

Title (en)

TARGET DETECTION UNIT TO BE INSTALLED ON FIREARMS.

Title (de)

AN SCHUSSWAFFEN ANBRINGBARE VORRICHTUNG ZUM ERFASSEN EINES ZIELES.

Title (fr)

INSTALLATION DE DETECTION D'UN BUT A INSTALLER SUR DES ARMES A FEU.

Publication

**EP 0168450 A1 19860122 (DE)**

Application

**EP 85900659 A 19850110**

Priority

DE 8400652 U 19840112

Abstract (en)

[origin: WO8503118A1] The unit is essentially comprised of a lens device (2) arranged on the gun barrel (1) of the firearm and producing a representation of the field of firing. Said representation is brought, in principle by any kind of transfer unit, here by an image conducting cable (3), to an image reproducing or recording apparatus (4). An instructor has thus the possibility to control, at least at the beginning of the shot whether the firearm was correctly directed by the respective shooter in the target direction, what are the faults which have been made, and the importance of those faults.

Abstract (fr)

L'installation se compose essentiellement d'un dispositif de lentilles (2) placé sur le canon (1) de l'arme à feu et produisant une représentation du champ de tir. Cette représentation est amenée en principe par n'importe qu'elle installation de transfert - ici un câble de circuit vidéo (3) - à un appareil enregistreur ou reproducteur d'images (4). Un instructeur a ainsi la possibilité, au moins au départ du coup, d'examiner si l'arme à feu était dirigée correctement par le tireur respectif en direction du but, quelles fautes ont été commises, ainsi que l'importance de ces fautes.

IPC 1-7

**F41G 3/00**; **F41G 3/26**

IPC 8 full level

**F41G 3/16** (2006.01); **F41G 3/26** (2006.01)

CPC (source: EP)

**F41G 3/165** (2013.01); **F41G 3/2611** (2013.01)

Citation (search report)

See references of WO 8503118A1

Designated contracting state (EPC)

DE FR GB SE

DOCDB simple family (publication)

**DE 8400652 U1 19850502**; AU 3882685 A 19850730; EP 0168450 A1 19860122; WO 8503118 A1 19850718

DOCDB simple family (application)

**DE 8400652 U 19840112**; AU 3882685 A 19850110; EP 8500004 W 19850110; EP 85900659 A 19850110