



全球经典枪械实录

最生动的
武器百科
最全面的军事器械
精心编排
打造最棒的军事图书

Global classic firearms
Firearms



冲锋枪

体验枪林洗礼 · 品味卓越魅力



吉林出版集团 | 吉林摄影出版社

图书在版编目 (C I P) 数据

全球经典枪械实录. 冲锋枪 / 王迎春编. -- 长春 :
吉林摄影出版社, 2011. 6

ISBN 978-7-5498-0297-5

I. ①全… II. ①王… III. ①冲锋枪—世界—少儿读物 IV. ①E922.1-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2011)第077378号



Firearms

全球经典枪械实录

冲锋枪

出 版 人 / 孙洪军

出 版 / 吉林出版集团

选题策划 / 稚子文化

吉林摄影出版社

编 著 / 稚子文化

发 行 / 吉林摄影出版社

责任编辑 / 尹成佳 李双双

地 址 / 长春市泰来街1825号

设计制作 / 稚子文化

邮 编 / 130062

开 本 / 889mm×1194mm 1/32

电 话 / 总编办:0431-86012616

印 张 / 4

发行科:0431-86012602

版 次 / 2011年6月第1版

0431-85077296/97/98

印 次 / 2011年6月第1次印刷

印 刷 / 鲁中晨报印务有限公司

ISBN 978-7-5498-0297-5

定 价 / 13.60元

版权所有 侵权必究 举报电话: 0431-86012616



Classic Firearms



冲锋枪

全球经典枪械实录

Global Classic Firearms



吉林出版集团 | 吉林摄影出版社



Foreword

前言

Classic

Firearms

在人类文明的历史长河中，战争和兵器从来都是不可或缺的词汇。从古战场的金戈铁马到现代战场上的飞机大炮，战争让人类付出了惨痛的代价，同时也促使各国的枪械制造者们设计出了一款款性能精良的兵器。

兵器是战争构成的重要因素之一，也是战场上决定胜负的重要条件。自古以来，兵器就具有使人热血沸腾的魔力，它以特殊的方式见证了历史的进程。为了让小军事迷们掌握一些兵器常识，了解兵器史上的一些奇闻异事，透视那些兵器背后鲜为人知的事情，我们精心编写了《全球经典枪械实录》系列丛书。

本丛书主要介绍了手枪、步枪、冲锋枪、机枪四种类型的枪械。文字简洁，图片精美，通过深入浅出的叙述方式使冷冰冰的武器变得有了生气和力量，为广大爱好军事的小读者们展现了一个异彩纷呈的枪械世界。

每一支枪械都叙述了一段兵器的发展史，每一种武器都有属于自己的小秘密。希望这套从全新理念、全新视角为小读者打造的《全球经典枪械实录》丛书，能够受到小读者的喜爱，并为大家带来收获和启迪。

ChongFengQiang

全球经典枪械实录

Contents

目录



- 06 汤普森M1928冲锋枪
- 08 汤普森M1/M1A1冲锋枪
- 10 汤普森M3冲锋枪
- 12 American-180冲锋枪
- 14 史密斯-韦森M76/MK-760冲锋枪
- 16 英格拉姆M10/11冲锋枪
- 20 柯尔特9毫米冲锋枪
- 22 FMG9/UC-M21折叠冲锋枪
- 24 卡利科M960A冲锋枪
- 26 KRISS Super V冲锋枪
- 28 伯格曼MP18冲锋枪
- 30 MP38/40冲锋枪
- 32 瓦尔特MPL/MPK冲锋枪
- 34 HK MP5 (标准型)冲锋枪
- 36 HK MP5SD冲锋枪
- 38 HK MP5K冲锋枪
- 40 HK MP5-N(海军型)冲锋枪
- 42 HK MP5/10冲锋枪
- 44 HK UMP45冲锋枪
- 46 HK53冲锋枪
- 48 HK MP7冲锋枪
- 50 PPD-1934/38/40冲锋枪
- 52 PPSH41式冲锋枪
- 54 AKS-74U冲锋枪
- 56 PP-90/90M/93冲锋枪
- 58 “野牛”冲锋枪
- 60 KEDR/KLIN冲锋枪
- 62 OTs-02“柏树”冲锋枪
- 64 PP-2000冲锋枪
- 66 AEK-919K冲锋枪

