

برتا (Beretta)

درمیان آثار موزه

سلاح های دربار

پژوهشگر: اعظم رضائی انزهائی

کارشناس سلاح: علیرضا قربانی

مهر ۱۳۹۸

برتا (Beretta)

برتا (Beretta) یک شرکت تولید سلاح های گرم (نظامی و غیرنظامی) ایتالیایی با شعباتی در چندین کشور جهان است. این کارخانه همواره جزو یکی از قدیمی ترین کارخانه های ساخت سلاح در دنیا و بزرگترین تولیدکننده اسلحه در کشور ایتالیا با دفتر مرکزی واقع در استان لمباردی (Lombardy)، شهر گاردونه (Gardone) معرفی می گردد. (گاردونه منطقه ای است در مرکز دره شمالی کشور ایتالیا معروف به وال ترومپیا/ Val Trompia که به دلیل وجود ذخایر سنگ آهن در تپه های آن، به مرکزی جهت استخراج و کار با فلز از قرون وسطی تاکنون تبدیل شده است). مدارک موجود بیانگر این است که، در اواسط قرن شانزدهم در منطقه وال ترومپیا با وجود حدود ۵۰ معدن سنگ آهن، ۸ کارخانه ذوب و ۴۰ آهنگری، صنعتگران قادر به تولید ۲۵۰۰۰ اسلحه در سال در کنار تولید انواع دیگر کالاهای ساخته شده از آهن و فولاد بودند.

تاریخچه

کارخانه اسلحه سازی برتا (FABBRICA D'ARMI PIETRO BERETTA S.p.A.) یک شرکت ایتالیایی است که از رویا و توانایی یک صنعتگر رنسانس متولد شد. فعالیت این شرکت از حدود سال ۱۵۲۶م. در خانواده برتا (Beretta)، در شهر گاردونه وال ترومپیا (Gardone Val Trompia) آغاز و در میان ۱۵ نسل از آنها تا به امروز ادامه یافت. بنیانگذار اصلی این کارخانه فردی ونیزی (۱۵۶۵-۱۴۹۰م.) به نام بارتولومئو برتا (Beretta, Bartolomeo) بود که برای ارتش منطقه کار می کرد و اسلحه ساز شهر و استان خود محسوب می شد. سندیت فعالیت های وی در این زمینه استناد به قرارداد موجود با سران و رهبران ونیزی در ۳ اکتبر ۱۵۲۶م. درخصوص تولید لوله های نوعی تفنگ فیتله ای بزرگ و سنگین سرپر (آرکبوس/Arquebus) توسط او بود. پسر بارتولومئو، ژاکومو (Jacommo) و نوه اش جیووانی (Giovanni) از اصلی ترین سازنده های لوله اسلحه و نوه دیگر وی، لودوویو (Lodovico)، در فهرست سازنده قفل اسلحه محسوب می شدند. در سال ۱۶۹۸م. کارخانه اسلحه سازی برتا دومین جایگاه تولید کننده لوله سلاح در میان ۳۳ تولیدکننده دیگر منطقه گاردونه را به خود اختصاص داده بود. در اثر تغییرات قانون و موقعیت های پیش آمده در طول قرون ۱۶ و ۱۷ میلادی صنعت ساخت سلاح با رکود مواجه گردید، بنابراین دولت به منظور رونق بخشیدن به این حرفه اقدام به صادرات محصولات تولیدی کارخانه های اسلحه سازی به سایر نقاط دنیا نمود. یکی از اعضای این خانواده به نام پیتر آنتونیو برتا (Pietro Antonio Beretta) در سال ۱۸۱۵م. اقدام به سفر به دور ایتالیا و برقراری ارتباط با فروشندگان اسلحه نمود. در اوایل دهه ۱۹۰۰م. پیتر (۱۹۵۷-۱۸۷۰م.) در زمان تصدی شرکت با ارائه روش های مدرن ساخت، سبب گردید تا بسیاری از اختراعات ثبت شده برای ساز و کارها و ساخت و سازهای ساده در این حرفه به دیگران معرفی شود، در نتیجه این نوآوری ها وی توانست به عنوان اولین سازنده سلاح های گرم ایتالیایی و یکی از مدرن ترین تجهیزات تولید اسلحه در جهان را کسب نماید. تاثیر فعالیت های پیتر برتا در زمینه کاری خود آنچنان بود که برای بیش از یک قرن و نیم این حرفه خانوادگی به نام او (Fabbrica d'Armi Pietro Beretta) در دنیا معرفی گردید. پس از مرگ پیتر، روند مدرنیزاسیون توسط پسران او جوزپه و کارلو ادامه یافت به

