

Title (en)

Mounting device for the detachable fixing an aiming device to a handgun

Title (de)

Montagevorrichtung zur lösbaren Befestigung einer Zieleinrichtung an einer Handfeuerwaffe

Title (fr)

Dispositif de montage pour la fixation amovible d'un dispositif de visée sur une arme à feu manuelle

Publication

EP 2660553 A2 20131106 (DE)

Application

EP 13165596 A 20130426

Priority

DE 102012103792 A 20120430

Abstract (en)

The mounting device (4) comprises a holding unit (14), which has clamping jaws (17) for detachable attachment of the holding unit to the handgun. A repelling roller (10) is provided for positive locking engagement on the handgun. The repelling roller comprises two mutually facing and mutually separate engagement elements (28) for engagement in two mutually separate recesses on the handgun. A slot (31) is formed between the engagement elements of the repelling roller for receiving a middle bar provided on the handgun. An independent claim is included for a housing for a handgun.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Montagevorrichtung (4) zur lösbaren Befestigung einer Zieleinrichtung an einer Handfeuerwaffe mit einer Halteeinrichtung (14), die Klemmbacken (17, 19) zur lösbaren Befestigung der Halteeinrichtung (14) an der Handfeuerwaffe und mindestens einen Rückstoßstollen (10) zum formschlüssigen Eingriff an der Handfeuerwaffe enthält. Um eine stabile und wiederholgenaue Befestigung einer Zieleinrichtung zu ermöglichen, weist der Rückstoßstollen (10) zwei einander gegenüberliegende und voneinander abstandete Eingriffselemente (28) zum Eingriff in zwei voneinander abstandete Ausnehmungen (9) an der Handfeuerwaffe auf.

IPC 8 full level

F41G 11/00 (2006.01); **F41A 3/66** (2006.01)

CPC (source: EP US)

F41A 3/66 (2013.01 - EP US); **F41G 1/00** (2013.01 - US); **F41G 11/001** (2013.01 - US); **F41G 11/002** (2013.01 - EP US);
F41G 11/003 (2013.01 - EP US)

Citation (applicant)

US 3579840 A 19710525 - HEINZEL JOSEPH A

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 2660553 A2 20131106; **EP 2660553 A3 20160420**; **EP 2660553 B1 20170308**; **EP 2660553 B8 20170802**; DE 102012103792 A1 20131031; DK 2660553 T3 20170522; ES 2623036 T3 20170710; PL 2660553 T3 20170831; RU 2013120815 A 20141110; RU 2572001 C2 20151227; US 2013283659 A1 20131031; US 9010011 B2 20150421

DOCDB simple family (application)

EP 13165596 A 20130426; DE 102012103792 A 20120430; DK 13165596 T 20130426; ES 13165596 T 20130426; PL 13165596 T 20130426; RU 2013120815 A 20130429; US 201313872608 A 20130429