ChongFengQiang

全球经典枪械实录

此为试读, 需要完整PDF请访问: www.erfongbook.com

Contents

目录



- 68 司登冲锋枪
- 70 兰彻斯特冲锋枪
- 72 斯特林冲锋枪
- 74 LF-57冲锋枪
- 76 伯莱塔M12S冲锋枪
- 78 “幽灵” M4冲锋枪
- 80 欧文冲锋枪
- 82 F1冲锋枪
- 84 施泰尔AUG冲锋枪
- 87 TMP战术冲锋枪
- 90 M1931索米冲锋枪
- 92 杰迪-玛蒂克冲锋枪
- 94 M56冲锋枪
- 96 MG-176冲锋枪
- 98 卡尔·古斯塔夫M45冲锋枪
- 100 CBJ-MS PDW冲锋枪
- 102 维涅龙M2冲锋枪
- 104 FN P90冲锋枪
- 106 百式冲锋枪
- 108 乌兹冲锋枪
- 112 麦德森冲锋枪
- 114 Vz61 “蝎”式冲锋枪
- 116 Z-62/63和Z-70/B冲锋枪
- 118 PM84/98冲锋枪
- 120 FMK-3冲锋枪
- 122 FAMAE S.A.F.冲锋枪
- 124 卢萨冲锋枪
- 126 MP9冲锋枪

Classic Firearms

经典

枪
械

实录



冲锋枪

Chong Feng Qiang

进入20世纪后，人们在实战中感到在步枪和手枪之间还应配备一种火力较猛的单兵武器，以弥补空缺。冲锋枪就是为满足这一需要应运而生的。

世界上第一支冲锋枪是意大利陆军上校B·A·列维里于1914年设计发明的维拉·佩罗萨冲锋枪。冲锋枪的基本特点可概括为：体积小，重量轻，灵活轻便，携弹量大，火力猛烈。用于装备步兵、伞兵、侦察兵、炮兵和空、海军等。

冲锋枪在现代军警作战中占有相当重要的地位。对于士兵而言，一支紧凑的冲锋枪将可能逐渐替代手枪的作用，而特种部队则更是将冲锋枪作为主要作战武器之一；而对于警察部队来说，冲锋枪则属于主要作战兵器。随着世界各国近年来对于反恐作战的意识提高，各种新型的冲锋枪也层出不穷。

汤普森 M1928 冲锋枪

美国汤普森冲锋枪在 1919 年研发成功，其最早的生产型是 M1921，随后又相继出现了 M1923、M1928 系列冲锋枪。其中，M1928 A1 式于 1930 年研制成功，是当时“汤普森”家族中最优秀的，并少量装备了美军，在第二次世界大战中还被盟国军队使用。



“堑壕扫帚”

安装了弹鼓的汤普森 M1928 冲锋枪

这款新式的汤普森 M1928 冲锋枪，使用的是美军的 11.43 毫米标准手枪弹，由一个容弹 100 发的巨大弹鼓供弹，射速高达每分钟 1500 发。100 发的弹鼓大约 4 秒钟就能打光。汤普森在广告语中称该枪为“堑壕扫帚”，意在突出其无比强大的火力。



可装 50 或 100 发子弹的弹鼓



汤普森 M1928 冲锋枪



使用弹匣的汤普森 M1928A1 冲锋枪



“汤普森”的诞生

美国人研制冲锋枪起步非常早。1961 年, 约翰·汤普森创立了奥托军火公司, 专门致力于冲锋枪的研发和生产。然而, 汤普森的军火公司实际上根本没有自己的设备, 于是跟美国柯尔特军火公司达成协议, 由柯尔特负责生产, 奥托负责销售。著名的汤普森冲锋枪的原型在 1919 年问世, 汤普森于次年开始公开展示样枪, 以争取来自军队的订单。



