

Title (en)

Hand gun conversion kit with a laser for simulated shooting.

Title (de)

Mit einem Laser ausgestattetes Wechselsystem für Faustfeuerwaffen für die Durchführung von Schiessübungen.

Title (fr)

Système d'échange, comportant un laser pour le tir simulé, pour armes de poing.

Publication

**EP 0401731 A1 19901212 (DE)**

Application

**EP 90110576 A 19900605**

Priority

DE 3918357 A 19890606

Abstract (en)

The invention relates to a conversion kit for handguns, in which a laser is used instead of the ammunition otherwise employed, the laser beam passing in a near region in front of the weapon in the trajectory of the projectile otherwise used. <IMAGE>

Abstract (de)

Die Erfindung betrifft ein Wechselsystem für Kurzwaffen, bei welchem ein Laser anstelle der sonst verwendeten Munition verwendet wird, wobei der Laserstrahl in einem nahen Bereich vor der Waffe in der Flugbahn des sonst verwendeten Geschosses verläuft.

IPC 1-7

**F41A 33/02**

IPC 8 full level

**F41A 33/02** (2006.01)

CPC (source: EP US)

**F41A 33/02** (2013.01 - EP US)

Citation (search report)

- [X] US 1451294 A 19230410 - DOUCE LOUIS CLAUDE ALEXANDRE D
- [X] US 3364345 A 19680116 - DAVIS LEIGHTON I
- [X] US 3655192 A 19720411 - HALL ROGER L, et al
- [Y] FR 1389406 A 19650219

Cited by

EP1007896A4; GB2259559A; GB2259559B; US6575753B2; US6616452B2; US6579098B2; US9011151B1; WO2008115624A3

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

**EP 0401731 A1 19901212**; DE 3918357 C1 19901129; US 5119576 A 19920609

DOCDB simple family (application)

**EP 90110576 A 19900605**; DE 3918357 A 19890606; US 58933690 A 19900927