

世界名枪全鉴

突击步枪 珍藏版 第3版 李晋远 等编著

展现世界98种突击步枪风采

APPRECIATION OF WORLD ASSAULT RIFLES



世界名枪全鉴

突击步枪 珍藏版 第3版 李晋远 等编著



机械工业出版社
CHINA MACHINE PRESS

本书介绍了历史上的一些经典突击步枪和当今最先进的突击步枪。本书不仅有详细的文字介绍（例如关于突击步枪的活塞、导气装置等一些内部构造的说明），而且精心挑选了效果图，让大家在欣赏名枪的同时，还能掌握一些枪械结构特征的知识，这对喜欢枪械的军迷朋友而言无疑是一个学习渠道。

本书适合广大军事爱好者阅读参考。

图书在版编目(CIP)数据

世界名枪全鉴. 突击步枪: 珍藏版/李晋远等编著. —3版. —北京: 机械工业出版社, 2018. 11

ISBN 978-7-111-61344-2

I. ①世… II. ①李… III. ①步枪—介绍—世界 IV. ①E922.1

中国版本图书馆 CIP 数据核字 (2018) 第 252383 号

机械工业出版社 (北京市百万庄大街 22 号 邮政编码 100037)

策划编辑: 杨 源 责任编辑: 杨 源

责任校对: 秦洪喜 责任印制: 李 昂

北京瑞禾彩色印刷有限公司印刷

2019 年 1 月第 3 版第 1 次印刷

184mm×260mm·9 印张·211 千字

0001—3500 册

标准书号: ISBN 978-7-111-61344-2

定价: 59.80 元

凡购本书, 如有缺页、倒页、脱页, 由本社发行部调换

电话服务

网络服务

服务咨询热线: 010-88361066 机工官网: www.cmpbook.com

读者购书热线: 010-68326294 机工官博: weibo.com/cmp1952

010-88379203 金书网: www.golden-book.com

封面无防伪标均为盗版

教育服务网: www.cmpedu.com

前言

本书介绍的每一种突击步枪都是经过精心筛选的，还提供了其中一些枪械的配件展示图和局部细节图，而且都配有详细的文字说明，让军迷朋友能够更为直观地了解到每一种突击步枪的构造，并欣赏到枪械的精美图片。书中突击步枪的型号和功能样式比较全面，例如 AK-47 突击步枪以及 AK 枪族、造型独特的 APS 水下突击步枪、柯尔特公司的 M16 枪族等。书中内容以及各项参数均来源于各国已公开的军事文档及国外出版的军事杂志，内容客观，便于读者阅读参考。相信本书会让广大的军迷朋友更为详细和全面地了解突击步枪知识。

目 录

前 言

第1章 德国 / 联邦德国 / 民主德国

HK416 突击步枪	2	XM8 突击步枪	12
G3 自动步枪	4	SL8 运动步枪	12
G36 突击步枪	4	G41 突击步枪	14
G36K 突击步枪	6	Stgw.57 自动步枪	14
G36C 突击步枪	6	MP7 个人防卫武器	16
HK417 突击步枪	8	StG44 突击步枪	16
HK33 突击步枪	8	MR556A1 半自动步枪	18
HK 433 突击步枪	10	HK G28 突击步枪	18
HK 237 突击步枪	10	StG 940 突击步枪	20



第2章 瑞士

SIG 550 突击步枪	24
SIG 556 突击步枪	26
SIG 552 突击步枪	26
SIG 510 突击步枪	28
SIG 540 突击步枪	28
SIG MCX 突击步枪	30



第3章 美国

M14 自动步枪	34	ACR 突击步枪	40
SOPMOD M4 突击步枪	38	M4A1 突击步枪	42
Magpul PDR 卡宾枪	38	M16A4 自动步枪	42
斯通纳 63 突击步枪	40	柯尔特自动步枪	44
		巴雷特 REC7 突击步枪	44
		RGP 突击步枪	46
		M16 突击步枪	46



第4章 奥地利

斯泰尔 ACR 突击步枪	50
AUG 突击步枪	50



第5章 比利时

FAL 自动步枪	54	SCAR 突击步枪	56
F2000 突击步枪	54	FNC 突击步枪	56



第6章 意大利

ARX-160 突击步枪	60	AR70/90 突击步枪	64
ARX 100 突击步枪	62	CX4 风暴卡宾枪	66
MX4 风暴突击步枪	62	RX4 风暴突击步枪	66
AR70/223 突击步枪	64		



第7章 苏联

AK-47 突击步枪	70	SVT-40 半自动步枪	76
AKM 突击步枪	72	AS VAL 特种突击步枪	76
AK-74 突击步枪	72	APS 水下突击步枪	78
AK-74M 突击步枪	74	TKB-517 突击步枪	78
AEK-971 突击步枪	74		



第8章 俄罗斯

A-91M 突击步枪	82	SR-3 旋风突击步枪	88
AN94 突击步枪	84	9A-91 突击步枪	90
AK-105 突击步枪	86	AK-107 突击步枪	90
AK-200 突击步枪	86	AK-102 突击步枪	92
A-91 突击步枪	88	AK-103 突击步枪	92

