

您的位置：新华网主页 - 新华军事

“苏联第一批没有轮子的机枪” HCB“岩石”机枪

2008年01月31日 09:47:20 来源：中国军网

【字号 大 中 小】 【留言】 【打印】 【关闭】 【Email推荐: 提交】



苏联HCB"岩石"12.7毫米机枪 [资料图片]

[点击浏览更多军事图片](#)



苏联HCB"岩石"12.7毫米机枪 [资料图片]

1969年，苏联研制成HCB"岩石"12.7毫米机枪，大写字母代表三位主设计人员尼根基、萨卡洛夫和沃尔科夫。发射4种型号的12.7毫米x 108毫米机枪弹。B-32穿甲燃烧弹、B-44穿甲燃烧曳光弹、教练弹和空包弹。枪身重25千克，枪身長1560毫米，初速(840-860)米/秒，理论射速(700-800)发/分，表尺射程2000米。

该枪采用导气式工作原理，其自动机结构比较新颖，枪机框、枪机、活塞平时铰接在一起，枪机和枪机框形成平行四连杆机构。枪机上有两个支耳环，分别套在枪机框的相应轴上，枪机可以绕其回转。该枪采用枪机偏转式闭锁方式，闭锁时，枪机和枪机框开始共同复进，枪机上部的闭锁凸榫和闭锁启动凸榫分别被机匣上右侧的两个启动斜面作用向左偏移，使枪机闭锁凸榫同机匣上的闭锁凸榫相配合实现闭锁。然后枪机框撞击击针，击发枪弹底火。击发后，通过导气孔的火药燃气推动活塞向后运动，枪机框带动枪机向后运动时迫使枪机向右偏移，闭锁凸榫脱离机匣

军事导读 >>

- 新加坡媒体分析美澳邀中国联合军演背后意图
- 汉和：中国能攻击美国远程导弹已批量服役
- 美国：印军力2014年翻番 中国军事优势将减弱
- 台媒称台海军秘密研发900吨级飞弹巡防舰
- 美国去年军火销售占全球三分之二
- 空军专家评解抗荷服 飞行员的“护身服”

军事图片 >>



“跨越-2009·青铜峡”实兵演习精彩瞬间



1959，“逢十”大阅兵



安保行动离不开它——搜爆“英雄狗”



澳大利亚军演动用陆军最强装备

军事视频 >>



L15高级教练机



破解未来武器之谜七



聚焦阅兵村：看汗水结出的硕果



技术与体制双创新：K8基础教练机[下]

军歌嘹亮 >>

- ◀ 当代革命军人核心价值观歌曲集
- ◀ 当祖国召唤的时候
- ◀ 当兵的兄弟
- ◀ 送你一枚小弹壳

兵器大观 >>



陆战武器 美国“粗齿锯”无人车



水中武器 巴西“加西亚德阿维拉”号登陆舰组图

限制，实现开锁。再者，抛壳机构为前方抛壳，比较独特，可避免弹壳打伤、烫伤友邻人员。

为该枪配备的6T7平射枪架由什杰潘诺夫和巴雷舍夫设计，装在该枪架上的机枪称为HCBC平射机枪，用于对付800米内的轻装甲目标和1500米内的火力点和土木工事，以及2000米内的有生目标。6T7平射枪架是苏联第一批生产的没有轮子大口径机枪架。在野战状态下，两名射手就可以搬走。这种枪架不能实施高射，也没有高射瞄具。

为HCB式12.7毫米机枪研制的高射枪架称6Y6。1970年4月，进行工厂试验，1971年进行靶场试验，1972年3月—4月部队试验，1973年开始列装。6Y6高射枪架和机枪，加上70发弹的弹箱，总重92.5千克。该枪架有高射和平射两种射击状态，配有准直式高射瞄准镜和平射瞄准镜；主要用于打击1500米内的航速300米/秒的空中目标。为了方便高射，配有射手座椅，可由脚踏或手动击发射击。

HCB式12.7毫米机枪前方抛壳，特别适合作为车装机枪使用。装在坦克上的HCB机枪叫HCBT-12.7，在苏联的T-64，T-72、T-80等坦克上特别显眼。其高低射角为 $-5^{\circ} \sim +75^{\circ}$ ；对空中目标射程1500米，对地面射击距离2000米。枪重25千克，枪长1560毫米，发射四种型号的12.7毫米X108毫米机枪弹。B-32穿甲燃烧弹，带钝化火药的B-44穿甲燃烧曳光弹、教练弹和空包弹。为区别各种枪弹，弹丸顶部都有颜色标记。初速(840~860)米/秒，理论射速(700~800)发/分，表尺射程2000米。

20世纪70年代以来，苏军将HCB式12.7毫米平射机枪装备到了摩步连属机枪排，每连(3~6)挺，全营(9~18)挺。

[下一页 >>](#)

[【打印】](#) [【纠错】](#) [【评论】](#) [【主编信箱】](#)

(责任编辑: 齐学涛)

延伸阅读

- 这把机枪有故事：要不然印度军人怎么会顶礼膜拜
- 12.7毫米M2HB式大口径勃朗宁机枪
- 备受美军士兵信赖的M249轻机枪
- 陆上空中“通用”M60式7.62毫米机枪
- 4个人1把MG43机枪6天打了102,000发子弹
- 美陆军装备的M2HB机枪

读后感言

请您发表感言，注意文明用语并遵守[相关规定](#)。

[发送](#) [查看评论](#) [留言须知](#)

频道精选 >>

- 精彩军事视频集锦 [军旅歌曲在线试听](#)
- 中国最先进护卫舰正式命名徐州号 列装东海舰队
- 中国解决太行发动机量产技术问题提高交付数量
- 中国网络频遭破坏 我军信息安全面临全方位威胁
- 外刊：中国新锐空空导弹亮相 采用特殊导引头
- 美国第七舰队旗舰“蓝岭”号抵港 台媒为何恶炒
- 二战时搬炮弹喜欢啤酒香烟 棕熊老兵的传奇一生
- 法国媒体称通过外型对比发现最新型号的中国潜艇
- 中国即将迈入掌握战机热加油技术少数国家行列
- 一艘美“水下航母”可摧毁192座城市？
- 中国直升机技术实现关键突破 无人直升机试飞成功

视频热播 >>



孙伟铭二审后受访 接受判决想去拜祭受害人



朝鲜国庆61周年 金正日观看演出



航空航天武器
拉-9：生不逢时的末代活塞式飞机



制导武器
世界各国现役空空导弹



轻武器
战场扫帚 二战中大放异彩的冲锋枪

军事纵深 >>

- [新华网评：方阵的力量](#)
- [军报：我军应着力构建立体化前置保障体系](#)
- [重估海土价值：第二次地理大发现](#)
- [不玩大炮玩网络，美国捏住了世界的命根子](#)
- [国家利益是最大政治 洛克比空难美英起争端](#)
- [中国裁军重点优化军兵种结构](#)

博文热贴 >>

- [《世界军事》杂志社官方微博](#)
- [中国人民解放军坦克的发展历程\[图\]](#)
- [苏35与苏30:美俄先进战机“合围”中国?](#)
- [重走红军西路军长征路日志](#)
- [现代战争超低空突防还有必要吗?](#)
- [八路军用“辣椒炮弹”把鬼子炸出碉堡](#)

• 美为印打造最新战机F16-IN 巡航力堪比F-22

9月9寓意长久 新人
扎堆登记

懦弱丈夫养情妇 强
势妻泼硫酸致其毁容