

Title (en)
Device for adjusting a sight.

Title (de)
Vorrichtung zum Einrichten eines Visiers.

Title (fr)
Dispositif pour ajuster une visée.

Publication
EP 0565939 A1 19931020 (DE)

Application
EP 93105212 A 19930330

Priority
DE 9204927 U 19920409

Abstract (en)
A device for adjusting an optical sight on hand guns or hand-held weapons, characterised by an aligning plate (2) which can be fitted to the weapon and has a slot (10), a sight holder (3) with a baseplate (3<a>) with a pin (16) which is constructed underneath it and permits a horizontal movement and vertical tilting of the sight holder (3) relative to the alignment plate (2) when it is engaged in the slot (10), and means for fixing the sight holder (3) in a specific pivoted and tilted orientation with respect to the alignment plate (2). The device allows an optical sight on the weapon to be adjusted accurately so that the advantages of this sight can be used in an optimum manner when the weapon is in use. <IMAGE>

Abstract (de)
Vorrichtung zum Einrichten eines optischen Visiers auf einer Faust- oder Handfeuerwaffe, gekennzeichnet durch eine auf der Waffe anzubringende Richtplatte (2) mit einem Schlitz (10), einem Visierhalter (3) mit einer Bodenplatte (3<a>) mit unterseitig ausgebildetem Zapfen (16), der bei Eingriff in den Schlitz (10) eine horizontale Schwenkung und vertikale Kippung des Visierhalters (3) relativ zu der Richtplatte (2) zuläßt, und Mitteln zur Fixierung des Visierhalters (3) in einer bestimmten Schwenk- undKipplage zur Richtplatte (2). Mit der Vorrichtung kann ein optisches Visier auf der Waffe genau eingerichtet werden, so daß die Vorteile dieses Visiers beim Gebrauch der Waffe optimal ausgenutzt werden können. <IMAGE>

IPC 1-7
F41G 1/26

IPC 8 full level
F41G 1/26 (2006.01)

CPC (source: EP US)
F41G 1/26 (2013.01 - EP US)

Citation (search report)
• [Y] US 2135774 A 19381108 - TILDEN DENNIS E
• [Y] US 2486002 A 19491025 - BUEHLER MAYNARD P
• [A] US 4799325 A 19890124 - BOOZE RAYMOND F [US]
• [A] US 1837290 A 19311222 - REDFIELD JOHN H

Designated contracting state (EPC)
AT BE CH DE DK ES FR GB GR IT LI LU MC NL PT SE

DOCDB simple family (publication)
US 5388335 A 19950214; AT E150165 T1 19970315; DE 59305683 D1 19970417; DE 9204927 U1 19920723; EP 0565939 A1 19931020; EP 0565939 B1 19970312; SK 32893 A3 19931110

DOCDB simple family (application)
US 4497393 A 19930408; AT 93105212 T 19930330; DE 59305683 T 19930330; DE 9204927 U 19920409; EP 93105212 A 19930330; SK 32893 A 19930409