

本套丛书由

中航传媒与《轻兵器》杂志社

联袂推出

兵器装备研究所权威出品

轻武器科普丛书标杆之作

轻武器典藏手册

——世界著名手枪 I

《轻武器系列丛书》编委会 / 编



航空工业出版社

本套丛书由
中航传媒与《轻兵器》杂志社
联袂推出

兵器装备研究所权威出品
轻武器科普丛书标杆之作

轻武器典藏手册

——世界著名手枪 I

《轻武器系列丛书》编委会 / 编



航空工业出版社
北京

内 容 提 要

《轻武器典藏手册——世界著名手枪I》精选了第二次世界大战前世界主要军事强国最富有代表性的典型手枪型号,图文并茂。书中不仅全面细致地介绍了各种手枪的基本性能特点,而且结合研制历史、经典战例,以及军队装备使用等情况进行了综合描述,使读者能全方位地了解每种世界顶尖轻武器的来龙去脉和奇闻趣事。

图书在版编目(CIP)数据

世界著名手枪. 1 / 《轻武器系列丛书》编委会编
— 北京: 航空工业出版社, 2013.1
(轻武器典藏手册)
ISBN 978-7-5165-0123-8

I. ①世… II. ①轻… III. ①手枪—世界—普及读物
IV. ①E922.11-49

中国版本图书馆CIP数据核字(2012)第293355号

轻武器典藏手册——世界著名手枪I
Qingwuqi Diancang Shouce——Shijie Zhuming Shouqiang I

航空工业出版社出版发行

(北京市安定门外小关东里14号 100029)

发行部电话:010-64815615 010-64978486

北京世汉凌云印刷有限公司印刷

全国各地新华书店经售

2013年1月第1版

2013年1月第1次印刷

开本:787×1092

1/16

印张:12.25

字数:313千字

印数:1—8000

定价:49.80元

(凡购买本社图书,如有印装质量问题,可与发行部联系调换)

《轻武器系列丛书》编委会

总 策 划 袁 炜

主 任 王晓涛

副 主 任 魏开功

主要作者（按汉语拼音排序）

卞荣宣	褚倩倩	陈 霞	池晓宇	陈艳丽	程明生
方韦福	郭 勇	郭占义	韩奎元	金云凤	黎 明
柳鹏飞	罗长秀	李振平	李伟录	李克峰	刘秀玲
聂春明	马式曾	孙成智	史宗宾	吴海峰	王继亮
魏开功	汪 垚	王玉枢	王亚玮	王正和	袁 炜
张鸿铨	孙 卉	程力行	张宇翔	张燕龙	张 敏
张作友	曾振宇				

序

国无防不立，国家的昌盛、民族的兴旺离不开全民国防意识的增强。还在担任轻武器博物馆馆长的时候，我就在计划出一套轻武器类的科普丛书。因为枪械是士兵最基本的装备，枪械发展史几乎就是世界近代战争史的一个缩影。现在，要想收集齐全世界的各种轻武器，几乎是不可能的，但如果要说近代以前的枪械种类型号，却大都能在中国找到。因为20世纪前50年群雄逐鹿、战乱纷飞的中国，为各种新式武器提供了一个绝佳的展示平台，全世界稍有名气的枪械几乎都能通过各种渠道进入到中国，这在其他国家是难以想象的一件事。这些战后留存在中国的武器，现在大都进了军械库、博物馆或专业机构，也正因为如此，研究轻武器发展史，中国具有很多国家不具备的优势条件。

经过几年的策划和准备，终于有机会出版这样一套丛书。本套轻武器典藏手册系列丛书，是中航出版传媒有限责任公司和《轻兵器》杂志社联袂出版的一套轻武器科普丛书，为《轻兵器》杂志30多年精华内容的鼎力呈现，可以说是目前国内见得到的最权威性和欣赏、收藏价值的武器装备类丛书之一。《轻兵器》杂志社是国内唯一的一家轻武器类专业期刊社，有中国唯一的轻武器研究所作为支撑，作者群涵括了军队、兵器行业科研领域的顶级枪械专家，30多年来发表了难以计数的高质量文章，文字权威专业，写作风格严谨活泼，可以说在内容品质上树立了国内轻武器类科普丛书领域不容置疑的标杆地位。

