

日本64 式 7.62mm 自动步枪



1. 产品名称:64 式 7.62mm 自动步枪
Type 64 7.62mm Automatic Rifle
2. 生产单位:[研制单位]日本丰和机械有限公司
Howa Machinery Ltd., JP
3. 现状:装备
4. 用途:用火力和枪托和枪刺杀伤有生目标

概 述

日本自卫队组建后一直装备老式友坂6.5mm步枪即三八式步枪。因此日本防卫厅和丰和机械有限公司合作，于1957年开始研制7.62mm自动步枪。该枪几经周折，于1964年研制成功，并装备自卫队。该枪已于1990年停止生产。

结构特点

1. 枪

64式步枪采用日本传统的步枪外形和枪机机构。闭锁方式为枪机偏转式，拉机柄在机匣的上方，左右手均可操作。有3位置气体调节器，活塞筒和活塞位于枪管上方；塑料护木上有散热孔，其前端下方装有折叠式两脚架。枪身短，全长990mm，但刺刀长度却达254mm，比美国现装备的M16步枪刺刀长75mm。该枪采用直形木制枪托和枪口制退器，单发射击精度极好。由于理论射速较低，只有500发/min，连发射击时命中概率也很高。再者，枪管寿命高达37000发，这在步枪中是少有的。

2. 瞄准装置

该枪装有可在200~400m内调整的准直式瞄准具，觇孔照门和准星可折叠，武器携行时向下折叠，射击时再立起来。

3. 弹药

该枪发射7.62mm减装药弹，也可发射北约全装药弹，但必须调节气体调节器旋钮以减小火药气体量和施加于活塞头的压力

性能数据

口径----7.62mm

初速----

减装药弹----700m/s

全装药弹----800m/s

有效射程----400m

理论射速----500发/min

自动方式----导气式
闭锁方式----枪机偏转式
发射方式----单发、连发
供弹方式----弹匣
容弹量----20发
全枪长----990mm
枪管长----450mm
膛线----4条，右旋，缠距250mm
全枪质量(不含弹匣)----4.4kg
瞄准装置----
准星----片状
照门----觇孔式
配用弹种----7.62×51,mm减装药弹或全装药弹
