

Title (en)

Connection means of a scaffolding support outrigger, scaffolding support outrigger with such connection means

Title (de)

Verbindungsmitteln eines Abstützbeines eines Gerüsts, Abstützbein eines Gerüsts mit solchen Verbindungsmitteln

Title (fr)

Moyens d'assemblage de jambe d'appui d'échafaudage, jambe d'appui et échafaudage comprenant de tels moyens

Publication

EP 1783302 A2 20070509 (FR)

Application

EP 06291706 A 20061103

Priority

FR 0511200 A 20051103

Abstract (en)

The unit has a flat connection part (10) comprising an end part (12) that forms a mounting foot for a foot of a support leg. The part (10) has an end part (17) provided with passage holes for two ends of a hook shaped locking part (11). The end part (12) of the part (10) extends along an angle of 45 degrees with respect to the end part (17). The part (11) and the end part (17) are assembled for defining a scaffolding post passage hole and a butterfly screw permitting to assemble the part (11) to the part (10). The end part (17) has a corner shape and wings (18, 19) that are perpendicular.

Abstract (fr)

Moyens d'assemblage d'une jambe d'appui à un montant d'échafaudage, caractérisés en ce qu'ils comprennent une pièce de liaison (10) en forme de plaque et une pièce de serrage (11) en forme de crochet, la pièce de liaison (10) comprenant une première partie extrême (12) formant patte de montage pour le pied de jambe d'appui, la pièce de liaison (10) comprenant une seconde partie extrême (17) pourvue de trous de passage (25a, 25b ; 26) pour les deux extrémités de la pièce de serrage (11), la première partie extrême (12) de la pièce de liaison (10) s'étendant suivant un angle de 45 degrés environ par rapport à la seconde partie extrême (17) de la pièce de liaison (10), la pièce de serrage (11) et la deuxième partie extrême (17) de la pièce de liaison (10) définissant, par leur assemblage, un orifice de passage au montant (20) d'échafaudage, des moyens permettant le bridage de la pièce de serrage (11) à la pièce de liaison (10).

IPC 8 full level

E04G 1/24 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04G 1/24 (2013.01); **E04G 2001/248** (2013.01); **E04G 2025/003** (2013.01)

Cited by

FR2947849A1; CN114909023A; DE202008009025U1; US11230849B1; CN114215322A; CN116717088A; US11643828B2; WO2019073255A1

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)

EP 1783302 A2 20070509; **EP 1783302 A3 20091028**; FR 2892743 A1 20070504; FR 2892743 B1 20090213

DOCDB simple family (application)

EP 06291706 A 20061103; FR 0511200 A 20051103