身为《轻兵器》杂志社的前成员之一，我非常欣慰这套丛书的出版。为了配合文字内容达到更好的视觉效果，很多枪械照片都专门从轻武器博物馆进行了重新拍摄，希望读者能喜欢。

袁炜

2012年12月

目录

绪 论 近代自动手枪发展简史	1
第一章 自卫型手枪	11
优雅、传奇的美国德林杰手枪	12
盈盈一握 ——法国高卢袖珍手枪	18
横空出世，天下第一枪 ——关于FN M1900“枪牌撸子”的美丽传说	20
朗朗乾坤，千里走单骑 ——关于柯尔特M1903“马牌撸子”的美丽传说	32
孙中山先生的贴身“卫士” ——比利时勃朗宁M1906袖珍手枪	38
点燃第一次世界大战的导火索 ——关于FN M1910“花口撸子”的美丽传说	43
曾经的辉煌 ——美国萨维奇M1907手枪	50
难觅之品 ——德国绍尔M1913袖珍型手枪	55
“小”中蕴威的利器 ——德国毛瑟袖珍手枪	59
内战烽火的见证 ——西班牙阿斯特拉M400系列手枪	67
特工手中的杀手铜 ——美国高标USA H-D M/S微声手枪	71
暗夜潜行者 ——美国FP-45“解放者”手枪	77

第二章 战斗型手枪	81
英国博蒙特-亚当斯M1851转轮手枪	82
一代经典	
——美国史密斯-韦森胜利型转轮手枪	87
自动手枪的鼻祖	
——德国博查特C93手枪	92
难以割舍的情怀	
——德国“盒子炮”在中国	99
独特而罕见的“盒子炮”	
——西班牙MM31及MM34手枪	108
超凡魅力 演绎传奇	
——德国卢格P08手枪	113
细说“王八盒子”	
——日本南部十四年式手枪	122
另类“王八盒子”	
——日本南部手枪的其他型号	130
创造历史 引领后世	
——美国柯尔特M1900系列手枪	136
世纪百年	
——美国柯尔特M1911系列手枪	142
曾经辉煌却短暂	
——奥地利斯太尔M1912手枪	150
经典再现	
——瑞典拉蒂M40 9mm手枪	154
西班牙“雪茄手枪”传奇	
——阿斯特拉M600手枪	158
“黑星杀手”	
——苏联TT-30/33手枪兴衰史	165
骁勇善战的纯种“黑贝”	
——德国毛瑟M1932冲锋手枪	172
勃朗宁手枪之绝唱	
——比利时M1935 9mm大威力手枪	180

绪论 近代自动手枪发展简史

经历了漫长的发展岁月，手枪，一种最小巧的武器，和其他武器一样，在不断演变、不断进步、不断成熟。其间经历了火门手枪、火绳手枪、转轮发火手枪、打火手枪、燧发手枪、击发手枪、转轮手枪几个重要的演变过程。19世纪末，转轮手枪的发展迅速达到顶峰，但随着20世纪初一种新型手枪——自动手枪问世，转轮手枪很快让出了主力地位，而自动手枪在世界手枪发展史册上又掀开了崭新、光辉的一页，也为现代手枪的发展奠定了重要的基础。本书主要讲述的就是近代自动手枪的发展概况。需要强调的是，和自动步枪的全自动射击概念不同，书中所说的自动手枪是指在射击过程中能自动完成开锁、抽壳、抛壳、待击、再装填、闭锁等动作的半自动手枪，虽只能半自动射

击，但人们一般都习惯于将半自动手枪称为自动手枪，而将全自动射击的手枪称为冲锋手枪或全自动手枪，这在世界范围内早已约定俗成。

世纪之初 转轮手枪一枝独秀

19世纪末的转轮手枪因技术比较成熟，动作原理可行，使用安全可靠，而一跃成为当时最先进、最实用的一种军用手枪。它一是采用了先进的击发点火技术，即击发火帽技术；二是供弹方式发生了变革，随着金属弹壳定装式转轮手枪弹的出现，使得采用联动式转轮弹膛供弹成为可能，联动式转轮弹膛不仅增大了容弹量，而且首次实现了非手动供弹；三是线膛枪管的应用，首次解决了弹头的飞行稳定性问



