

Title (en)

Telescopic sight with inside display

Title (de)

Zielfernrohr mit Innenanzeige

Title (fr)

Lunette de visée télescopique avec visualisation interne

Publication

EP 1340956 A2 20030903 (DE)

Application

EP 03002709 A 20030206

Priority

- DE 10208891 A 20020301
- DE 10235106 A 20020801

Abstract (en)

The device has an objective, an inversion system, an eyepiece and a target marker that can be adjusted in the vertical direction with an elevation drive. The elevation drive (7) has a sensor (9) with which adjustments conducted with the drive can be detected, whereby the detected adjustment is graphically displayed for the gunner in the sighting telescope.

Abstract (de)

Zielfernrohr umfassend ein Objektiv, ein Umkehrsystem, ein Okular und eine Zielmarkierung, die mittels eines Elevationstriebes in vertikaler Richtung verstellt werden kann, wobei der Elevationtrieb mit einem Sensor versehen ist, durch den die mittels des Elevationstriebes vorgenommene Einstellung detektiert wird, wobei diese detektierte Einstellung für den Schützen im Zielfernrohr graphisch dargestellt wird. <IMAGE>

IPC 1-7

F41G 1/38

IPC 8 full level

F41G 1/38 (2006.01)

CPC (source: EP US)

F41G 1/38 (2013.01 - EP US)

Cited by

EP1645833A3; EP1772695A1; EA017930B1; EA017930B8; US11709036B2; US11675180B2; US11966038B2; US10480901B2; US11125534B2; US11885591B2; US10534166B2; US11473873B2; US11994364B2; US10180565B2; US10520716B2; US10606061B2; US10732399B2; US10852524B2; US10866402B2; US11187884B2; US11480781B2; US11619807B2; US11921279B2; US11927739B2; US11940612B2

Designated contracting state (EPC)

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

DOCDB simple family (publication)

EP 1340956 A2 20030903; EP 1340956 A3 20040211; EP 1340956 B1 20061227; EP 1340956 B2 20111130; AT E349669 T1 20070115; DE 50306082 D1 20070208; ES 2279906 T3 20070901; ES 2279906 T5 20120413; US 2004025396 A1 20040212

DOCDB simple family (application)

EP 03002709 A 20030206; AT 03002709 T 20030206; DE 50306082 T 20030206; ES 03002709 T 20030206; US 37633203 A 20030303