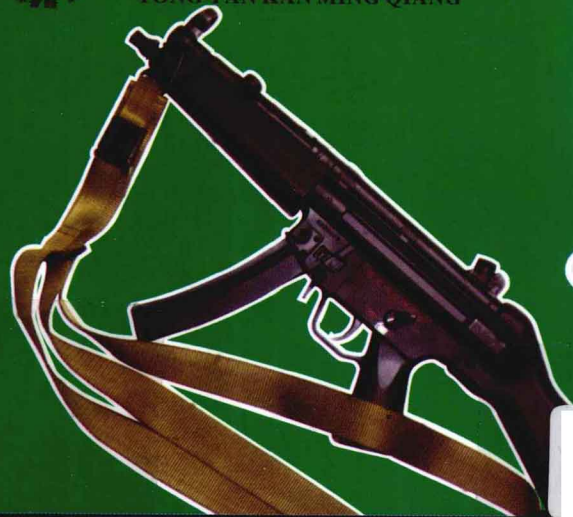




童眼看名枪
TONG YAN KAN MING QIANG

冲锋枪



版权专有 侵权必究

图书在版编目(CIP)数据

童眼看名枪. 冲锋枪 / 创美智酷编著. —北京: 北京理工大学出版社, 2013. 3

ISBN 978-7-5640-7313-8

I. ①童… II. ①创… III. ①冲锋枪—世界—青年读物

②冲锋枪—世界—少年读物 IV. ①E922.1-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2013)第012643号

出版发行 / 北京理工大学出版社

社 址 / 北京市海淀区中关村南大街5号

邮 编 / 100081

电 话 / (010)68914775(办公室)68944990(批销中心)68911084(读者服务部)

网 址 / <http://www.bitpress.com.cn>

经 销 / 全国各地新华书店

印 刷 / 北京九歌天成彩色印刷有限公司

本 / 850毫米×1168毫米 1/32

张 / 4

字 数 / 83千字

版 次 / 2013年3月第1版 2013年3月第1次印刷

定 价 / 15.00元



图书出现印装质量问题, 本社负责调换



乖

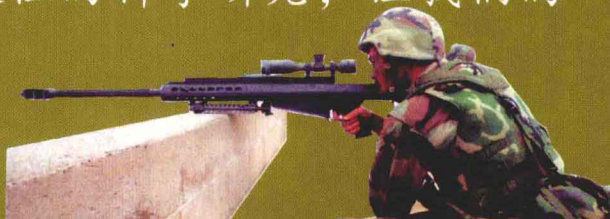
界名枪

前言



这是我们为“小枪迷”们量身定做的一套书。书中涵盖了世界各个国家各个历史阶段的枪支，并对每一款枪的由来和枪的性能特点等，都做了详细的介绍，同时配有清晰、精美的图片，会让爱枪的小朋友大饱眼福。而且在欣赏之余，还会使小朋友增长见识、拓宽知识面。

小朋友们，希望你能多多观察这种独特机器的物理特性和科学原理，将来把它更多应用于建设性的科学研究，让我们的世界更加美好！



目录 CONTENTS

冲锋枪

MP18冲锋枪（德国）.....	7
MP38/40冲锋枪（德国）.....	11
瓦尔特MPL/MPK冲锋枪（德国）.....	17
HK MP5（标准型）冲锋枪（德国）.....	19
HK MP5N（海军型）冲锋枪（德国）.....	23
HK MP5SD冲锋枪（德国）.....	25
HK MP5K冲锋枪（德国）.....	27
HK MP5/10冲锋枪（德国）.....	29
HK UMP45冲锋枪（德国）.....	31
HK MP7冲锋枪（德国）.....	33
HK HK53冲锋枪（德国）.....	35
汤普森M1/M1A1冲锋枪（美国）.....	37
汤普森M1928冲锋枪（美国）.....	41

冲锋枪

柯尔特9毫米冲锋枪（美国）.....	45
FMG/UC-M21/FMG9折叠冲锋枪（美国）.....	47
American-180冲锋枪（美国）.....	51
英格拉姆M10/M11冲锋枪（美国）.....	53
史密斯—韦森M76/MK-760冲锋枪（美国）.....	55
PP-90/90M、PP-93冲锋枪（俄罗斯）.....	57
PP-19野牛/PP-90M1冲锋枪（俄罗斯）.....	59
PP-2000冲锋枪（俄罗斯）.....	61
AKS-74U冲锋枪（苏联/俄罗斯）.....	63
波波德PPD-1934/38/40冲锋枪（苏联）.....	65
PPS冲锋枪（苏联）.....	67
波波沙PPSH-41冲锋枪（苏联）.....	69
司登冲锋枪（英国）.....	73
兰切斯特冲锋枪（英国）.....	79
斯特林冲锋枪（英国）.....	81

