

Title (en)

Mounting device for a telescopic sight in a hunting or sport weapon

Title (de)

Montagevorrichtung für ein Zielfernrohr bei einer Jagd- oder Sportwaffe

Title (fr)

Dispositif de montage pour une lunette de visée pour une arme de chasse ou de sport

Publication

EP 2615408 A2 20130717 (DE)

Application

EP 13000086 A 20130109

Priority

DE 102012000528 A 20120113

Abstract (en)

The mounting device (2) has mounting arrangement at the side of a firearm, where a mounting rail (4) is connectable by a clamping element. A clamping force, acting perpendicular to the surface of the two rails, is generated by actuating the clamping element. The clamping element generates a displacement force acting in the axial direction of the two rails by clamping between the firearm-sided base rail (3) and the positively held mounting rail. The clamping element is connected by a clamping screw (10) formed by a clamping bolt.

Abstract (de)

Montagevorrichtung für ein Zielfernrohr auf einer Jagd- oder Sportwaffe mit einer schusswaffenseitigen Befestigungsanordnung und einer damit über mindestens ein Klemmelement (10,11,12) verbundenen, zielfernrohrseitigen Montageschiene (4), wobei mit der Betätigung des Klemmelementes mindestens eine senkrecht zur Oberfläche der beiden Schienen (3,4) wirkende Klemmkraft erzeugbar ist, wobei das Klemmelement bei der Verklammerung zwischen der waffenseitigen Grundschiene (3) und der darauf formschlüssig gehaltenen Montageschiene zusätzlich eine in axialer Richtung der beiden Platten (3,4) wirkende Verschiebungskraft erzeugt.

IPC 8 full level

F41G 11/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

F41G 11/003 (2013.01)

Citation (applicant)

- EP 1734330 B1 20110105 - BLASER HORST [DE]
- DE 10303002 A1 20040819 - SAT SWISS ARMS TECHNOLOGY AG [CH]
- DE 7431828 U
- US 4205473 A 19800603 - WILSON HUGH R [US]

Cited by

EP3809093A1; US2014090286A1; CN108507412A; RU2752124C1; US11598610B2

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 2615408 A2 20130717; EP 2615408 A3 20150722; EP 2615408 B1 20180919; DE 102012000528 A1 20130718; ES 2703139 T3 20190307; PL 2615408 T3 20190329; PT 2615408 T 20181228

DOCDB simple family (application)

EP 13000086 A 20130109; DE 102012000528 A 20120113; ES 13000086 T 20130109; PL 13000086 T 20130109; PT 13000086 T 20130109