

少 儿 科 普 读 物

外军特种部队

WAIJUNTEZHONGBUDUIDEWUQIZHUANGBEI

的武器装备

黄学爵等 / 著



解放军出版社



解放军出版社

外军特种部队的武器装备

黄学爵 等著

解放军出版社

图书在版编目(CIP)数据

外军特种部队的武器装备/黄学爵等著. - 北京:
解放军出版社, 2002

ISBN 7-5065-4378-8

I. 外… II. 黄… III. 特种部队-武器装备-
外国-少年读物 IV. E92-49

中国版本图书馆 CIP 数据核字(2002)第 102850 号

解放军出版社出版

(北京地安门西大街 40 号 邮政编码:100035)

北京印刷学院实习厂印刷 解放军出版社发行部发行

2003 年 1 月第 1 版 2003 年 1 月第 1 次印刷

开本:787×1092 毫米 1/32 印张:8

字数:120 千字 印数:3000 册

定价:9.80 元



目 录

老兄,见过这些小家伙吗	(1)
看,多神气的贝雷塔手枪	(1)
身中两枪还没死,真怪耶	(4)
不一般的 P7 手枪	(7)
一枪一个,神啦	(12)
有这么多种步枪呀	(15)
好可怕啊! 坏蛋瞬间成了马蜂窝	(26)
灵活好用的 MP5A 冲锋枪	(28)
M-4 冲锋枪	(31)
世界一流的“贝雷塔”冲锋枪	(32)
英俊潇洒的 P90 冲锋枪	(35)
会变戏法的枪	(36)
能发射“炮弹”的“步枪”	(43)

使用方便,就是价钱“特贵”	(48)
特贵的“背心”	(48)
小刀救了他的命	(53)
与“海豹”形影不离的多用途刀	(60)
神奇的“米拉奇”系列陶瓷刀	(63)
出色的“阿弗克”军刀	(65)
与众不同的巴克马斯特救生刀	(68)
 黑夜如同白天,坏蛋无处藏身	(71)
大显神通的信息侦察武器	(75)
大漠突降奇兵,“玩具”也能立大功	(81)
 恐怖分子怎么全傻了	(85)
到处是星星	(89)
坏蛋哭了	(94)
中了孙悟空的“定身术”	(96)
来无影,去无踪	(99)
恐怖的“婴儿哭声”	(104)
天气也会变“乖”	(110)



屡建奇功的特种飞机	(113)
“飞毛腿”突然“断了腿”	(113)
“挖掉”伊拉克军队的“眼睛”	(124)
别慌,我们来啦	(134)
“大力神”可立了大功	(146)
水底下的“魔鬼”战士	(161)
“海豹”的输送艇	(166)
奇特的“沙漠甲虫”	(172)
会在水中游泳的装甲车	(178)
哼! 尝尝我们的新鲜玩意吧	(183)
无人胜有人,导弹变哑巴	(186)
全是无人驾驶飞机在作怪	(193)
羊群怎么了	(207)
不人道的“人道”武器	(210)
小小炭疽,吓坏美国,威胁世界	(215)
杀人不见血的生物武器	(221)

更“特别”的未来	(228)
看！我的百宝衣	(228)
神奇的特种枪	(233)
未来战场上的超级杀手	(239)



老兄，见过这些小家伙吗

你看过由香港著名影星周润发主演的电影《英雄本色》吗？如果看过，肯定记得下面这个情节：

“和式纸门缓缓地打开，小马哥冷峻的面孔出现在门后，迅速地撂倒了两旁的保镖后，双枪对着室内一阵乱射，几十声枪响后，空着枪膛的两把手枪被丢在地上，小马哥不慌不忙地走到花盆旁拿起另一把手枪，对着走廊两端闻声赶来的保镖，又是一阵儿点射……”

片中除了英气勃勃的小马哥外，他手上的家伙更让观众目眩，那就是贝雷塔 92 系列手枪。

看，多神气的贝雷塔手枪

手枪是每一支特种部队的每一名队员必备的武器。世界上手枪的种类数以百计，各具特色。特

种部队经常可以自己挑选自己所喜欢的装备,手枪也不例外。

贝雷塔 92 系列手枪由意大利贝雷塔公司设计生产,已经有差不多 70 年的历史了。它具有“天下第一枪”的美誉,除了美国和意大利外,英国、法国和德国等国的部队也装备了这种枪,它是军官及特种兵的随身自卫武器。你知道在 1991 年的海湾战争中,美军尉官以上军官,包括总司令施瓦茨科普夫将军腰间别的手枪是哪一种吗? 它们是贝雷塔 M92F 手枪。

然而, M92F 手枪具有今天这样的优异成绩,可是经过一番苦斗,来之不易的。1980 年初,贝雷塔为打入美国市场,推出改良的 92S 型手枪。但由于该型枪退匣钮位于握把的底部,不符合战斗中需快速更换弹匣的要求,而遭到了美国军方搁置。

