14) recevant un bras transversal (17) en forme général de T qui comprend une branche médiane longitudinale (18) montée coulissante dans un fourreau (14) et une partie tubulaire transversale (19) soudée à l'extrémité libre de la branche médiane (18), ladite partie tubulaire transversale (19) s'étendant sensiblement dans le plan du corps central (11).

IPC 8 full level

**E04F 21/18** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E04F 21/1805** (2013.01); **E04F 21/1822** (2013.01); **E04F 21/1811** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 0777021 A1 19970604 - TRADITION DE L OUTIL A MAIN T [FR]
- EP 0856621 A1 19980805 - TRADITION DE L OUTIL A MAIN T [FR]

Citation (search report)

- [A] US 5322403 A 19940621 - HERDE ROBERT A [US]
- [AD] EP 0777021 A1 19970604 - TRADITION DE L OUTIL A MAIN T [FR]
- [AD] EP 0856621 A1 19980805 - TRADITION DE L OUTIL A MAIN T [FR]

Cited by

CN104088448A; DE202016002488U1

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 2573298 A1 20130327**; FR 2980503 A1 20130329; FR 2980503 B1 20140314

DOCDB simple family (application)

**EP 12306007 A 20120817**; FR 1254692 A 20120523