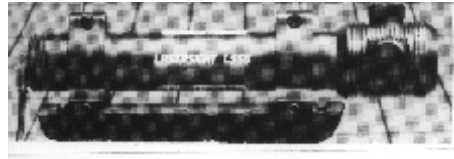


LS 55式激光瞄准具



1. 产品名称:LS 55式激光瞄准具
LS 55 Laser Aiming System
2. 生产单位:英国伊马特洛尼克有限公司
Imatronic Ltd., GB
3. 现状:生产
4. 用途:轻武器瞄准

概 述

LS 55式激光瞄准具是英国伊马特洛尼克有限公司研制的一种新型瞄准具,几乎所有步枪、霰弹枪、卡宾枪和冲锋枪都可配用这种激光瞄准具。射手使用激光器发射的红色激光斑瞄准目标,其瞄准精度很高。

结构特点

LS 55式激光瞄准具不同于传统的照门—准星—目标三点成一线的瞄准方法,而是光斑瞄哪里,就命中哪里。瞄准速度比传统的光学方法更快。射手用双眼进行瞄准,眼睛不易疲劳;首发命中概率高。可进行高低角和风偏修正,且可归零。

性能数据

输出功率----<5mW(IIIa级)可见光,<5mW(IIIb级)红外光

输出波长----

可见光----670nm

红外光----800/850nm

光束直径----

在50m处----55mm

在100m处----150mm

在300m处----305mm

束散----0.5mrad

电源----3节AAA碱性电池

电池寿命---->8h(连续使用)

外形尺寸----

长度----176mm

宽度----25mm