美国一战期间装备的M1917转轮手枪



英国韦伯利Mark IV转轮手枪

题，对提高手枪的射击精度具有十分重要的意义；四是解决了发射时密闭火药燃气的问题，实现了安全可靠地发射。

进入20世纪，转轮手枪已发展成为机构完善、功能齐全、结构紧凑、性能出众的一种军用手枪，并具有鲜明突出的实用性。主要表现为：普遍采用后装式装弹；转轮弹膛的转动和击锤的待击与击发实现联动；转轮弹膛采用了甩出式，可实现快速退壳和装弹；首发开火迅速，出现瞎火故障易于排除；转轮弹膛的余弹清晰可见；全枪尺寸缩小，质量减轻，更便于携行和操作使用。

美国、英国是当时世界上研制和生产转轮手枪的大国，其产品不仅装备本国军队，而且出口其他国家。这一时期典型的转轮手枪有美国0.44in史密斯-韦森“先驱者”联动转轮手枪(1902年)、美国0.44in史密斯-韦森“新世纪”联动转轮手枪(1907年)、美国0.45in M1909式柯尔特军用转轮手枪、英国

0.455in韦伯利IV型军用转轮手枪(1899年)、俄国7.62mmM1895式纳甘转轮手枪等。

作为20世纪初最先进、最实用的步兵单兵战斗武器，转轮手枪被大量使用。当时欧美一些国家的军队均大量装备了转轮手枪。其总体性能水平为：口径一般在7.62~11.43mm之间，全枪质量为0.7~1.3kg，全枪长300mm左右，枪管长150mm左右，转轮弹膛容弹量一般为6发，枪管膛线为6条或7条，初速为250m/s左右。

推陈出新 自动手枪初露端倪

虽然转轮手枪在20世纪初一枝独秀，独领风骚，但它作为军用手枪也有先天不足之处：一是容弹量小，重新装填时间较长，火力持续性差，不能满足连续作战要求；二是尽管设计上改善了密闭火药燃气结构，但在转轮与枪管之间不可避免地存在间隙，不能完全密闭火药燃气，这是设计上无法解决的问题，在一定程度上影响了战斗使用，并给勤务保养带来不便；三是由于不能有效密闭火药燃气，且受结构限制，不能发射大威力的手枪弹，初速也较低，因此满足不了作战要求。然而，正是这些问题为一些有识之士提供了新的研究课题，奥地利人约瑟夫·劳曼便成为新手枪发明第一人。他于1892年发明了世界上第一支自动手枪，同年在法国获得发明专利，后又在英国获得发明专利。因为他在申请专利时，总是喜欢签上维也纳肖伯格兄弟公司的名字，因此人们将他设计发明



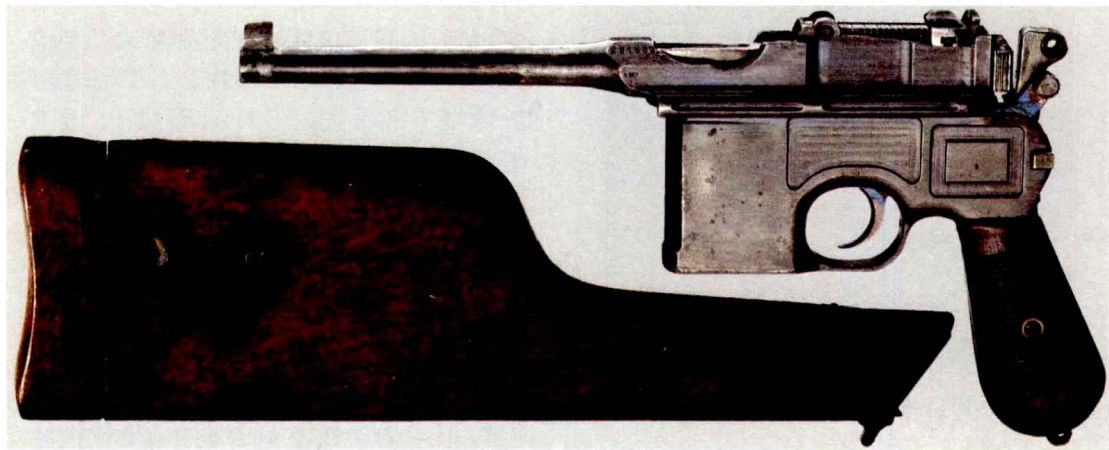
博查特C93手枪的出现标志着自动手枪新纪元的到来

的新手枪亲切地称为肖伯格手枪。这支手枪采用了独特的自动方式——底火驱动式，闭锁方式为刚性闭锁，采用弹夹供弹，口径为8mm，发射一种8mm凸缘式手枪弹。该枪在1894~1895年间奥地利军方举行的手枪选型试验中因表现平平而未被军方采用。但它的问世，为新手枪的出现带来了一丝曙光。