1984 年,贝雷塔公司满怀信心地以 92SB 型参加美国陆军新一代手枪的竞标。在此时的 92SB 身上,已可大致看出未来世界军用手枪的要求:装弹量大、安全可靠、在上膛后仍可安全地行动而不会走火、故障排除容易、在各种天候下都能运用自如



等,而精确的弹着点与低廉的价格更是深深地打动了人心。

果然,合约由贝雷塔公司获得。合约要求贝雷塔公司在美设厂生产。民用型 92SB 也改良成军用的 92F(美军编号 M9 手枪)。这两种手枪在外形上最大的差异,在于 92SB 的扳机护弓前缘为圆弧型,而 92F/M9 的扳机护弓改为前钩式,以利射手双手射击时,可以用不射击那只手扣住护弓前缘,以加强射击时的稳定度。

刹那间,电影上的英雄、匪徒,现实中的各国军人、警察、保镖及各帮派的大哥们,几乎人手一把 92F,92 系列手枪顿时成了 9mm 自动手枪的代名词,一提到 90 手枪就会想到 92 系列。

1985 年,这种枪在美国军队手枪选型中获胜后,美国陆军将它列入了正式装备,型号定为“M9 手枪”。依照合同,贝雷塔公司在 5 年内将为美国生产 315930 支 92F 手枪,这可是一笔不小的生意!

这种枪采用后坐式原理,击锤式击发机构,能自动待发,半自动发射。它体积小,重量轻,开火迅速,射击精度高,左右手均能方便使用。发射 9 毫

米派拉贝鲁姆手枪弹,弹匣容量为 15 发。带满装弹匣全枪重 1.05 千克左右。枪长 217 毫米,有效射程变换 7 毫米。采用三重保险装置,即套筒保险、击针保险和隔遮保险。准星和标尺缺口上有荧光点,便于在黄昏和能见度不良的情况下瞄准射击。备有有效的野战快速分解销,可快速安全分解,平时可保证牢靠固定。

知道贝雷塔公司是怎么形容 92F 手枪的吗?他们用了 8 个“最”来进行形容:最佳的随身武器、最好的指向性、最可靠的机构动作、最安全的使用性能、最可信赖的火力和射击精度、最方便的勤务性能、最舒适的携带与握持感觉、最美好的外观。虽然这有“王婆卖瓜,自卖自夸”的嫌疑,但开发者在研制时能想到这些要求,也算是费了一番脑筋。

身中两枪还没死,真怪耶

1977 年 10 月 13 日,在一架德国航空公司波音 737 型客机上,有 4 名形色可疑的阿拉伯人(两男两女)。飞机刚升空不久,他们就原形毕露,拿出了预



先准备好的武器，劫持了这架飞机，并迫使飞行员改变航向飞往索马里的摩加迪沙。飞机降落在摩加迪沙后，恐怖分子提出要求，要西德政府释放被囚禁在西德联邦监狱的恐怖分子首领巴尔德·梅霍夫，否则飞机上的人质就会全部完蛋。

可是，恐怖分子等呀等，就是怎么也没有西德政府的明确答复。他们恼羞成怒，马上把机长拉到外面枪毙了。这可好，西德政府本来还犹犹豫豫的，现在终于下定了决心，决定派出德国最出名的特种部队——第九边防大队，也就是 GSG - 9 前往索马里去解救人质和消灭恐怖分子。

1977 年 10 月 17 日 17:30，GSG - 9 搭乘一架德国航空公司支援的波音 707 专机抵达摩加迪沙。这次行动的队长是华格纳上校，他一到目的地就立即进行观察，并在着陆一个小时候拟定了作战计划。

10 月 17 日 23:50，GSG - 9 队员在跑道的一头离飞机 100 米的地方点燃了一堆大火。恐怖分子一看有情况，都跑到了驾驶舱，想看发生了什么。

10 月 18 日 00:05 分，华格纳上校通过随身麦克风，大喝一声“行动！”只见 GSG - 9 的队员乘着混

乱,以最快的速度分成两路,强行攻入飞机里面。正在这时,恰好有一名女恐怖分子迎面奔向机身后段的紧急出口,被 GSG-9 队员用冲锋枪一顿扫射,送上了西天。另一名女恐怖分子见势不妙,迅速躲入飞机上的洗手间,并从里面向外开枪射击,结果打伤了一名 GSG-9 队员。但是,这名恐怖分子却也不知怎么搞的,被自己反弹回来的子弹击中,造成自己身负重伤,失去了战斗力。

突然,一名队员发现了恐怖分子头头——玛姆船长。他马上用左轮手枪向他进行射击。玛姆船长顿时身中两枪。此时,怪事出现了。乖乖!玛姆船长中弹后居然没有倒下去,而是晃晃悠悠地从身上掏出两枚手榴弹,扔了出来。所幸的是,手榴弹在座椅下爆炸,没有造成人员受伤。GSG-9 队员见势不妙,赶忙把自己那无用的左轮手枪扔到一边,端起 MP-5 冲锋枪,一梭子结束了玛姆船长的性命。剩下的最后一名恐怖分子,则被队长华格纳逮个正着,被主官专用的史密斯威森(S&W)左轮枪击中头部,当场一命呜呼。这次行动一共只用了 16 分钟就宣告结束了,真是神速!



