

M176式夜视瞄准具



1. 产品名称:M176式夜视瞄准具
M176 Night Observation Sight
2. 生产单位:意大利艾瑞塔利亚公司
Aeritalia SpA, IT
3. 现状:生产
4. 用途:轻武器夜间瞄准和炮兵火控

概 述

M176式夜视瞄准具是意大利艾瑞塔利亚公司制造的一种微光瞄准具,适用于炮兵火控,也可作为轻武器瞄准具。去掉分划,也可作为夜间观察仪使用,适用于直升机、移动车辆或静止中距离观察。在星光下,探测距离达1500m,作为瞄准具时,其分划亮度可调。

结构特点

M176式夜视瞄准具的光学系统采用折反射物镜,既保持比较长的焦距,又缩小了镜体长度、减小了整机质量。

性能数据

放大倍率----5.3#+[×]
视场----10.5°
分辨率(在10#+[-3]1x时)----0.4密位
调焦范围----15m~∞
物镜(折反物镜)----136mm, f1.2
电源----3V锂电池
电池寿命----50h
工作温度----40~+50℃
质量----2.2kg

