

Title (en)

SLIDING SAFETY LADDER FOR WORKING AT HEIGHT AGAINST A FAÇADE OR A POST

Title (de)

SICHERHEITSSCHIEBELEITER FÜR ARBEITEN IN GROSSER HÖHE AN EINER FASSADE ODER EINEM PFOSTEN

Title (fr)

ÉCHELLE COULISSANTE DE SECURITE POUR TRAVAIL A GRANDE HAUTEUR CONTRE UNE FAÇADE OU UN POTEAU

Publication

**EP 3656967 A1 20200527 (FR)**

Application

**EP 19209558 A 20191115**

Priority

FR 1871829 A 20181126

Abstract (fr)

L'invention concerne une échelle (1) coulissante de sécurité pour travail à grande hauteur, composée d'au moins un plan supérieur (4) monté coulissant sur un plan inférieur (5), chacun formé par des montants (6) reliés par des barreaux (7), le plan supérieur (4) comprenant des moyens d'appui (8) sur une façade (3) ou sur un poteau (2). Selon l'invention, l'échelle (1) comprend une platine (9) d'assujettissement fixée entre les deux montants (6) du plan supérieur (4), contre le dernier barreau (7a), du côté opposé aux moyens d'appui (8) et selon un plan destiné à être sensiblement vertical lorsque l'échelle (1) est en appui contre la façade (3) ou le poteau (2), la platine (9) présente des moyens d'assujettissement d'un utilisateur au moyen d'une ligne de vie.

IPC 8 full level

**E06C 1/12** (2006.01); **E06C 1/34** (2006.01); **E06C 7/18** (2006.01); **E06C 7/42** (2006.01); **E06C 7/48** (2006.01); **E06C 7/50** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E06C 1/12** (2013.01); **E06C 1/34** (2013.01); **E06C 7/186** (2013.01); **E06C 7/188** (2013.01); **E06C 7/423** (2013.01); **E06C 7/48** (2013.01); **E06C 7/505** (2013.01)

Citation (search report)

- [XAY] US 2005139425 A1 20050630 - THOMAS MERLE A [US], et al
- [XYI] EP 2194224 A1 20100609 - BALLETT MARTINEZ FERNANDO [ES], et al
- [XYI] US 2006191744 A1 20060831 - KELLER GERALD M [US]
- [Y] WO 2017027911 A1 20170223 - BRANACH TECH PTY LTD [AU]
- [Y] US 9187954 B1 20151117 - PARSONS ANDREW S [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 3656967 A1 20200527**; **EP 3656967 B1 20230118**; ES 2937054 T3 20230323; FR 3088953 A1 20200529; FR 3088953 B1 20221104

DOCDB simple family (application)

**EP 19209558 A 20191115**; ES 19209558 T 20191115; FR 1871829 A 20181126