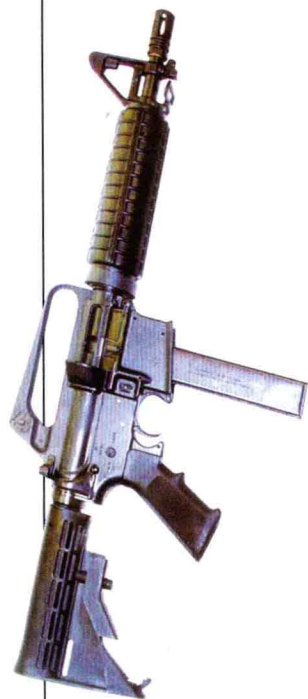




冲锋枪

M448Jati-Matic. 冲锋枪(芬兰).....	121
索米M1931冲锋枪(芬兰).....	123
FMK-3冲锋枪(阿根廷).....	125
M3冲锋枪(美国).....	127





伯莱塔M12冲锋枪（意大利）.....	83
伯莱塔M1938A冲锋枪（意大利）.....	85
幽灵Spectre M4冲锋枪（意大利）.....	87
乌齐UZI冲锋枪（以色列）.....	89
“蝎”VZ61冲锋枪（捷克）.....	95
布鲁加—托梅B-T MP9冲锋枪（瑞士）.....	99
CBJ-MS PDW冲锋枪（瑞典）.....	101
卡尔·古斯塔夫M45冲锋枪（瑞典）.....	103
斯太尔MPi69/MPi81冲锋枪（奥地利）.....	105
斯太尔AUG PARA冲锋枪（奥地利）.....	107
FN P90冲锋枪（比利时）.....	109
FBP M948冲锋枪（葡萄牙）.....	112
MGV176冲锋枪（前南斯拉夫）.....	115
M56冲锋枪（前南斯拉夫）.....	117
麦德森M50冲锋枪（丹麦）.....	119

MP18冲锋枪（德国）

世界上第一支真正意义上的冲锋枪产生自1918年，是德国著名武器设计师施曼塞尔设计、由伯格曼军工厂生产的伯格曼MP18型冲锋枪。



MP18枪机拉柄



MP18将弹鼓转换成了弹匣。

弹鼓



MP18照门

冲锋枪的部件在一般情况下分别由许多工厂来完成加工。而又称为伯格曼冲锋枪的MP18则以最终组装它的伯格曼兵工厂来命名。

性能数据

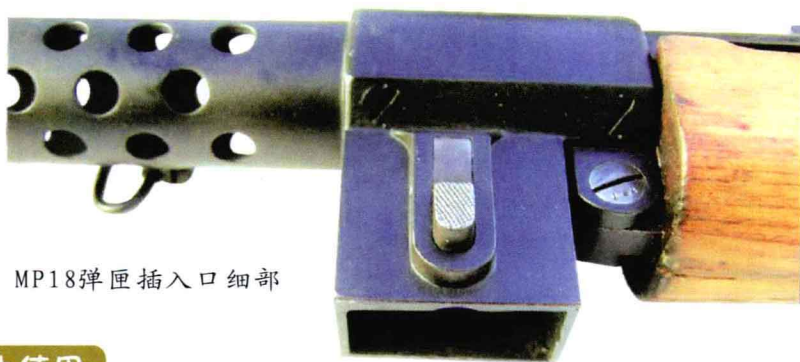
生产时间：1918年
口径：9毫米
全枪长：815毫米
枪管长：267毫米
全枪重：4千克
容弹量：20/32发

生不逢时

该枪曾是第一次世界大战期间德军的利器，它射程近，最适合单兵使用，能够发射9毫米手枪弹，虽然精度不高，但它具有较猛烈的火力，可惜第一次世界大战未结束就没有了发挥之处。



MP18分解图



MP18弹匣插入口细部

禁止使用

该枪具有很强的杀伤力，因此是《凡尔赛和约》明文禁止使用的枪种。MP18冲锋枪火力很猛，是单兵作战的极佳武器，所以刚生产出来就被德军采用，德军的步兵渗透战术就是因为MP18的威力而生。



