

Title (en)

Target apparatus for simulated shooting.

Title (de)

Zielscheibenvorrichtung zum simulierten Schiessen.

Title (fr)

Appareil cible de tir simulé.

Publication

EP 0443985 A1 19910828 (DE)

Application

EP 91810100 A 19910213

Priority

CH 58790 A 19900223

Abstract (en)

The target disc (2) present in original size is so equipped with photodetectors (F1 to 10) along concentric circles (TA1 to 10) that at least one photodetector (F1 to 10) is touched by a hit (4). This affords a very simple target-disc device which works with high accuracy. <IMAGE>

Abstract (de)

Die in Originalgrösse vorliegende Zielscheibe (2) ist längs konzentrischer Kreise (TA1 bis 10) derart mit Fotodetektoren (F1 bis 10) bestückt, dass von einem Treffer (4) mindestens ein Fotodetektor (F1 bis 10) getroffen wird. Dadurch ergibt sich eine sehr einfache Zielscheibenvorrichtung, die mit guter Genauigkeit arbeitet. <IMAGE>

IPC 1-7

F41J 5/02

IPC 8 full level

F41J 5/02 (2006.01)

CPC (source: EP)

F41J 5/02 (2013.01)

Citation (search report)

- [A] US 4083560 A 19780411 - KIKUCHI TAKAYUKI, et al
- [A] US 2934634 A 19600426 - HELLBERG WILLIAM M
- [A] US 4177580 A 19791211 - MARSHALL ALBERT H [US], et al
- [AD] CH 612004 A5 19790629 - LASPO AG [CH]

Cited by

CN1078345C; DE102005048649B3; EP1775543A1; WO2008017432A1

Designated contracting state (EPC)

AT BE CH DE FR GB IT LI NL SE

DOCDB simple family (publication)

EP 0443985 A1 19910828; EP 0443985 B1 19930324; AT E87361 T1 19930415; DE 59100062 D1 19930429

DOCDB simple family (application)

EP 91810100 A 19910213; AT 91810100 T 19910213; DE 59100062 T 19910213