1893年，美籍德国人雨果·博查特发明了世界上第一支实用的自动手枪——7.65mm C93式博查特手枪。该枪于同年9月9日在德国获得发明专利，之后又在美国、英国等9个国家相继获得发明专利。同时，他还发明了一种瓶颈式带弹头壳的手枪弹——7.65mm C93式博查特手枪弹。博查特手枪采用枪管短后坐式的自动原理，肘节式闭锁机构，弹匣供弹，弹匣装在手枪握把里。这些结构原理与设计均是前所未有的，并为现代手枪的发展奠定了基础。该枪开锁、抛壳、待击、再装填、闭锁等动作均可由枪机的后坐和复进来完成，因此成为第一支实用的自动手枪。美国陆、海军都对此枪进行了试验，并给予很高的评价，但由于种种原因，美国未采用此枪。博查特只好回到德国老家，交由德国路维格·洛伊武器公司制造，后改由德国武器弹药制造公司制造。该枪在欧洲大陆受到欢迎，得到了广泛流行。后来，博查特的助手

乔治·卢格对该枪进行改进，于1902年设计成功了著名的卢格自动手枪，由德国武器弹药制造公司制造。1900年9月12日，德国海军首先正式列装，命名为M1904式。1908年8月22日，德国陆军正式采用，命名为M1908式巴拉贝鲁姆手枪，简称P08式手枪。在美国，人们将卢格设计的手枪亲切地称为卢格手枪。自1908年到1938年，作为德军单兵自卫武器，它整整服役了30年。

1895年，世界上第一支真正的军用自动手枪诞生了，这就是7.65mm毛瑟自动手枪。它是由在德国毛瑟兵工厂供职的费德勒三兄弟发明的，而非毛瑟本人。设计工作始于1893年，1895年3月15日完成样枪设计，被命名为C96式毛瑟手枪。其主要结构及原理是：采用枪管短后坐式自动原理，闭锁方式为闭锁卡铁起落式，弹匣供弹，枪管内刻有6条右旋膛线，并首次采用了空仓挂机机构。这些结构原理的发明，使手枪的功能更趋完善，并在毛瑟兵工厂沿用了43年之久。此后，毛瑟兵工厂推出了7.63mm M96式毛瑟军用手枪，发射毛瑟兵工厂在C93式博查特手枪弹基础上改进的毛瑟手枪弹。1899年意大利海军首先列装此枪。进入20世纪，毛瑟兵工厂又成功推出了一系列型号的毛瑟手枪。其中还有9mm口径的，发射9mm巴拉贝鲁姆手枪



德国毛瑟M96系列手枪在中国几乎成为一个传奇



德国P08手枪奠定了
9mm巴拉贝鲁姆手枪弹
的霸主地位



自由枪机式手枪的代表作——比利时FN M1900手枪

弹；有的还可安装枪托(手枪套)。弹匣容弹量也分好几种。除德国外，意大利、土耳其、俄国等开始陆续装备毛瑟手枪，以取代转轮手枪。毛瑟手枪的问世及应用，标志着自动手枪在20世纪初已露端倪。

流派纷呈 自动手枪渐入佳境

自动手枪第一次实现了手枪射击过程中各种动作的自动化：装填、开锁、抛壳、待击、闭锁，这些动作依靠枪机等运动部件的后坐与复进完成。可以发射大威力手枪弹，可获得较高的初速，弹匣容弹量增加，射击速度提高，火力持续性增强。无论是威力还是火力，都比转轮手枪胜出一筹。这些突破性的进展，对手枪发展具有划时代的影响。

在20世纪的头10年中，世界各国的手枪制造公司均以极大的热情和大量的人力、物力、财力，投入到自动手枪的研制开发中，各种各样新的自动手枪如雨后春笋般破土而出，世界手枪得到了空前发展。

