

Title (en)
FIXING HOOK

Title (de)
BEFESTIGUNGSHAKEN

Title (fr)
CROCHET DE FIXATION

Publication
EP 3327241 A1 20180530 (DE)

Application
EP 17203053 A 20171122

Priority
DE 102016122867 A 20161128

Abstract (de)
Es wird ein Befestigungshaken zur Verwendung vorzugsweise an Leitern, vorgestellt, der erfindungsgemäß aus drahtförmigem Material geformt ist und mit einem im Wesentlichen U-förmigen Haltebereich (4) zum Umgreifen eines Leiterholmes (2) ausgestattet ist, wobei die zum Haltebereich (4) gehörenden beabstandeten Schenkel (5, 6) und der die Schenkel (5, 6) verbindende Steg (7) in einer Ebene angeordnet sind. Am freien, dem Steg (7) abgewandten Ende eines jeweiligen Schenkels (5, 6) ist ein U-förmiger Aufhängebereich (8) angeordnet, der aus einem im Wesentlichen rechtwinklig aus der Ebene des Haltebereiches herausstehenden Hakenelement (9, 10) besteht, dessen vorderes, dem Haltebereich (4) abgewandtes Ende in Richtung des Haltebereiches (4) rückgebogen ist, so dass sich zwei beabstandet zueinander angeordnete Aufhängepunkte (11, 12) für einen Eimergriffbügel (13) ergeben.

IPC 8 full level
E06C 7/14 (2006.01)

CPC (source: EP)
E06C 7/146 (2013.01)

Citation (applicant)
DE 202005012987 U1 20051103 - WALTER REINHOLD [DE]

Citation (search report)

- [X1] US 5337986 A 19940816 - VOLLINK DAN H [US]
- [X1] GB 2253003 A 19920826 - CHANG DAO PIN
- [X] GB 190714729 A 19080423 - BAILEY FREDERICK JAMES
- [X1] US 2577001 A 19511204 - COLE FREDERICK L

Cited by
US2020392737A1

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 3327241 A1 20180530; DE 102016122867 A1 20180530

DOCDB simple family (application)
EP 17203053 A 20171122; DE 102016122867 A 20161128