

Title (en)

Fall prevention system for roofs with shallow slope or for flat roofs

Title (de)

Absturzsicherung bei leicht geneigten Dächern und bei Flachdächern

Title (fr)

Système de protection contre les chutes pour toitures plates ou à faible pente

Publication

**EP 1403446 A2 20040331 (DE)**

Application

**EP 03021599 A 20030925**

Priority

DE 20215072 U 20020927

Abstract (en)

The safety device includes a support device fastened to the support structure of the roof and projecting upwards from the roof. The safety device has a suspension for safety rope (84) equipped with a spring snap (80). A rod-form component (26), which is especially screwed to the support structure (90), is fastened to one end of a tube (12), to the other end of which is attached a head piece (50) which has an eye for the attachment of the spring snap on the safety rope.

Abstract (de)

Eine Absturzsicherung (10) bei leicht geneigten Dächern und bei Flachdächern besitzt eine an der Tragkonstruktion des Daches befestigte und vom Dach nach oben auskragende Stützvorrichtung, die eine Einhängenvorrichtung für ein mit einem Karabinerhaken (80) zu versehendes Sicherungsseil (84) besitzt. An das eine Ende eines Rohres (12) ist ein an der Tragkonstruktion befestigbares, wie insbesondere anschraubbares stabförmiges Glied (26) und an das andere Ende des Rohres ein eine Öse (66) zum Befestigen des Karabinerhakens (80) aufweisendes Kopfstück (50) befestigbar. <IMAGE>

IPC 1-7

**E04G 21/32**

IPC 8 full level

**E04G 21/32** (2006.01); **A62B 1/04** (2006.01)

CPC (source: EP)

**E04G 21/3261** (2013.01); **E04G 21/3276** (2013.01); **E04G 21/328** (2013.01); **A62B 35/0068** (2013.01)

Citation (applicant)

DE 29820579 U1 19990204 - BORNACK HERBERT FA [DE]

Cited by

CN113550614A; DE102016109805A1; EP1995396A2

Designated contracting state (EPC)

AT BE BG CH CY CZ DE DK EE ES FI FR GB GR HU IE IT LI LU MC NL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

**DE 20215072 U1 20030109**; EP 1403446 A2 20040331; EP 1403446 A3 20040929

DOCDB simple family (application)

**DE 20215072 U 20020927**; EP 03021599 A 20030925