枪口安装的消焰器

奇怪的别称

汤普森冲锋枪, 又被称为“芝加哥打字机”。这是因为它在开枪时发出的“嗒嗒嗒”的声音很像打字机, 由此得名。此外, 汤普森冲锋枪还有很多别称, 例如“芝加哥小提琴”等。总之, 它是美军在二战中最著名的冲锋枪之一。



汤普森 M1928(左)与汤普森 M1A1(右)



如同小提琴一样装在“琴盒”里。

汤普森 M1 /M1A1 冲锋枪

在二战中,冲锋枪作为步兵武器发挥了重要作用,因此各国都非常重视冲锋枪的研制与发展。1942年,美国对汤普森 M1928 A1 式冲锋枪进行了改进,并将改进型命名为“M1 式冲锋枪”,随后正式装备美军,成为美军的第一支制式冲锋枪。后来,M1 冲锋枪又经过改进,在原来基础上发展出了 M1A1 式冲锋枪。



汤普森 M1A1 冲锋枪

迷你小档案

研制国家:美国
生产时间:1942 年
口径:11.43 毫米
枪长:811 毫米
枪重:4.78 千克
弹容:20/30 发(弹匣)
50 发(弹鼓)

命名的由来

汤普森系列冲锋枪虽然以美国汤普森将军的名字命名,但实际上是由美国人 O·佩思和 T·奥克霍夫两个人共同设计的。由于汤普森将军首先提出了“冲锋枪”一词,所以目前这种说法已经被人们普遍认同。



汤普森 M1 冲锋枪

M1 与前期各型号相比,抛弃了弹容较多的弹鼓,这样的设计使该枪更容易生产、使用和保养。

M1 的不足之处

汤普森 M1 式冲锋枪的缺点是结构复杂,质量较大,精确度不高。但依然凭借着其威力大、火力猛等优势,装备于步兵、伞兵、侦察兵和炮兵等不同兵种。



M1A1 战斗性能优良

汤普森 M1921(上)与汤普森 M1(下)的对比图

M1A1 冲锋枪经过改进

后,战斗性能更加优良。改进后的枪管上没有三角形击铁,并且把 M1 的活动撞针改为固定撞针。枪的保险扳机和射击选择扳机也改为插入式单销轴旋转式样。M1A1 冲锋枪在二战中发挥了重要作用,是当时著名的冲锋枪之一。1942 年 10 月, M1A1 式冲锋枪正式定型,并在两年的时间内生产了大约 53 万支,提供给美军在战场上使用。



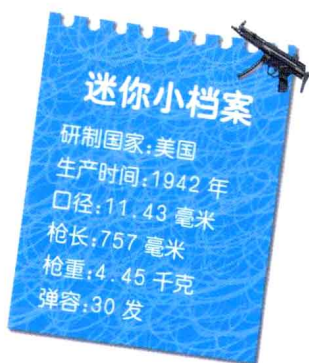
汤普森 M3 冲锋枪

1942年10月，美国陆军技术部正式推出了新型冲锋枪的开发计划，这款重点研发的枪型就是汤普森 M3式冲锋枪。由于当时处在战争环境中，因此该枪的研制、定型以及装备的速度都很快。1943年，美军已经开始装备 M3式冲锋枪。M3式冲锋枪在射击时易于控制，这一优点使得其很快赢得了美军士兵的喜爱。整个二战期间，该枪共生产了60多万支，在战场上充分发挥了作用，被称为“二战扫帚”。



优点展示

汤普森M3式冲锋枪在生产性能方面的突出，主要表现为射速较慢，在射击中非常容易被控制。M3使用的是弹容量为30发的直弹匣，且弹匣是由冲压成型的左右各半个机匣焊接成一体的，方便供弹。



改进后的 M3A1

1944 年, M3 式冲锋枪经过战争的洗礼, 也暴露出了部分缺点。美国军方根据 M3 式冲锋枪的使用经验进行改进。M3 式的曲柄, 由于首发装填机柄经常磨损, 不便使用, 也因此被去掉, 改为用手直拉枪机后挂。此外, 还有一些小的地方做了修改, 最终定型为 M3A1 式, 在 1944 年底开始配发部队使用。M3A1 式冲锋枪的有些型号还装有消音器。



