

Title (en)  
ASSEMBLY FOR THE PROTECTION OF SLOPES

Title (de)  
HANGSCHUTZANLAGE

Title (fr)  
INSTALLATION POUR LA PROTECTION DE TALUS

Publication  
**EP 2993269 A1 20160309 (DE)**

Application  
**EP 15181286 A 20150817**

Priority  
CH 13432014 A 20140904

Abstract (de)  
Eine Hangschutzanlage (10) umfasst wenigstens eine Netzaufspanneinheit (11), welche einen ersten und zweiten Pfosten (15a, 16a; 15b, 16b), ein Netz (12) sowie Verankerungsmittel (13a,b; 14a,b; 18a,b; 23a,b; 24) aufweist, wobei die beiden Pfosten (15a, 16a; 1 5b, 1 6b) in einem Abstand voneinander angeordnet sind, das Netz (12) zwischen den beiden Pfosten (15a, 16a; 15b, 16b) aufgespannt ist und die beiden Pfosten (15a, 16a; 1 5b, 16b) mit Hilfe der Verankerungsmittel (13a,b; 14a,b; 18a,b; 23a,b; 24) hangaufwärts an einem gemeinsamen Punkt im Boden verankert sind.

IPC 8 full level  
**E01F 7/04** (2006.01)

CPC (source: EP)  
**E01F 7/04** (2013.01); **E01F 7/045** (2013.01)

Citation (applicant)  

- DE 202013103524 U1 20130829 - ISOFER AG [CH]
- EP 1398417 A1 20040317 - AVT ANKER & VORSPANNTTECHNIK AG [CH]
- EP 1870522 B1 20090610 - FATZER AG DRAHTSEILFABRIK [CH]
- WO 2009052950 A1 20090430 - GEOBRUGG AG [CH], et al
- FR 2669047 A1 19920515 - TETRA SARL [FR]

Citation (search report)  

- [XAY] FR 2953228 A1 20110603 - HEAVEN CLIMBER INVEST H C INVEST [FR]
- [XY] FR 2949480 A1 20110304 - HEAVEN CLIMBER INVEST H C INVEST [FR]
- [XAY] JP H1088527 A 19980407 - FATZER AG
- [XA] EP 1500747 A1 20050126 - TRUMER SCHUTZBAUTEN GESMBH [AT]
- [Y] US 2011297907 A1 20111208 - NISHITA YOUICHI [JP], et al
- [A] JP 2009256884 A 20091105 - TOOESU KK, et al

Cited by  
CN113005931A

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 2993269 A1 20160309; EP 2993269 B1 20170927; CH 710082 A1 20160315**

DOCDB simple family (application)  
**EP 15181286 A 20150817; CH 13432014 A 20140904**