美国历来热衷于武器的发展。1900年，美国柯尔特专利武器制造公司就研制出了0.38in M1900式柯尔特-勃朗宁军用自动手枪，它是由世界著名枪械设计大师美国人约翰·M·勃朗宁发明的，发射0.38in半凸缘式柯尔特手枪弹，但未被军方采用。之后，该公司连续开发了0.38in M1902式柯尔特-勃朗宁军用自动手枪、0.32in M1903式柯尔特自动手枪、0.45in M1905式/M1909式/M1910式柯尔特-勃朗宁自动手枪。1911年3月3日，改进后的M1910式自动手枪参加了美军新一轮手枪选型试验，由于表现出色，同年3月29日，美国陆军部长批准采用，正式命名为M1911式，并于1912年4月开始列装部队。这是美军装备的第一支自动手枪，后来成为一种世界著名的军用手枪。

比利时是世界上武器制造业比较发达的国家。比利时的FN公司将世界著名的枪械设计大师勃朗宁从美国招至麾下。勃朗宁的到

来，为比利时自动手枪的迅速发展打开了局面。1899年，FN公司生产出了第一支勃朗宁手枪，命名为M1899式，口径为7.65mm，发射由勃朗宁设计的7.65mm半凸缘式勃朗宁手枪弹。这是FN公司首次与勃朗宁合作的结晶。此枪经改进完善后，于1900年7月3日被比利时政府采用，配发给比利时军官，命名为M1900式。此后，FN公司与勃朗宁合作，相继推出了9mm M1903式、6.35mm M1906式、7.65mm M1910式FN-勃朗宁自动手枪。其中，9mm M1903式不仅成为比利时军队的制式手枪，也被俄国、瑞典、荷兰、捷克、土耳其及巴拉圭等国军队列装。

其他国家也推出了各式自动手枪。在德国，除毛瑟手枪外，还有沃尔特兵工厂研制的6.35mm M1式沃尔特自动手枪、7.65mm M4式沃尔特自动手枪，V.C.希林兵工厂研制的9mm M1903伯格曼“火星”自动手枪以及9mm德莱塞自动手枪。奥匈帝国时代的奥地利也推出了几种自动手枪，如：8mm M1907式罗思-斯太尔自动手枪，由奥匈帝国的骑兵部队列装；7.65mm M1908式斯太尔自动手枪、7.65mm M1910式弗罗默自动手枪、8mm M1900式/7.63mm M1901式曼利夏自动手枪；1912年，奥匈帝国军队开始装备9mm M1912式斯太尔自动手枪。瑞士军队于1901年开始列装由德国武器弹药制造公司制造的瑞士7.65mm M1900式巴拉贝鲁姆军用自动手枪，之后又换装了瑞士7.65mm M1906式巴拉贝鲁姆军用自动手枪，并开始由瑞士伯尔内兵工厂制造。在意大利，一名陆军军官B.A.雷维尔发明了一种自动手枪，由意大利格利森蒂公司制造，意大利军队1910年正式列装，这就是9mm M1910式格利森蒂军用自动手枪。1915年，意大利军队开始列装由意大利伯莱塔公司于1914年研制的9mm M1915式伯莱塔自动手枪。英国韦伯利-斯科特武器制造公司也研制了几种自动手枪，但没有被采用。直到1912~1915年间，英国皇家海军和空军飞行员才开始列装0.455in M1912



美国M1911系列手枪装备美军长达80多年，现在仍有大量在使用



苏俄在一战时期大量使用的纳甘转轮手枪



奥地利斯太尔手枪



式I型韦伯利-斯科特自动手枪。西班牙也很快拥有了自己研制的军用自动手枪，西班牙军队首先列装了9mm M1913式坎波-吉罗自动手枪，紧接着又换装了9mm M1913-16式坎波-吉罗自动手枪(M1913式改进型)。在亚洲，日本的一位上校军官南部纪次郎在1909年和1910年设计了8mm南部二型自动手枪和7mm南部袖珍自动手枪。

在这众多的自动手枪中，最具代表性的杰作，当属美国0.45in M1911式军用自动手枪、比利时9mm M1903式FN-勃朗宁自动手枪和德国7.63mm M96式毛瑟军用自动手枪。其经典的设计不仅成为当时令人叹为观止的妙笔之作，也成为流芳百世的佳品。