M3A1 冲锋枪右视图



美国通用汽车公司在 1944 年重新设计的 M3E1 冲锋枪最终被定型为 M3A1, 并成为美军新的制式武器。

American-180 冲锋枪

American-180 冲锋枪是对美国设计师理查德·卡素构思出来的一种超大容量、小口径步枪进行改进后研发的警用小口径冲锋枪。之所以称之为“180”，是由于这种冲锋枪的弹鼓可装 180 发子弹。



American-180 的部分零件图

迷你小档案

研制国家:美国

服役时间:1970 年代

口径:5.59 毫米

枪长:895 毫米(标准型)

枪重:2.6 千克(标准型)

弹容:180 发

狱警的帮手

American-180 冲锋枪刚问世时,就被地方警察局或州立监狱大批购买。例如犹他州监狱管理部门就为监狱守卫购置装备了激光指示器的 American-180 冲锋枪,用于控制监狱暴动。一些监狱守卫说,当暴动的囚犯发现有鲜红色的光点在自己身上闪烁时,会马上变得“听话”起来。



短暂的服役

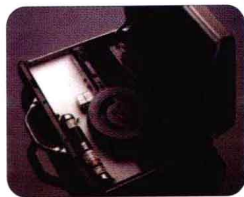
American-180 很快就暴露了它的缺点。狱警们发现 American-180 在长点射时，能击穿当时监狱守卫和警察所穿着的大多数软质防弹衣。于是，一些监狱在刚刚装备这些 American-180 后，又马上让其退役。

装备了激光指示器的 American-180



不敢恭维的实战

在美国，关于 American-180 的实战应用极少，一个例子是发生在 1974 年 11 月 24 日，警察在追捕两名驾车逃跑的抢劫嫌疑犯时，向着车用配有激光指示器的 American-180 打了 40 多发子弹，坐在乘客座位的嫌疑犯由于背部被多发弹头打中而伤重死亡，而驾驶员虽然也被一些弹头打伤后背，但还能活着逃离汽车。由此可见，虽然 American-180 的命中率较高，但威力实在是不敢恭维。



180SC 公文箱枪

“180 SC”公文箱枪从外表看只是一个公文箱，实际上里面是一把短枪管、没枪托、带激光指示器的 American-180。该枪可以不必打开公文箱就进行射击。

史密斯—韦森 M76/MK-760 冲锋枪

越南战争中,美国打算引进瑞典的卡尔—古斯塔夫冲锋枪,用来装备驻越参战的海军部队,但由于当时的瑞典宣布中立,美国未能如愿以偿。为此,美国史密斯—韦森公司于1966年初开始着手仿制瑞典卡尔—古斯塔夫冲锋枪,仅用了一年半的时间M76式冲锋枪就诞生了,1967年开始小批量投入生产。

迷你小档案

研制国家:美国
生产时间:1967年
口径:9毫米
枪长:775毫米
枪重:3.2千克
弹容:14/24/36发



史密斯—韦森
公司标志

虽然该枪增加了快慢机,但性能并未超过原型枪。



枪管简单地插在机匣内。

连发射击的
理论射速为700~750
发/分。



史密斯—韦森 M76 的
机匣由无缝钢管制成。



史密斯—韦森 M76 冲锋枪

不足之处

史密斯—韦森 M76 式冲锋枪的不足之处在于，它用薄钢板制成、向左折叠的枪托的稳定性一般；枪管与护筒的连接也不很牢固，分解再组装后枪管的射击精度发生变化，连发射击时会不稳定。20 世纪 60 年代末，该枪停产，在此之前生产的几千支枪，仅卖给了司法部门和一些收藏家。



后期发展

1983 年，成立的MK武器公司获准生产史密斯—韦森 M76，他们仿制的枪被命名为“MK-760”。后来由于 1986 年的机枪禁令，MK 武器公司倒闭。公司的前成员开始生产自己的M76 仿制型，并成立了全球武器公司，开始销售这种被命名为“M76A1”的武器。



安装消音器的史密斯—韦森MK-760



史密斯—韦森MK-760 冲锋枪

MK-760 冲锋枪的自动方式采用自由枪机式，开膛击发。