

Title (en)
MOBILE FALL PROTECTION DEVICE

Title (de)
MOBILE STURZSICHERUNGSVORRICHTUNG

Title (fr)
DISPOSITIF ANTICHUTE MOBILE

Publication
EP 4360716 A1 20240501 (FR)

Application
EP 23205860 A 20231025

Priority
FR 2211221 A 20221027

Abstract (fr)
Dispositif antichute mobile (1) pour support de fixation (SF), comportant un corps principal (2), une rainure de retenue, dans lequel le support de fixation (SF) est retenu par un levier (3) pivotant entre une position ouverte et une position fermée, ledit levier (3) comportant une came de verrouillage (30) et un trou (31) pour recevoir un mousqueton ou similaire, ledit dispositif (1) comprenant une butée mobile pivotant entre une position dite de fonctionnement et un intervalle de position dit de largage, caractérisé en ce que ledit levier (3) et ladite butée comportent des moyens de coopération par entraînement lorsque la butée est dans l'intervalle de position de largage et lorsque le levier (3) est dans une position entre une position intermédiaire et la position ouverte.

IPC 8 full level
A62B 1/14 (2006.01); **A62B 35/00** (2006.01)

CPC (source: EP)
A62B 1/14 (2013.01); **A62B 35/005** (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 1359980 A1 20031112 - SK [FR]
- US 5265696 A 19931130 - CASEBOLT SCOTT C [US]
- WO 2017072667 A1 20170504 - ALUDESIGN SPA [IT]

Citation (search report)

- [XAYI] FR 2720283 A1 19951201 - FROMENT SA [FR]
- [XDAYI] WO 2017072667 A1 20170504 - ALUDESIGN SPA [IT]
- [Y] US 10760336 B2 20200901 - HWANG HAN YOUNG [AU]
- [A] WO 02064215 A1 20020822 - SK [FR], et al
- [AD] US 5265696 A 19931130 - CASEBOLT SCOTT C [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 ME MK MT NL NO PL PT RO RS SE SI SK SM TR

Designated extension state (EPC)
BA

Designated validation state (EPC)
KH MA MD TN

DOCDB simple family (publication)
EP 4360716 A1 20240501; FR 3141350 A1 20240503

DOCDB simple family (application)
EP 23205860 A 20231025; FR 2211221 A 20221027