初经沙场 各式手枪尽展锋芒

1914年，爆发了举世瞩目的第一次世界大战。手枪，作为最基本的单兵自卫武器，当仁不让地披挂上阵，其中不仅有转轮手枪之风采，更有20世纪初才问世的自动手枪之英姿。参战的各国军队均大量装备了新研制的各种型号自动手枪，使自动手枪诞生不久便在枪林弹雨中尽展锋芒。

在同盟国集团中，德国军队装备的手枪量最大，型号最多，性能也最好。德国陆军装备有9mm M1908式巴拉贝鲁姆自动手枪、10发装7.63mm M96式毛瑟军用自动手枪、9mm M96式毛瑟军用手枪、7.65mm M4式沃尔特自动手枪、9mm德莱塞自动手枪等。像7.65mm M4式沃尔特自动手枪，德军一次就订购了2万支，可见其装备数量之大。德军炮兵还专门列装了9mm LP08式炮兵型巴拉贝鲁姆自动手枪，德军非一线战斗人员装备了7.65mm贝霍拉自动手枪和7.65mm兰根汉自动手枪。此外，为满足战场的需要，德国还大量仿制了比利时7.65mm M1900式、M1910式FN-勃朗宁自动手枪。奥匈帝国军队主要装备的是9mm M1912式斯太尔自动手枪，该枪也为罗马尼亚、智利等国军队所装备。奥匈帝国的骑兵部

队则装备了8mm M1907式罗思-斯太尔自动手枪。意大利在第一次世界大战中，以装备9mm M1915式伯莱塔自动手枪为主。

在协约国集团中，以英、美、俄三国装备手枪量最大。英国主要以装备转轮手枪为主。大战爆发后，英军列装了0.455in韦伯利VI型军用转轮手枪，但因供应数量小，英国又紧急向美国史密斯-韦森公司订购了大量的可发射0.455in英国转轮手枪弹的史密斯-韦森转轮手枪。史密斯-韦森公司随即将“新世纪”联动转轮手枪口径改为0.455in，并进行了改进。到1918年大战结束时，史密斯-韦森公司向英国及英联邦附属国加拿大军队共提供了73650支转轮手枪。而英皇家海军和空军飞行员则别具一格地装备了0.455in M1912式I型韦伯利-斯科特自动手枪。俄国在一次大战中，主要装备的是早期转轮手枪，最有名气的是7.62mm M1895式纳甘转轮手枪。大战爆发时，俄军已有纳甘转轮手枪2万支。如此数量的手枪仍不能满足俄军作战需求，因此俄国又从比利时购进了9mm M1903式FN-勃朗宁自动手枪，还装备了德国的9mm M96式毛瑟军用自动手枪和9mm M1912/14式毛瑟自动手枪等。一战后期，美国参加协约国对同盟国作战。美军参战装备的手枪是0.45in M1911式军用自动手枪，但该枪属于新定型的产品，其产量远远供不应求。因此，美国当局只得要求史密斯-韦森公司和柯尔特专利武器制造公司尽快生产能发射0.45in无凸缘柯尔特自动手枪弹的转轮手枪。两公司很快研制出了M1917式史密斯-韦森转轮手枪和M1917式柯尔特新军用转轮手枪。一战结束时，两公司已向军方提交了166732支M1917式转轮手枪。