AK-104 突击步枪	94
AK-101 突击步枪	94
AK-12 突击步枪	96



第9章 英国

EM2 突击步枪	100
SA80 突击步枪	100



第10章 以色列

Tavor TAR-21 突击步枪	104
加利尔突击步枪	104
Tavor X95 突击步枪	106



第11章 其他国家突击步枪介绍

CR21 突击步枪	110	VHS 突击步枪	122
RK 95 突击步枪	110	RK 62 突击步枪	122
FAMAS 突击步枪	112	Zastava M21 突击步枪	124
英萨斯突击步枪	112	Zastava M70 突击步枪	124
SAR-21 突击步枪	114	89 式突击步枪	126
VEPR 突击步枪	114	AK 5 突击步枪	126
K2 突击步枪	116	KH-2002 突击步枪	128
RK 62 突击步枪	116	丰和 64 式自动步枪	128
APS-95 突击步枪	118	MPT-76 突击步枪	130
AMD-65 突击步枪	118	CZ 805 A1 突击步枪	130
CZ 805 BREN 突击步枪	120	VZ 58 突击步枪	132
SAR 80 突击步枪	120		





第1章

德国 / 联邦德国 / 民主德国



HK416 突击步枪

HK416 突击步枪由 HK 公司参照 G36 突击步枪的自动系统在 M4 卡宾枪的基础上改造而成。



HK416 突击步枪枪械参数

弹夹容量	30
重 量	2.95kg
长 度	690mm
口 径	5.56mm
子 弹	5.56 × 45mm NATO
制造年代	2005
制造国家	德国
自动方式	短行程导气式活塞
闭锁方式	滚柱延迟闭锁式

为了更好地提高武器在恶劣条件下的可靠性、全枪的使用寿命以及安全性，HK416 突击步枪的枪管采用了冷锻碳钢成型的工艺。优质的钢材以及先进的加工工艺，使得 HK416 突击步枪的枪管寿命超过 2 万发。



HK416 突击步枪曾在位于亚利桑那州尤马沙漠的美国陆军地面武器试验场进行了可靠性试验。它在多种极端环境下，不同类型的枪管、不同类型的弹药、安装或不安装消音器所表现出来的可靠性，都比 M16 突击步枪高，甚至可以在水下射击。





G3 自动步枪



G36 突击步枪



G36 突击步枪枪械参数

弹夹容量	30/100
重 量	3.6kg
长 度	998mm
口 径	5.56 mm
子 弹	5.56x45mm NATO
制造年代	1996
制造国家	德国
自动方式	短行程导气式活塞
闭锁方式	滚柱延迟闭锁式

G36 突击步枪是德国国防军装备的步枪，也是德国 HK 公司在 1996 年推出的现代化突击步枪。



G3 自动步枪的发射机构是一个独立的组合件，用连接销固定于机匣上。击发阻铁上有一个椭圆孔，扳机轴装在该孔内。在阻铁簧的作用下，阻铁头总是力图朝扳机前上方运动。与此同时，另一根弹簧则使阻铁头上抬。在机体完全复进到位之前，该枪不能击发。因为只有在机体复进到位时，才能压下不到位保险阻铁，进而使不到位保险阻铁脱离击锤缺口。

G3 自动步枪枪械参数	
弹夹容量	20
重 量	4.41kg
长 度	1025mm
口 径	7.62mm
子 弹	7.62 × 51mm NATO
制造年代	1957
制造国家	联邦德国、西班牙
自动方式	半自由枪机式
闭锁方式	滚柱延迟闭锁式





G36K 突击步枪



G36C 突击步枪



G36C 突击步枪枪械参数	
弹夹容量	30
重 量	2.988kg
长 度	716mm
口 径	5.56mm
制造国家	德国

“C”表示“Compact”，即 G36 的紧凑型。G36C 突击步枪的导气活塞比其他型号的 G36 突击步枪短，枪口消焰器改自 G36K 突击步枪，但也缩短了一半以上。用如此短的枪管和消焰器发射步枪子弹，未能充分燃烧的发射药会在枪口形成很强的火焰和噪声。



G36K 突击步枪枪械参数	
弹夹容量	30
重 量	3.37kg
长 度	833 mm
口 径	5.56 mm
制造国家	德国

G36K 突击步枪具有中短程突击步枪的所有能力，最适合在狭窄的地方使用。





HK417 突击步枪



HK33 突击步枪



HK33 突击步枪枪械参数

弹夹容量	25/30/40
重 量	3.6kg
长 度	865mm
口 径	5.56mm
子 弹	5.56 × 45mm NATO
制造年代	1968
制造国家	联邦德国
自动方式	半自由枪机式
闭锁方式	滚柱延迟闭锁式

自从 1964 年 M16 突击步枪被美军选用后，世界上掀起了小口径步枪的风潮。为顺应市场需要，HK 公司以 G3 自动步枪为基础开发出了几种不同口径的步枪，HK33 突击步枪是以 G3 自动步枪为基础而开发的第一种使用 5.56mm 步枪子弹的突击步枪。HK33 突击步枪在德国基本上没有装备，但在第三世界国家相当受欢迎，出口型一般被称为 HK33E 突击步枪（E 是出口产品的意思）。