طوری که شخصیت چند ملیتی این شرکت را با فعالیت تجاری و تولید در بسیاری از کشورهای اروپایی و ایالات متحده تضمین کرد. این تلاش ها به نوبه خود باعث ایجاد سرمایه گذاری های موفق در بخش های ارتش، نیروی انتظامی و بخش خصوصی گردید. در همین زمان برای اولین بار کارخانه مذکور موفق به تولید اسلحه کامل شد. در دهه ۱۸۵۰م. جوزپه برتا کارخانه را، روی تولید اسلحه های خوب ورزشی متمرکز نمود. این شرکت قادر بود تا حداکثر ۳۰۰ اسلحه در هر سال تا ۱۸۶۰م. تولید کند. بیست سال بعد، این میزان تولید سالانه به ۸۰۰۰ اسلحه در سال افزایش یافت. پس از اتحاد ایتالیا در سال ۱۸۶۱م. این شرکت مجدداً خط تولید ساخت اسلحه نظامی را فعال نمود. در سال ۱۸۹۹م. جوزپه اقدام به احداث هتلی با همین نام (Beretta) در شهر گاردونه (Gardone) نمود تا پذیرای بسیاری از بازدید کنندگان خارجی این کارخانه مشهور جهان باشد.

قرن بیستم زمان رشد باورنکردنی این شرکت به شمار می رفت، زیرا مدیر وقت آن یعنی پیترو برتای دوم (The second Pietro Beretta) با هدایت بنگاه به دوران مدرن توانست برای آن اعتباری به مراتب بیش از پیش ایجاد نماید. در زمان مرگ جوزپه برتا در سال ۱۹۰۳م. این شرکت دارای ۱۳۰ کارمند و یک کارخانه با مساحت ۱۰ هزار فوت مربعی بود، درحالی که تا سال ۲۰۰۰م. این میزان به ۷۵ هزار فوت مربع در منطقه گاردونه و ۵۰ هزار فوت مربع در کشورهای دیگری نظیر ایتالیا، اسپانیا و ایالات متحده (مریلند) می رسید. همچنین برتای دوم اقدام به تاسیس نیروگاه برق آبی بر روی رودخانه میلا (Mella River) جهت تامین منبع نیرو برق کارخانه خود نمود. وی در طول جنگ جهانی اول، اسلحه های جدیدی را برای استفاده با مهمات موجود توسط مخترع شرکت، تولیو مارنگونی (Tullio Marengoni) طراحی و به بازار عرضه نمود. با پایان جنگ، بنا به سفارش ارتش ایتالیا برتا بیش از ۴۰۰۰ واحد تفنگ اتوماتیک مارنگونی (Marengoni) مدل ۱۹۱۵ در هر ماه می ساخت. این روند پیشرفت و توسعه شغلی به نوبه خود سبب گردید تا میزان اشتغال در این کارخانه در طول جنگ جهانی اول به بیش از ۱۰۰۰ کارگر بالغ گردد. برتا در اواخر دهه ۱۹۲۰م. اقدام به خریداری کارخانه اسلحه سازی لاریو (Fabbrica d'Armi Lario) در نزدیکی شهر کومو (Como) استان لمباردی (Lombardy) نمود و ماشین آلات خود را به گاردونه (Gardone) منتقل کرد. این شرکت همچنان در طول جنگ جهانی دوم مشغول به ساخت اسلحه نظامی برای دولت ایتالیا بود تا این که آلمانی ها در سال ۱۹۴۳م. آن را اشغال نمودند. با پایان یافتن جنگ، نازی ها پیترو برتا را گروگان گرفتند تا زمانی که توسط پارتیزان ها آزاد شد. پس از جنگ، برتا در دوره ای کوتاه با شرکت خودروسازی Beretta -Benelli -Castelbarco در ساخت خودرو نیز مشارکت نمود.

در اوایل دهه ۵۰ شرکت برتا علامت جدید تجاری خود، یعنی تصویر سه پیکان (طرح نمادین اراده برای انجام کارها) را جایگزین آرم تجاری قدیم خود (سپر به عنوان نشان خانوادگی با حروف اختصاری PB بر روی آن، متعلق به اوایل دهه ۱۸۰۰م.) نمود. در واقع آرم تجاری جدید برتا از علامت شخصی شاعر و نمایشنامه نویس مشهور ایتالیایی قرن بیستم گابریل دی نونونزیو (Gabriele D'Annunzio) با اجازه خود شاعر به آقای برتا، به سمبل و آرم آن شرکت تبدیل گردید. بعد از مرگ پیترو برتا در سال ۱۹۵۷م. کنترل شرکت به پسران وی یعنی پیر جوزپه (Pier Giuseppe) /رئیس هیئت مدیره و کارلو (Carlo) واگذار شد. با هدایت