风雨过后 现代手枪繁花似锦

在第一次世界大战中，自动手枪充分展示了转轮手枪无可比拟的优越性，令各国军方刮目相看，也充分认识到发展自动手枪势在必行，从此现代手枪的发展进入了一个崭新

的时期。

美国在一战结束后，根据军方的使用意见，着手对0.45in M1911式军用自动手枪进行改进。1923年，柯尔特专利武器制造公司完成了对该枪的多处改进，威力保持不变，而使用性能更加优越。1926年6月20日，改进后的M1911式自动手枪被正式命名为0.45in M1911A1式军用自动手枪，1935年投入批量生产。德国在战后由沃尔特兵工厂相继推出了独具特色的7.65mm PP式和PPK式沃尔特自动手枪，这两种手枪有很多创新之处，被誉为革命性的设计，受到人们的关注和青睐。比利时FN公司在7.65mm M1910式FN-勃朗宁自动手枪基础上，经过改进，研制出了9mm M1910/22式FN-勃朗宁自动手枪，不仅为比利时军队所装备，也被荷兰、南斯拉夫、丹麦、瑞典等国军队所装备。意大利人以敏锐的目光，紧跟世界手枪发展潮流，在战后很短时间内，研制出了7.65mm M1915/19式伯莱塔自动手枪和9mm M1923式伯莱塔自动手枪，装备意大利陆海空及警察部队。法国在战后即着手新手枪的研制开发工作，1928年，法国弗朗塞斯兵工厂研制出了9mm M1928式弗朗塞斯军用自动手枪，虽未采用，但对于法国手枪的发展具有历史性的意义。西班牙于1921年推出了9mm M1921式阿斯特拉自动手枪，并装备西班牙军队。捷克在战后也有了自己研制的军用自动手枪，即9mm VZ22和VZ24，其中VZ22于1923年装备捷克军队。战后，苏俄也积极酝酿新的自动手枪，很快提出7.56mm 柯洛文自动手枪和7.65mm 普里鲁茨基自动手枪，虽然没有得到采用，但对于后来苏联的手枪发展起到了推动作用。

第一次世界大战是世界手枪空前发展的催化剂。战后世界手枪的发展，可以说是一派繁荣景象。各国都在不遗余力地发展具有本国特色的手枪，各种新式手枪如雨后春笋，层出不穷。经历了战火洗礼、从硝烟弥漫的战场走来的世界手枪，正勃发生机，以崭新的姿态迎接新时代的到来。



英国韦伯利-斯科特手枪



捷克VZ22手枪



德国瓦尔特PP手枪



手枪之王——
比利时勃朗宁M1935大威力手枪

大战中 经风雨见世面

1939年，第二次世界大战（简称二战）全面爆发。在手枪装备上，德国是二战中手枪装备量最大、型号最繁杂的国家。战争伊始，德军主要装备的手枪是9mm P08式手枪。之后，随着9mm P38式沃尔特手枪的定型生产，德军开始装备新的军用手枪。由于德军四处出击，战线过长，投入的兵力众多，手枪的装备量急剧增加，在整个二战中，两种手枪的生产量达到了250万支。除此之外，德军还装备了7.65mm PP/PPK式沃尔特手枪、7.65mm HSc毛瑟手枪以及7.65mm M38H绍尔手枪。当比利时、荷兰、波兰、捷克、法国和挪威等国成为沦陷国后，这些国家的兵工厂或枪械公司被迫为德国生产各种手枪，以解德军手枪装备的燃眉之急。据有关资料介绍，从1939年1月到1945年2月间，德军装备各种手枪的数量高达373万多支。

在英国，由于对转轮手枪的喜好，因而

在二战爆发后，英军仓促上阵，手枪装备以0.38in恩菲尔德1型2号转轮手枪为主。手枪的装备量迅速增加，仅由英国皇家轻武器兵工厂生产转轮手枪已满足不了装备需要。为此，英国的阿尔比恩发动机公司和辛格缝纫机制造公司加入了转轮手枪的生产行列。1941~1943年间，两公司共生产了2.4万多支转轮手枪，有力地保障了英军的手枪装备。此外，英军还得到了一定数量的0.38in韦伯利IV型转轮手枪，英联邦加拿大英格利斯公司也为英军战时仿制了比利时9mm M1935式FN-勃朗宁大威力手枪，这些手枪主要装备于英军的突击队员和伞兵。美国的史密斯-韦森公司为英国提供了大量的0.38in标准史密斯-韦森军用转轮手枪的变型枪——0.38/200型转轮手枪。手枪在二战中对英军的启示尤为深刻，特别是在1940年希特勒发动的所谓“闪电”进攻中，英军的皇家近卫队携带手枪等武器从容不迫地与之展开了运动作战，取得了较为满意的战果。

苏联红军在第二次世界大战中装备的手枪是由托卡列夫设计、图拉兵工厂制造的7.62mm TT-33式托卡列夫手枪。从1941年到1945年，图拉兵工厂为苏联红军生产了数百万支托卡列夫手枪和纳甘转轮手枪。此外，图拉兵工厂还专门生产了配备给高级军官及党政要员的6.35mm图拉-柯洛文袖珍手枪。到二战后期，由于冲锋枪在战场上大量应用，使

