

Title (en)

Connection for an auxiliary device to the barrel of a firearm

Title (de)

Verbindung eines Zusatzgerätes mit dem Lauf einer Waffe

Title (fr)

Connection d'un accessoire avec le canon d'une arme à feu

Publication

**EP 1930684 A1 20080611 (DE)**

Application

**EP 08003996 A 20060911**

Priority

- EP 06450124 A 20060911
- AT 15292005 A 20050915

Abstract (en)

The connection is for an additional device, such as a silencer, on a barrel (12) of a weapon. The barrel has two opposite flat parts (11) arranged on opposite outer surfaces of the barrel (12). Two slots (13) are provided and which are arranged in a normal level for an axis (6) of a supplementary device and has two opposite, resilient trained spring pins (16) or platelets.

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft eine Vorrichtung zur Verbindung eines Zusatzgerätes, beispielsweise eines Schalldämpfers, mit dem Lauf (12) einer Waffe. Die Erfindung ist dadurch gekennzeichnet, dass sie laufseitig aus zumindest einer, bevorzugt zwei einander gegenüberliegenden Abplattungen (11) der äußeren Mantelfläche des Laufes (12) und zumindest einer, bevorzugt zwei einander gegenüberliegenden Nuten (13), die in einer Normalebene zur Laufachse (6) liegen, besteht, und am Zusatzgerät aus einem, bevorzugt zwei einander gegenüberliegenden, federnd ausgebildeten oder federnd gelagerten Stiften (16) bzw. Plättchen.

IPC 8 full level

**F41A 21/32** (2006.01); **F41A 21/30** (2006.01)

CPC (source: EP)

**F41A 21/30** (2013.01); **F41A 21/325** (2013.01)

Citation (applicant)

- WO 2007069086 A2 20070621 - BRUGGER KARL [CH]
- US 6374718 B1 20020423 - RESCIGNO MICHAEL [US], et al
- GB 2281119 A 19950222 - FINDLATER GORDON [GB]
- US 3677132 A 19720718 - PLENGE RICHARD D
- DE 3337417 A1 19850425 - RHEINMETALL GMBH [DE]
- DE 10001374 C1 20010621 - HECKLER & KOCH GMBH [DE]
- US 2859444 A 19581111 - MICHEL REYMOND

Citation (search report)

- [E] WO 2007069086 A2 20070621 - BRUGGER KARL [CH]
- [A] DE 19855208 C1 20000113 - HECKLER & KOCH GMBH [DE]
- [AD] DE 10001374 C1 20010621 - HECKLER & KOCH GMBH [DE]
- [A] US 2859444 A 19581111 - MICHEL REYMOND
- [A] DE 3337417 A1 19850425 - RHEINMETALL GMBH [DE]

Cited by

USD1016954S

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 NL PL PT RO SE SI SK TR

DOCDB simple family (publication)

**EP 1764577 A1 20070321**; **EP 1764577 B1 20161109**; AT 502653 A4 20070515; AT 502653 B1 20070515; AT E449946 T1 20091215; DE 502006005466 D1 20100107; EP 1930684 A1 20080611; EP 1930684 B1 20091125

DOCDB simple family (application)

**EP 06450124 A 20060911**; AT 08003996 T 20060911; AT 15292005 A 20050915; DE 502006005466 T 20060911; EP 08003996 A 20060911