و رهبری آن دو مسیر پیشرفت شرکت به سوی بازارهای بین‌المللی و سطوح جدیدی از شهرت جهانی هموار گردید، به طوری که تولیدات آنها در زیرشاخه سلاح‌های ورزشی در کشورهایی مانند یونان، بریتانیا، فرانسه (بین سال‌های ۱۹۶۱ تا ۱۹۷۱ م.) توانست بازارهای جدیدی را ایجاد کرد. در سال ۱۹۷۱ م. یک شرکت وابسته به آنها در کشور برزیل شروع به ساخت هفت تیر/ریولور (Revolver) نمود. از سوی دیگر با خرید یک کارخانه ورشکسته اسلحه‌سازی در نزدیکی واشنگتن، نمایندگی برتا در ایالات متحده در سال ۱۹۷۷ م. توسط آنها تاسیس شد. از مهم‌ترین تولیدات این کارخانه جدید التاسیس که سبب انعقاد قرارداد عظیم نظامی و هزاران معامله کوچکتر برای تأمین سلاح‌های مورد نیاز نیروی انتظامی آن کشور با شرکت برتا شد، می‌توان به تپانچه ۹ میلیمتری برتا مدل ۹۲ اشاره نمود. پرترفدار بودن سلاح‌های تولید شده این برند آن چنان بود که در صحنه‌هایی از فیلم‌های معروف نظیر اسلحه مرگبار / Lethal Weapon (ساخت ۱۹۸۷ م.) از آن استفاده گردید. محبوبیت تولیدات برتا نه تنها مسبب آن شد تا نهادهای انتظامی اقدام به سفارش نسخه تجاری ۹۲ اف (92-F) از نوع مدل دستی تپانچه برتا ۹۲ (Beretta Model 92) نمایند، بلکه غیرنظامیان نیز راغب به خریداری تولیدات این کارخانه گردند. حضور فعال نام تجاری برتا به دلیل داشتن کیفیت بسیار بالای تولید و شهرت در دنیا، در خط تولید لباس و لوازم جانبی (Beretta Sport) نظیر: لباس، کلاه، دستکش، کمربند، کراوات، روسری، هدایا، اسلحه‌های اسباب‌بازی و ... نیز مشاهده می‌شود.

در سال ۱۹۹۳ م. پس از مرگ پیر جوزپه (Pier Giuseppe) ریاست شرکت به خواهرزاده وی اوگو برتا (Ugo Gussalli Beretta) که از سال ۱۹۸۱ م. مدیرعامل آن بود، رسید. در طول دوره ریاست اوگو این شرکت موفق به بازنمودن یک دفتر مرکزی در ایالات متحده شد. وجود این دفتر سبب انعقاد بزرگترین قرارداد نظامی با ارائه تپانچه ۹۲ اف اس (92 FS) به عنوان سلاح رسمی نیروهای مسلح ایالات متحده، و در نتیجه در دست گرفتن بازار اصلی اسلحه آن کشور در کنار ارائه محصولات متنوعی نظیر لباس، لوازم جانبی و تجهیزات اوقات فراغت گردید.

سایر زمینه‌های گسترش شرکت برتا در سال ۲۰۰۰ م.:

- اوایل سال ۲۰۰۰ م. خریداری مابقی سهام را در Benelli Arms S.p.A (یکی از کارخانجات اسلحه‌سازی ایتالیایی)
- مارس همان سال، خریداری ۸۶٪ سهام شرکت ایتالیایی اسلحه‌سازی Aldo Uberti & Co. Srl
- ایجاد بازارهای فروش سلاح‌های ورزشی در جمهوری‌های شوروی سابق، چین و ترکیه
- ایجاد چندین شرکت تابعه اصلی (شرکت هلدینگ برتا Meccanica Del Sarca، نمایندگی شرکت در ایالات متحده Beretta USA Corporation--Cougar Corp.، شرکت Benelli USA، شرکت ایتالیایی اسلحه‌سازی Franchi S.p.A. و ...)
- ...