MP18枪身铭文特写

改进型

MP18是德军一战时步兵的武器，它比M1989步枪要好用得多。继MP18之后，伯格曼军工厂又研制出了MP28，它们看起来几乎一样，不过MP28装有射击选择钮，更增加了便利性。

采用了L型照门的M18可以作100米或者200米的切换。

枪机质量为650克

MP18背带扣

MP28. II的复进簧比MP18要更为粗大。

每次扣动扳机，MP18最少能发射3发子弹。

表尺型照门和步枪十分相似，最大刻度到1 000米。

MP28. II 冲锋枪

性能数据

生产时间：1924年
口径：7.63毫米
全枪长：820毫米
枪管长：200毫米
空枪重：4千克
容弹量：20/32发

MP28 II 虽然未被德军作为正式武器，但在二战初期，它也曾被德国的党卫军采用过。

MP28 II 还一度远销南非、中国、日本、西班牙等国。



冲锋枪

仿制品众多

MP18威力巨大以致于多个国家都仿造它的样子制造武器，比如丹麦的BMK-52、奥地利的斯太尔。仿品与MP18的不同之处在于BMK-52装有前握把，而斯太尔则依仗精良的工艺标出天价，号称“冲锋枪里的劳斯莱斯”。

花机关枪

中国也曾流行过MP18的仿制品。大家熟知的“花机关枪”就是其中之一，它是由北洋政府建立的巩县兵工厂制造的。这种仿制品一直流行到抗战初期。

战利品

后来，红军也感到这种武器是极好的战利品，在战役当中曾缴获了无数。红四方面军更是大量使用MP18作为武器装备。



可以在枪上看到刻上去的铭文“中华民国十六年青島鐵工廠造”。

中国军队仿制的MP18

MP 38/40冲锋枪（德国）

世界上第一种成功地使用折叠式枪托和采用钢材与塑料制成的冲锋枪出产自德国埃尔马兵工厂，德军将其命名为MP38。它是冲锋枪风靡时期的产物。后来，德军武器制造技术又在MP38的基础上有了突破，新款的冲锋枪被命名为MP38/40式。



MP 38/40式9毫米
冲锋枪不完全分解图

广泛使用

若问第二次世界大战中哪支枪是绝对的明星，非德国9毫米MP38冲锋枪莫属，它被很多军队作为主要武器，以巨大的杀伤力闻名。

容易走火

MP38的改良版MP38/40虽然在某些功能上强于MP38,但是也容易走火,因为它的保险的设置是将拉机柄推入机柄槽内的缺口,这样枪机可以被挂在后方位位置,但在操作过程中动作一定要特别小心。



拉机柄



直型的32发弹匣

不仅可以挂在后方也可以挂在前方的MP38/40式保险功能得到了增强。MP38/40在机匣机柄槽的前端增设了一个缺口,变成了双体拉机柄,这是一个构造上的改良。



MP40

MP40式曾经风靡了很多年，一直到1960年左右仍未停用。自从它问世以来，短短4年之间已经生产了约100万支。MP40的组件的加工方式多为冲、焊、铆，这些加工方式相对来说比较经济，也便于零件互换。

性能数据

生产时间：1938年
口径：9毫米
全枪长：833毫米
枪管长：251毫米
空枪重：4.03千克
容弹量：32发





冲锋枪

缺点

MP40虽有诸多优点，但在低温环境里使用它时，有可能造成子弹卡壳；另外，如果长时间握住前部射击，手会被高温灼得生疼，这是隔热护木的缺失造成的。



MP40冲锋枪

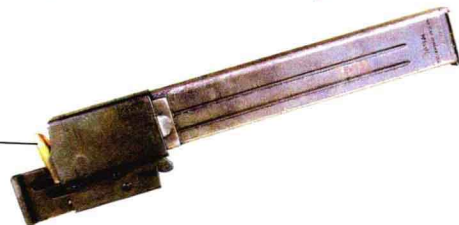


没有复杂的工艺，枪的表面也没有抛光。



MP40冲锋枪

使用9毫米口径手枪弹



构造简单

Mp40的制造工艺相对简单，流水线即可制造，枪的表面也没有抛光。枪身的主要部件为钢片压制而成，机匣的下半部较轻，是铝制的。

装弹量为32发的MP40如果与71发大弹鼓的苏联波波沙进行对战，结果毫无疑问，MP40处于绝对的弱势。



MP40冲锋枪

32发直弹匣

枪身短小

MP40冲锋枪的枪身是可以折叠的，折叠之后长度缩小了许多，仅有62厘米，非常适合作为伞降部队的武器。



童眼看名枪