得军用手枪在苏联红军中的作用减小。

1941年冬，美国正式参加第二次世界大战。大战中，美军装备的军用手枪主要是M1911A1式柯尔特手枪，这是该枪正式列装后首次经受战火的考验和洗礼。据有关资料统计，到二战结束时，柯尔特公司和伊萨卡枪械公司各生产了约40万支该枪，联邦开关与信号公司生产了5万多支，而雷明顿-兰德公司一家就生产了90多万支。其生产总数达到了180多万支，充分满足了美军在战争中的需要。除此之外，美国军事谍报机关(OSS)在二战中还指示美国通用汽车公司专门研制了一种非自动手枪——0.45in M1942式“解放者”手枪，主要提供给第二次世界大战中欧洲大陆抵抗组织使用。

其他国家在二战中装备的手枪主要有：意大利军队装备的是9mm M1934式伯莱塔手枪。西班牙军队大量装备了9mm M1921式阿斯特拉手枪和7.63mm M1922式斯塔手枪。瑞典军队在二战中的手枪装备则是一波三折。战争爆发，以部队现役的老式M07式手枪仓促上阵。随后，瑞典军方又有意转向比利时的9mm M1935式FN-勃朗宁大威力手枪，但不幸的是比利时失陷，换装此枪也就化为泡影。后来，瑞典军方决定购买芬兰的9mm L-35式拉蒂手枪作为应急装备。在使用中瑞典又对该枪进行了仿制，并加以改进，形成了自己的制式手枪，命名为M40式，1942年，瑞典军队开始大量装备。法国军队在二战中使用的是法国7.65mm M1935A式SACM手枪以及一部分7.65mm长枪管尤尼恩手枪。日本在二战中大量装备了8mm 14式南部手枪和8mm 94式手枪。8mm 14式南部手枪在我国战争年代到处可见，人们俗称它为“王八盒子”。

在二战中，手枪是参战各国不可缺少的武器装备。正如英国著名枪械评论家约翰·巴特勒和约翰·瓦尔特在《世界手枪》一书中所阐述的那样：“手枪在第二次世界大战中的故事可能没有多大实际意义，但并不等于说没有令人感兴趣的事情发生。”

大战后 又是一个艳阳天

第二次世界大战，不仅检验了各国武器装备的实力和水平，也大大促进了武器装备的发展。手枪，作为单兵自卫武器，尽管在大战中不引人注目，但也经受了战火的考验，在大战中经风雨见世面，发挥了应有的作用，并涌现出很多种结构新颖、性能优良的自动手枪。自动手枪已成为世界手枪发展的主流。其主要表现在以下几个方面：一是自动手枪的结构原理已趋成熟，设计更加完善。自动原理以枪管短后坐式和自由枪机式为代表；在枪管短后坐式自动原理中，闭锁方式主要采用的是枪管偏移式原理。在结构设计上又可分为3个流派：以比利时9mm M1935式FN-勃朗宁大威力手枪为代表的凸耳式；以美国0.45in M1911A1式柯尔特手枪和苏联7.62mm TT-33式托卡列夫手枪等为代表的铰链式；以德国9mm P38式沃尔特手枪为代表的卡铁摆动式。二是手枪的口径基本上有3种：9mm、7.62~7.65mm、0.45in(11.43mm)。在这3种口径中，又以9mm口径独领风骚。三是自动手枪的优越性能越来越为人们所认同，影响越来越大。在参加第二次世界大战的各国中，除英国外基本上都装备了现代自动手枪，转轮手枪已风光不在。这一切对现代手枪的发展起到了深远的影响。

到20世纪40年代末，虽然各国都在手枪发展上跃跃欲试，但新型手枪问世不多。瑞士的SIG公司于1946年研制了一种新的自动手枪即9mm P210SIG手枪，1949年为瑞士军队所采用，命名为M49式。此外，丹麦军队也采用此枪作为制式手枪。该枪共有5个型号：P210-1型为军用手枪，P210-2型和P210-4型为警用手枪，P210-5型和P210-6型为运动比赛手枪。从二战结束到20世纪40年代末，各国都在积极研究和酝酿新型军用手枪，以期改善手枪的装备水平，提高作战能力，这为世界手枪进入20世纪50年代的发展打下了一个良好的基础。



卢格P08炮兵型手枪