

Title (en)
FALL PROTECTION DEVICE

Title (de)
ABSTURZSICHERUNGSEINRICHTUNG

Title (fr)
DISPOSITIF DE PROTECTION CONTRE LES CHUTES

Publication
EP 3597839 A1 20200122 (DE)

Application
EP 19191906 A 20151116

Priority
• EP 19191906 A 20151116
• EP 15194679 A 20151116

Abstract (de)
Die Erfindung bezieht sich unter anderem auf eine Absturzsicherungseinrichtung (10, 11, 12) mit einer Montagebasis (30), einem mit der Montagebasis (30) verbundenen Sicherungselement (80) und einer an dem Sicherungselement (80) angebrachten Anschlusseinrichtung (810), die eine mechanische Kopplung mit einem externen Sicherungsmittel (860), insbesondere einem Seil (861) oder Haken (862), ermöglicht. Erfindungsgemäß ist vorgesehen, dass die Montagebasis (30) teleskopierbar ausgeführt und längenmäßig verstellbar ist und die Montagebasis (30) mit einem Ende an und/oder auf einem Dachsparren (710) eines Daches (700) und mit einem anderen Ende an und/oder auf einem benachbarten Dachsparren (710) des Daches (700) befestigbar, insbesondere anschraubbar, ist.

IPC 8 full level
E04G 21/32 (2006.01)

CPC (source: EP)
E04G 21/328 (2013.01); **E04G 21/3295** (2013.01)

Citation (applicant)
DE 202007011268 U1 20071129 - ST FISCHER GMBH [DE]

Citation (search report)
• [XAI] DE 20200956 U1 20020523 - KARL MACH GES M B H [AT]
• [XAI] FR 2831579 A1 20030502 - FRENEHARD & MICHAUX SA [FR]
• [XAI] US 5346036 A 19940913 - ARISMAN MARK [US], et al
• [A] DE 102007022597 A1 20081113 - ENGBARTH HANS GEORG [DE], et al
• [A] EP 2913535 A1 20150902 - ENGBARTH HANS-GEORG [DE], et al
• [A] EP 2823860 A1 20150114 - BAUTOOL AG [CH]

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

DOCDB simple family (publication)
EP 3168389 A1 20170517; **EP 3168389 B1 20190925**; DE 102016221524 A1 20170518; EP 3597839 A1 20200122; EP 3597839 B1 20211013

DOCDB simple family (application)
EP 15194679 A 20151116; DE 102016221524 A 20161103; EP 19191906 A 20151116