

Title (en)
Removable device for fixation on a roof.

Title (de)
Abnehmbare Vorrichtung zur Befestigung auf einem Dach.

Title (fr)
Dispositif amovible d'attache sur toiture.

Publication
EP 0014811 A1 19800903 (FR)

Application
EP 79400097 A 19790215

Priority
EP 79400097 A 19790215

Abstract (en)
The device comprises an attachment rod (6) provided with fastening means (6A) for an external scaffold bar (7), and carries at one end means (18) for attachment to the frame (5). At its other end, the rod (6) is connected to an articulated finger (8) associated with a pad (9) capable of coming to bear on the fragile covering (3). In the use position, the attachment rod (6) is substantially horizontal, and the bearing finger (8) is substantially perpendicular to the surface of the covering (3). Application to removable devices for fixation on sloping roofs, in order to facilitate the work and improve the safety of the workers, while preventing damage to the fragile, in particular slate, coverings.

Abstract (fr)
Le dispositif comporte une tige d'accrochage (6) pourvue de moyens de fixation (6A) pour une barre d'échafaudage externe (7), et porte à une extrémité des moyens d'accrochage (18) à la charpente (5). A son autre extrémité, la tige(6) est reliée à un doigt articulé (8) associé à un tampon (9) pouvant venir en appui sur la couverture fragile (3). En position de service, la tige d'accrochage (6) est sensiblement horizontale, et le doigt d'appui (8) est sensiblement perpendiculaire à la surface de la couverture (3). Application aux dispositifs d'attache amovibles sur des toitures en pentes, pour améliorer la commodité de travail et la sécurité du personnel, en évitant d'endommager les couvertures fragiles, notamment en ardoises.

IPC 1-7
E04G 3/12; **E04G 21/32**

IPC 8 full level
E04G 3/26 (2006.01)

CPC (source: EP)
E04G 3/26 (2013.01); **E04G 3/265** (2013.01); **E04G 5/041** (2013.01)

Citation (search report)

- US 2888225 A 19590526 - MCQUIN CLARENCE F
- FR 1582559 A 19691003
- DE 800194 C 19501012 - NEBELING FRITZ
- DE 579334 C 19330624 - MAX KUHNLEIN
- US 3164353 A 19650105 - RALPH RENE
- DE 812362 C 19510830 - NEBELING FRITZ

Cited by
AU2009225338B2; GB2192660A; AT500457A1; AT500457B1

Designated contracting state (EPC)
BE CH DE GB IT LU NL SE

DOCDB simple family (publication)
EP 0014811 A1 19800903

DOCDB simple family (application)
EP 79400097 A 19790215