

Title (en)

Silencer mounting for the barrel of a gun

Title (de)

Schalldämpferlafette für Rohrwaffen

Title (fr)

Montage séparé d'un silencieux pour le canon d'une arme

Publication

EP 1249679 A2 20021016 (DE)

Application

EP 02006043 A 20020316

Priority

DE 10118637 A 20010412

Abstract (en)

The fixed gun carriage (1) has a silencer (14) with eccentric drives (5-8) enabling it to be finely adjusted laterally and vertically as part of the adjustment process for the barrel (2). Two drives, front and rear, enable the direction to be adjusted in the vertical plane (4). The other two drives act on a frame (9) supported on the foundation in the lateral plane (3).

Abstract (de)

Damit eine ortsgebundene Schalldämpferlafette einfach, schnell und sicher zur Seelenachse des Waffenrohres 2 justiert werden kann, enthält die Lafette Exenterantriebe 5, 6, 7, 8, die den Schalldämpfer in Seiten- und Höhenrichtung feinjustieren. Die erfindungsgemäße Anordnung der Exenterantriebe mit vorgeschalteten beispielsweise manuell antreibbaren Getrieben ermöglicht eine kompakte Bauweise und eine selbsthemmende Justierung ohne weitere Befestigungsmittel. <IMAGE>

IPC 1-7

F41A 21/30

IPC 8 full level

F41A 21/30 (2006.01)

CPC (source: EP)

F41A 21/30 (2013.01)

Citation (applicant)

CH 679946 A5 19920515 - GOTTFRIED HOFER

Cited by

KR20150142485A

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH CY DE DK ES FI FR GB GR IE IT LI LU MC NL PT SE TR

DOCDB simple family (publication)

EP 1249679 A2 20021016; EP 1249679 A3 20040407; DE 10118637 A1 20021017; DE 10118637 B4 20070802

DOCDB simple family (application)

EP 02006043 A 20020316; DE 10118637 A 20010412