

M O D E R N W E A P O N S

现代兵器丛书

手枪

自动手枪

转轮手枪

主编 卞荣宣 洪 萍

解放军出版社
THE PLA PUBLISHING HOUSE



现代兵器丛书
MODERN WEAPONS

手枪

主编 卞荣宣 洪萍



解放军出版社

现代兵器丛书收集了世界各国的主要武器装备,图集分为《战车》、《飞机》、《舰船》、《导弹》、《直升机》、《军车》、《手枪》、《步机枪》、《特种枪》、《火炮》十册。

这套丛书共有彩图近2000幅,并简要介绍每种武器装备的发展过程、构造原理、性能、威力等。内容丰富,图文并茂,通俗易懂,是一套具有知识性、趣味性、资料性的兵器科普丛书。设计精美,具有收藏价值。

(京) 新登字第 117 号

图书在版编目(CIP)数据

手枪 / 卞荣宣 洪萍编. —北京: 解放军出版社, 2002

(现代兵器丛书)

ISBN 7-5065-4285-4

I. 手... II. ①卞...②洪... III. 手枪—图集 IV. TJ21-64

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2002) 第 031577 号

书 名: 现代兵器丛书

手枪

主 编: 卞荣宣 洪 萍

责任编辑: 徐贵祥 吕一兵

装帧设计: 任 毅

版式制作: 龙丹彤 林 争

出 版: 解放军出版社

印 刷: 北京瑞哲印刷厂

经 销: 全国新华书店

开 本: 900 × 1230mm (A5)

印 张: 3.5

版 次: 2005 年 4 月第 1 版 2005 年 4 月第 1 次印刷

印 数: 1-5000 册

书 号: ISBN 7-5065-4285-4/E · 1949

定 价: 25.00 元

目录
DESIGN

自动手枪

[7]

转轮手枪

[95]

自动手枪

PISTOL

自动手枪是指利用火药气体能量完成自动装填或连发射击的手枪，它又可分为半自动手枪和全自动手枪。半自动手枪指的是既能自动装填又能自动待击的单发射击手枪，又称自动装填手枪。由于历史的原因，人们一般都习惯于将这种手枪称为自动手枪。目前，世界各国军队和警察装备使用的基本上都是半自动手枪。全自动手枪指的是既能自动装填又能自动待击具有连发射击功能的手枪。本书介绍的大都是 20 世纪 90 年代以后出现的自动手枪。





↑美国9mm短弹口径的T100和9mm 卢格口径的T200

两种手枪是美国蒙大拿州新成立的泰龙公司研制的美观大方、价格合理的纯双动自卫手枪。其套筒、套筒座和弹匣用铝制成，握把由玻璃纤维增强的聚酰胺制成，枪管和击发机构用416SS不锈钢制成。两枪的弹匣容量、复进簧和表面处理不同。两枪全长均为158mm，高115mm，枪管长84mm，但厚度不同，重量不同，T100厚29mm，重575g，T200厚31mm，重590g。



→美国9mm短弹口径的T100和9mm 卢格口径的T200右视



→美国“格里芬”1911A1式
11.43mm 战斗手枪

“格里芬”手枪套筒向后状
态

→美国“格里芬”1911A1式
11.43mm 战斗手枪

该枪是南非大陆武器公司生产,美国格里芬公司进口的一种单动手枪,全枪比原型柯尔特M1911A1手枪短得多,也轻得多,全长仅197mm,比M1911A1短22mm、枪管长108mm,全枪重992.25g。全枪除扳机是铝合金以外,其余零部件全部是钢制,结构结实,加工精细,人机工效和便携性好。

→美国9mm M9手枪

该枪是在92型系列手枪的基础上研制而成的,具有精度高、使用安全、操作方便迅速等特点。1985年它被美军选为新的制式手枪,命名为M9手枪,装备美国海、陆、空三军及海军陆战队和海岸警卫队。

该枪的自动方式为枪管短后坐式,击发机构为击锤回转式,发射机构为联动式,保险机构由手动保险、击针自动保险、阻锁保险和不到位保险组成。拉壳钩头部稍向外突出并涂有红点,当膛内有弹时,拉壳钩头部稍向外突出于套筒,红点露出,白天可见,夜晚可摸,

观察方便迅速。套筒座和握把由铝合金制成,减轻了重量。扳机护圈较大并刻有防滑刻线,便于戴手套射击。扳机前端面呈直线,便于双手持枪射击。全枪长217mm,枪高137mm,枪宽35mm,枪管长125mm;空枪重0.96kg,初速333.7(m/s)发射巴拉贝鲁姆弹,有效射程50m。





