

Title (en)

ANTI-FALL SAFETY DEVICE FOR PERSONS, COMPRISING A SECURING PLATE WITH CLAWS

Title (de)

ABSTURZSICHERUNG FÜR PERSONEN, UMFASSEND EINE SICHERUNGSPLATTE MIT KRALLEN

Title (fr)

SÉCURITÉ ANTI-CHUTE POUR DES PERSONNES COMPRENANT UNE PLAQUE DE SÉCURITÉ DOTÉE DE GRIFFES

Publication

EP 3231962 A1 20171018 (DE)

Application

EP 17165231 A 20170406

Priority

DE 202016101992 U 20160415

Abstract (de)

Absturzsicherung (10) für Personen, mit einem flachen Fuß (18) zur Befestigung auf einem Untergrund, welcher Fuß (18) eine zentrale Fußplatte (16) umfasst, und einem auf der Fußplatte (16) aufragenden Stab (14), der an seinem der Fußplatte (16) abgewandten Ende eine Ringöse (12) trägt, gekennzeichnet durch eine Sicherungsplatte (26), die über der Fußplatte (16) angeordnet ist und durch welche der Stab (14) geführt ist, und welche mit zum Untergrund weisenden Krallen (38) versehen ist.

IPC 8 full level

E04G 21/32 (2006.01)

CPC (source: EP)

E04G 21/3276 (2013.01); **E04G 21/329** (2013.01); **E04G 21/3238** (2013.01)

Citation (search report)

- [XA] EP 1698747 B1 20160413 - MARZOUKI TAIEB [DE], et al
- [IA] GB 2351789 A 20010110 - HANEM SITE SAFETY EQUIPMENT LT [GB]
- [A] CA 2635248 A1 20091128 - PEACE ROSS L K [CA]
- [A] DE 202011001953 U1 20110324 - GRUEN GMBH SPEZIALMASCHINENFABRIK [DE]

Cited by

WO2024003193A1

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)

DE 202016101992 U1 20170718; DK 3231962 T3 20181029; EP 3231962 A1 20171018; EP 3231962 B1 20180801

DOCDB simple family (application)

DE 202016101992 U 20160415; DK 17165231 T 20170406; EP 17165231 A 20170406