

Title (en)

Device for access at height

Title (de)

Höhenzugangsvorrichtung

Title (fr)

Dispositif d'accès en hauteur

Publication

EP 2551442 A1 20130130 (FR)

Application

EP 12305864 A 20120717

Priority

FR 1156977 A 20110729

Abstract (en)

The device (1) has an articulation unit (3) for articulating a support (2) relative to another support (2') between a folded position and an unfolded position of the device, where a footrest (6) extends between the supports. Each support includes an upper portion (20') receiving a portion of a guard rail (7), a lower portion (21') receiving a portion of the footrest, and an intermediate portion (22') interposed between the upper portion and the lower portion and receiving a portion of the articulation unit.

Abstract (fr)

L'invention concerne un dispositif (1) d'accès en hauteur de type repliable et comportant : - deux supports (2 ; 2') ainsi que des moyens (3) pour articuler au moins un support (2) par rapport à l'autre support (2'), ceci entre une position repliée et une position dépliée du dispositif (1); - un repose-pied (6) s'étendant entre les deux supports (2 ; 2'); - au moins un garde corps (7 ; 8). Ce dispositif (1) d'accès en hauteur est caractérisé en ce que chaque support (2 ; 2') comporte une partie supérieure (20 ; 20') recevant au moins une partie d'au moins un garde corps (7 ; 8), une partie inférieure (21 ; 21') recevant au moins une partie du repose-pied (6), et une partie intermédiaire (22 ; 22'), interposée entre la partie supérieure (21 ; 21') et la partie inférieure (21 ; 21'), et recevant au moins une partie des moyens (3) pour articuler un tel support (2) par rapport à l'autre support (2').

IPC 8 full level

E06C 1/22 (2006.01); **E06C 1/393** (2006.01); **E06C 7/18** (2006.01)

CPC (source: EP)

E06C 1/22 (2013.01); **E06C 1/393** (2013.01); **E06C 7/182** (2013.01); **E06C 7/185** (2013.01)

Citation (search report)

- [A] EP 1921249 A1 20080514 - ZARGES GMBH & CO KG [DE]
- [A] DE 202007000406 U1 20080214 - HYMER LEICHTMETALLBAU [DE]
- [A] US 2066108 A 19361229 - HEDGES ROSS E

Cited by

CN105822218A; FR3005987A1; EP3415707A1; FR3067742A1

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 2551442 A1 20130130; EP 2551442 B1 20140319; FR 2978486 A1 20130201; FR 2978486 B1 20130823

DOCDB simple family (application)

EP 12305864 A 20120717; FR 1156977 A 20110729