

美国AAI近战突击武器系统



1. 产品名称：AAI近战突击武器系统
AAI Close Assault Weapon System (CAWS)
2. 研制单位：美国AAI公司
AAI Corporation, U S
3. 现状：研制
4. 用途：杀伤有生目标

概 述

AAI近战突击武器系统是美国AAI公司为海军武器支援中心研制的近战、速射霰弹枪。此外，该公司也为空降部队研制了一种短枪型霰弹枪。

结构特点

AAI近战突击武器射速较高，后坐力小（低于M 1 6 式步枪），易于控制实施点射。

1. 枪

该武器采用枪管后坐式工作原理，盒式弹匣供弹。外形为直线式，有利于减小枪口跳动。枪托及小握把采用标准的M 1 6 式步枪部件。为空降部队研制的短枪型武器没有枪托。

2. 瞄准装置

该武器配有昼 / 夜光学反射瞄准具和备用的机械瞄准具。

3. 弹药

该武器发射 1 2 号专用弹，包括高爆弹、箭霰弹、催泪弹等，借助一个适配器也能发射 1 2 号民用弹。

为该武器系统专门研制的弹药比普通民用 1 2 号霰弹略大。专用箭霰弹内装有每枚 1 g 的 8 枚箭形弹，在 1 5 0 m 距离上能穿透 7 6 mm 厚的松木板或 3 mm 厚的低碳钢板。

性能数据

口径----12号

射速----450发 / m i n

自动方式----枪管后坐式

发射方式----单发、连发

供弹方式----盒式弹匣

容弹量---- 1 2 发

全枪长---- 98 4 m m
全枪质量---- 4 . 0 8 k g
瞄准装置----光学瞄准镜和机械瞄准具
配用弹种----12号专用弹

DefenseOnline 国防在线 版权所有 Copyright © 2001-2004
Tel:86-10-68962627 [Email:webmaster@defenseonline.com.cn](mailto:webmaster@defenseonline.com.cn)