↑ 美国引进的“超星”40手枪

该枪是从西班牙斯塔公司引进的。枪管短后坐自动方式，单、双动射击。其套筒座由钢筋加强的高级塑料制成，黑色，并经无光泽处理，重量轻。与常规手动保险不同，该枪手动保险左右手均可操作，并有三个保险位置，即向下滑动保险钮为双动或单动射击位置，向上滑动保险钮

到第一档位置时，在不扣扳机的情况下，因为击针被阻住，手枪可以保险，如扣机即击发，继续向上滑动保险钮到头，手枪即退出待击状态，达到完全保险。全枪长178mm，枪管长90.7mm，全枪重737g，弹匣容量8发，也可采用9mm短弹口径，弹匣容量9发。



↑美国 .40S&W 口径的 Sigma 手枪

这是美国 S & W 公司于 1993 年初设计的新型手枪，94 年已拿出样机。该枪套筒座为塑料制品，表面处理得简洁而美观，握把的前后端面都有模铸成型的格子花。握把角度为 18°，握持非常舒适；套筒由碳钢衬材加工而成，并经过两次“特尼福”表面处理，抗磨损；枪管是不锈钢的，其尾部有一批加工方形突出部，作为膛内存弹量示器，弹匣由碳钢冲压而成，表面有特弗隆涂

层。它采用内藏式保险，没有外部保险装置，扳机为两段式，可防止偶发火事故。

该枪全长 188mm，高 142mm，宽 33mm，枪管长 114mm，空枪重 0.74kg，弹匣容量 15 发。

→美国泛美 2000 手枪





↑美国泛美 2000 手枪

泛美 2000 手枪是美国柯尔特公司根据市场需要，将左

轮手枪机构好，使用简单等优点，与自动手枪火力强，弹匣容量大等特点结合在一起而研制成功的。全枪由 8 个组件构成，套筒座用合成材料制做。枪管和套筒通过枪管的 6 个闭锁突起连在一起，在旋转运动而不是上升运动中，6 个闭锁突起嵌入套筒上相应的凹槽内，这是该枪的独到之处。另一个独到之处是扳机机构位于闭锁块中而不是通常那样铰接在扳机轴上。

全枪长 190.5mm，枪管长 114mm，空枪重 822g，弹匣容量 15 发。

→美国 9mm M11 手枪

这是瑞士 SIG 公司研制的 P228 手枪，美国陆军 1992 年采用，命名为 M11，装备于宪兵、飞行员、装甲车辆驾驶员和情报人员等特殊人员。该枪小巧玲珑，易于藏匿，人机工效突出，外形加工可防止在外掏枪时被衣服挂住。枪上除机械瞄具外，还有觇孔瞄具。

全枪长 180mm，枪管长 98mm，全枪重 0.82kg，弹匣容量 13 发。



→美国柯尔特“防御者”11.43mm手枪

这是柯尔特公司为使大口径手枪小型化而在原型柯尔特手枪的基础上改进而成的，其主要特点是在保持原型大口径手枪威力的前提下，减小了外廓尺寸，减轻了重量，提高了便携性。全枪长仅171mm，枪管长76mm，全枪重640g，弹匣容量7发。



→美国鲁格P85式9mm手枪

该枪是美国斯图姆·鲁格公司1987年推出的一种自动手枪，现命名为P89DC。它没有手动保险，代之的是长行程扳机机构和击发装置里的保险阻锁。自动方式为枪管后坐式，闭锁方式为枪管滑动式。全枪长198mm，枪管长114mm，全枪重0.934kg，弹匣容量15发。



→美国鲁格P89式9mm警用手枪

该枪是美国斯图姆·鲁格公司研制的第一支军用手枪，其原型是鲁格P85。它的枪管击锤、扳机及大多数内部零件用不锈钢制成，套筒座由轻质铝合金制做。无光黑色表面。全枪长200mm，枪管长114mm，全枪重907g，弹匣容量15发。

美国 SW99 手枪

这是德国瓦尔特兵工厂与美国史密斯·韦森公司合作生产的手枪，其口径有9mm和0.40英寸，实际是德国瓦尔特 P99手枪的美国型号。主要特点是：外形独特，指向性和可控性好；同瓦尔特 P99手枪一样，也是采用聚合物套筒座，但不锈钢套筒比原型枪略短，易于操作，随枪有三种不同高度的准星，还采用了现在常用的三点式瞄具，还可以安装夜视瞄具。通过使用握把后板可以改变握把的形状，以满足各种使用者的要求。该枪将由斯普林菲尔德公司生产和销售。



←美国 SW99 手枪



★美国 SW99 手枪
扳机护圈上方有一个可按下去的分离销。

←美国 SW99 手枪
套筒座上有一用于安装战术照明灯或激光指示器的导轨装置。

