

Title (en)

MOUNTING DEVICE FOR A TELESCOPIC SIGHT OF A FIREARM

Title (de)

MONTAGEVORRICHTUNG FÜR EIN ZIELFERNROHR EINER SCHUSSWAFFE

Title (fr)

DISPOSITIF DE MONTAGE POUR UNE LUNETTE DE VISÉE D'UNE ARME À FEU

Publication

EP 3869147 A1 20210825 (DE)

Application

EP 21155407 A 20210205

Priority

DE 102020104566 A 20200221

Abstract (de)

Eine Montagevorrichtung 2 für ein Zielfernrohr einer Schusswaffe weist eine Montagebasis 4 mit einer ersten Längsseite 6, einer zweiten Längsseite 8 und einer Aufnahme 10 zum Halten des Zielfernrohrs, einen vorderen und einen hinteren Einsteckzapfen 12, 14, mindestens einen bewegbaren Klemmzapfen 16, und eine Betätigungseinrichtung 18 für den Klemmzapfen 16 auf. Die Einsteckzapfen 12, 14 sind an der ersten Längsseite 6 zum Eingreifen in erste Ausnehmungen 32 eines Laufs 30 der Schusswaffe angeordnet, wobei der Klemmzapfen 16 zum selektiven Eingreifen in eine korrespondierende zweite Ausnehmung 34 an der zweiten Längsseite 8 angeordnet und quer zu der Längsachse 26 bewegbar ist. Die Betätigungseinrichtung 18 weist ein mit einem Betätigungselement 20 gekoppeltes längliches Verstellglied 22, das sich durch eine in der Montagebasis 2 angeordnete Öffnung 44 erstreckt, ein auf der ersten Längsseite 6 angeordnetes erstes Ende und ein auf der zweiten Längsseite 8 angeordnetes zweites Ende auf, wobei das zweite Ende fest mit dem Klemmzapfen 16 verbunden und vorzugsweise daran angeformt ist. Die Betätigungseinrichtung 18 ist auf diese Weise dazu ausgebildet, durch eine Rotation den Klemmzapfen 16 in Richtung der ersten Längsseite 6 zu ziehen und so ein zuverlässiges Festklemmen der Montagevorrichtung in den Ausnehmungen 32, 34 des Laufs 30 der Schusswaffe zu ermöglichen, ohne dass dabei eine Arbeitsfläche des Verstellglieds 22 mit einer Gegenfläche des Klemmzapfens 16 verkannten kann.

IPC 8 full level

F41G 11/00 (2006.01)

CPC (source: EP)

F41G 11/003 (2013.01); **F41G 11/004** (2013.01)

Citation (applicant)

- DE 4229089 C2 19940915 - BLASER HORST JAGDWAFFEN [DE]
- DE 102006055997 A1 20080529 - REPA OTTO [DE]
- DE 102009011905 A1 20100916 - BLASER FINANZHOLDING GMBH [DE]
- DE 10358666 A1 20040819 - BLASER HORST [DE]

Citation (search report)

- [YA] FR 2778237 A1 19991105 - PATRICK ARACHEQUESNE [FR]
- [YA] DE 20313331 U1 20031120 - HENNEBERGER FRANK [DE]
- [YA] DE 102010011389 A1 20111117 - KILIC MICHAEL ALI [DE]
- [YA] DE 102006055997 A1 20080529 - REPA OTTO [DE]
- [A] DE 29805865 U1 19980709 - KILIC ALI [DE]
- [A] DE 7902049 U1 19790531
- [AD] DE 4229089 C2 19940915 - BLASER HORST JAGDWAFFEN [DE]

Citation (third parties)

Third party : Dr.-Ing. Peter Riebling

- FR 2778237 A1 19991105 - PATRICK ARACHEQUESNE [FR]
- DE 20313331 U1 20031120 - HENNEBERGER FRANK [DE]
- DE 102010011389 A1 20111117 - KILIC MICHAEL ALI [DE]
- DE 102006055997 A1 20080529 - REPA OTTO [DE]
- DE 29805865 U1 19980709 - KILIC ALI [DE]
- DE 7902049 U1 19790531
- DE 4229089 C2 19940915 - BLASER HORST JAGDWAFFEN [DE]
- DE 102009011905 A1 20100916 - BLASER FINANZHOLDING GMBH [DE]
- DE 10358666 A1 20040819 - BLASER HORST [DE]
- US 4310980 A 19820119 - PILKINGTON PHILLIP
- US 3750318 A 19730807 - BURRIS D

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 3869147 A1 20210825; EP 3869147 B1 20230705; EP 3869147 C0 20230705; DE 102020104566 A1 20210826

DOCDB simple family (application)

EP 21155407 A 20210205; DE 102020104566 A 20200221