这次行动应算完成得相当漂亮。整个过程中，恐怖分子被打死3人，重伤1人，特种部队只有一名队员受伤，人质则没有任何伤亡。但是，这次行动也暴露出了一个严重的问题。那就是队员携带的点三八左轮手枪威力明显不足，致使恐怖分子在身中两枪后依然能够掷出两枚手榴弹。为了避免以后不再发生类似的事情，西德军方和西德政府决定研制出适合特种部队、威力更大的手枪系列。终于，威力更大、价格也惊人的P7新时代手枪系列就这样应运而生了。

不一般的P7手枪

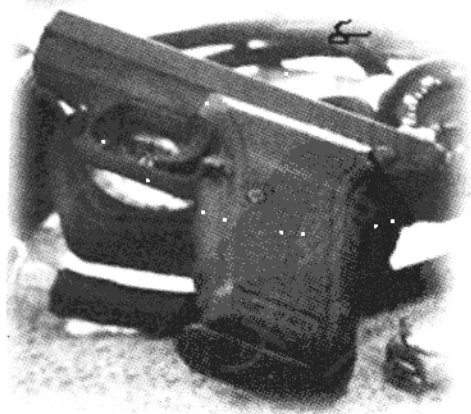
P7新时代手枪，由德国的黑克勒·科赫公司（H&K）设计制造，设计新颖，功能独特，具有“枪中美男子”的美名。它也是备受许多国家特种部队青睐的手枪之一，包括德国的GSG-9、美国的“三角洲”特种部队、英国的空降特勤部队、新加坡的特警部队等。

传统手枪采用枪管短行程缓冲，即当射手扣下



瞧，我多神气！

别惹我，我可是非同小可的P7手枪！





扳机、击发子弹的那一刹那,弹壳内的火药发生爆炸,然后燃烧产生瓦斯。这些瓦斯一部分用于推动弹头向前行进,另一部分则直接作用于枪身结构上,除推动上节套后退,完成退壳/进弹的动作外,大部分的能量都必须由枪支本身与射手的手腕所承受。所以手枪非常难打准。

但是,P7 却不会这样。当子弹在 P7 的药室击发后,火药燃烧所产生的气体会推动子弹向前飞行。随着子弹向前行进,此时部分瓦斯会通过枪管前方的一个小孔,灌入位于枪管下方的瓦斯气缸内。P7 灌入气缸中的瓦斯向前压缩活塞复进簧,并将它抵紧,以达到闭锁的目的。而且,由于活塞与节套相连,此时整个上节套反而是闭锁不动的。当弹头脱离枪口向前飞去时,瓦斯随着弹头向外逸出。这时,枪膛中的膛压瞬间降低,那些原先留在瓦斯缸管内的瓦斯也就随着枪管前方的小孔回到枪管中。由于瓦斯释放出去后,原先抵住活塞复进簧的力量也相对的降低,复进簧便得以释放原先所积留的弹力,带动整个上节套向后动作,完成退壳、上膛等动作。这整个的动作,就成了 P7 独特的延

迟缓冲动作方式。这种设计使得 P7 能在子弹脱离枪口之后,上节套才开始后滑进行退壳/上膛的动作。同时,由于弹头已射出而没有堵塞住枪口,因此原先用来推动上节套后滑的瓦斯也已有一部分从枪口逸出,后坐力自然就比传统自动手枪小得多啦,精度也相应得到提高。

那么,P7 的射速不就比较传统手枪慢了吗?答案是否定的。P7 的射速不但不会比传统手枪慢,相反比传统手枪要快得多。

P7 外形美观、精致小巧。拿在手上的感觉舒服极了。P7 就是因为它那漂亮的外形、较小的后坐力以及精确的射击精度,才备受大家的喜爱。

由于 P7 使用了全新的设计,使得现有手枪上的所用零件几乎都不适合它,这让大家都把 P7 看成了手枪族的“异端”。但是,P7 的全新设计不但没有使零件数目增加,相反的,P7 手枪所用的零件数比起一般传统自动手枪来反而少了将近 40%。并且,所有零件的组装和拆卸也相当的简单方便。P7 手枪精密、可靠、准确,当然身价也高得吓人!

我们来比较一下各种著名手枪的价格后,就知