

Title (en)

Device for attaching an additional part to a weapon

Title (de)

Vorrichtung zur Befestigung eines Zusatzteils an einer Waffe

Title (fr)

Dispositif de fixation d'un accessoire sur une arme

Publication

EP 1832835 A1 20070912 (DE)

Application

EP 07004870 A 20070309

Priority

DE 102006011569 A 20060310

Abstract (en)

Fixing device (5) comprises a pivoting pin (10) which rotates on a base plate (9) on which an aiming arrangement is to be directly or indirectly fixed. Preferred Features: The rotary angle of the pivoting pin is 45-135[deg], preferably 90[deg], to the base plate. An actuating element (11) rotates with the pivoting pin opposite the base plate. The actuating element is formed as a pivoting lever which is coupled with the pivoting pin.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung (5) zur Befestigung eines Zusatzteils, insbesondere einer Zieleinrichtung oder dergleichen, an einer Waffe (2), wobei an der Waffe (2) mindestens eine Montageplatte (4) angeordnet ist, die eine Ausnehmung (6) aufweist, in die mindestens ein mittelbar oder unmittelbar an der Vorrichtung (5) angeordneter Pivotzapfen (10), der einen Kopf (26) und einen Schaft (27) aufweist, mit seinem Kopf (26) einsetzbar und durch Drehen verrastbar ist. Erfindungsgemäß ist der Pivotzapfen (10) an mindestens einer Grundplatte (9), an der das Zusatzteil mittelbar oder unmittelbar befestigbar ist, relativ zu dieser zumindest geringfügig drehbar angeordnet.

IPC 8 full level

F41G 11/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

F41G 11/006 (2013.01)

Citation (applicant)

US 4205473 A 19800603 - WILSON HUGH R [US]

Citation (search report)

- [XY] US 4205473 A 19800603 - WILSON HUGH R [US]
- [X] DE 10335821 A1 20050310 - HECKLER & KOCH GMBH [DE]
- [YA] US 2006010758 A1 20060119 - ZEH MEINRAD [DE]
- [A] GB 735414 A 19550817 - OLOV BIRGER LARSSON

Cited by

US10962332B2; USD912189S; US10126094B2; US10260841B2; US10295304B1; USD844091S; USD872218S; USD879904S; USD919034S; US10260838B1; US10551145B2; US10900743B2; US11125530B2; US11248874B2; US11686551B2

Designated contracting state (EPC)

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

Designated extension state (EPC)

AL BA HR MK YU

DOCDB simple family (publication)

EP 1832835 A1 20070912; EP 1832835 B1 20100428; AT E466248 T1 20100515; DE 102006011569 A1 20070913; DE 502007003558 D1 20100610

DOCDB simple family (application)

EP 07004870 A 20070309; AT 07004870 T 20070309; DE 102006011569 A 20060310; DE 502007003558 T 20070309