

当前位置 > 首页 > 武器技术 > 世界轻武器 > 步枪 > 正文

美国斯通纳 SR25 式 7.62mm 步枪



1. 产品名称:斯通纳 SR25 式 7.62mm 步枪
Stoner SR25 7.62mm Rifle
2. 生产单位:美国奈特军械公司
Knight's Armament Company, US
3. 现状:生产
4. 用途:比赛或狙击

概 述

斯通纳SR25式7.62mm步枪是M16式5.56mm步枪的变型枪，是AR-10式5.56mm步枪的改进产品。它也是尤金·斯通纳和小李德·奈特合作的产物，目的用于精确射击。试验表明，在100m距离上，射弹散布可小于19mm。

结构特点

1. 枪

SR25式7.62mm步枪的基本结构与M16式步枪相似，有60%的零部件来自AR-15/M16式步枪，主要是扳机、小握把、枪托等。为提高射击精度，适于使用7.62mm枪弹，该枪作了若干改进：

1、选用雷明顿公司生产的M24式7.62mm狙击步枪采用的枪管，该枪管质量高。

2、枪管的安装采用浮动式，枪管只与上机匣联接，两脚架安在枪管套筒上，枪管套筒不接触枪管。

3、上机匣上有一个与机匣等长的轨槽式瞄准具座，可安装光学瞄准镜，也可安装带表尺的提把。导气箍的上方有一个短导轨，可安装能快速拆卸的备用准星。

2. 瞄准装置

该枪采用望远光学瞄准镜，并配有机械瞄准具以备用。

3. 弹药

该枪使用北约 7.62mm 枪弹。

性能数据

口径----7.62mm

自动方式----导气式

闭锁方式----枪机回转式

发射方式----单发

供弹方式----弹匣

容弹量----10发或20发

全枪长----1117.5mm

枪管长----609.6mm

膛线----5条，右旋，缠距286mm

全枪质量(含弹匣)----4.88kg

瞄准装置----望远光学瞄准镜，机械瞄准具

配用弹种----北约7.62mm×51,mm枪弹