امروز این شرکت تحت رهبری او و پسرانش پیتر (Pietro) و فرانکو (Franco) با بهره گیری از قرن ها تجربه همراه با سرمایه گذاری در فناوری، سازماندهی و رشد خطوط تولید، داشتن تعهد اصلی به شعار کیفیت بدون مصالحه آن را قادر ساخته تا برای عرصه بازارهای جهانی در قرن آینده کاملاً آماده باشد. از سوی دیگر برتا به دلیل ارج نهادن به ارزش هنرهای دستی، سنت های باستانی و دانش، مدرسه ای جهت آموزش و تربیت استادان حکاکی و کارگاهی برای ساخت و تزئین اسلحه تولیدی در درون چارت صنعتی خود ایجاد نموده است. تقریباً ۵۰۰ سال فعالیت تجاری برتا (Beretta) و کسب تجربه و دانش عظیم و غنی این امکان را بوجود آورد تا این شرکت بتواند فناوری خاص و برتری را در زمینه مکانیک دقیق حرفه خود توسعه دهد. با گذشت زمان، این شرکت سرانجام بزرگتر و بزرگتر شد چنانچه مساحت تحت پوشش کارخانه از ابتدای دهه ۱۹۰۰م. از ۱۰۰۰۰ متر مربع به وسعت فعلی آن به بیش از ۱۱۰۰۰۰ متر مربع رسید. در سال ۲۰۱۵م. تعداد کارکنان تحت پوشش برتا ۳۰۲۰ نفر و میزان فروش آن سالانه حدود ۶۲۴ میلیون یورو برآورد شد. در اوایل دهه ۱۹۹۰م. برتا به تولید اسلحه های ورزشی سنتی خود خط کاملی از پوشاک و لوازم جانبی شکار، تیراندازی و وسایل ورزشی در فضای باز را نیز افزود. برمبنای تخمین ها و برآوردهای انجام شده، اعلام گردیده که درحال حاضر ۹۰٪ از تولید برتا (Beretta) شامل سلاح های ورزشی است که بیش از ۷۵٪ این سلاح ها به حدود ۱۰۰ کشور جهان صادر می شود. و دارای:

- دپارتمان های تولیدی با مراکز کاری کاملاً خودکار و صنعتگران کاملاً ماهر
- بخش طراحی مجهز به سیستم های پیشرفته ای برای محاسبه فشار با استفاده از روش المان های محدود
- آزمایشگاه های کاملاً مجهز برای تحقیقات در مورد دینامیک تحریک کننده اعمال شده بر روی سیستم مهمات اسلحه، برای تجزیه و تحلیل های متالوگرافی و ...
- تولید و طراحی به همراه بازاریابی و فروش برای توسعه محصولات جدید با هدف برآورده کردن نیاز مشتری
- استفاده از سیستم های مدرن فناوری اطلاعات در بازاریابی و فروش
- اقدام به ساخت سلاح های کوچک و کاملاً دست ساز
- اقدام به اجرای انواع مسابقات تیراندازی- ورزشی
- تولید روزانه حدود ۱۵۰۰ اسلحه با طیف وسیعی از سلاح های قابل حمل (انواع مختلف تفنگ های ساچمه ای، تفنگ های شکاری و ورزشی در کالیبرهای مختلف، تفنگ های هجومی، مسلسل های دستی، تفنگ های گلنگدنی و کمرشکن، تپانچه نیمه اتوماتیک- اتوماتیک و کارابین، انواع ربولور، اسلحه های مضاعف، سلاح های دفاع شخصی و خانگی و ...)

می باشد.

برتا همچنین از طریق فروشگاه های خود، اسلحه های ساخته شده توسط دیگر تولید کنندگان مانند: کلت (Colt)، رمینگتون (Remington)، اسمیت و وسون (Smith & Wesson)، وینچستر (Winchester) و ... را نیز به خریداران عرضه می نماید.

سایر زمینه های فعالیتی برتا (BERETTA)

- ۱- موزه خصوصی برتا با حدود ۹۰۰ شی و اثر که برای عموم قابل دسترس نمی باشد.
- ۲- تبدیل خانه اجدادی پیترو برتا واقع در استان لمباردی (Lombardy)، شهر گاردونه (Gardone) وال ترومپیا (Val Trompia) کشور ایتالیا به موزه ای که در روزهای سه شنبه و جمعه هر هفته به صورت تورهای رایگان در گروه های ۱۰-۱۲ نفره پذیرای بازدیدکنندگان می باشد.
- ۳- هلدینگ ایتالیایی برتا (Beretta Holding S.A.) با مشارکت مستقیم و غیر مستقیم ۳۲ شرکت در سال ۱۹۹۵م. در گاردونه وال ترومپیا (Gardone Val Trompia) تاسیس گردید. با گذشت سال ها از آن زمان و افزایش شرکت های تابعه در پنج قاره جهان فعالیت هایی مانند:
 - فعالیت هایی در زمینه شکار از طریق مارک های معتبر تحت پوشش خود (برتا/Beretta، بنلی/Benelli، فرانکی/Franchi، ساکو/Sako، تیکا/Tikka، اشتاینر/Steiner و ...) جهت ارائه محصولات با کیفیت و قابل اعتماد به آنان
 - فعالیت های ورزشی از سطح آماتور تا حرفه ای و المپیک به منظور دسترسی تیراندازان به یک ابزار دقیق و قابل برای دستیابی به بهترین نتایج در رقابت ها
 - پوشاک و لوازم جانبی متناسب با دنیای شکار، تیراندازی و فعالیت در فضای باز
 - فعالیت اپتوالکترونیکی (Opto-electronic) در زمینه اپتیک، اسکوپ و دوربین شکاری در زمینه تولید و بازاریابی دستگاه های با هدف لیزر و چراغ قوه های تاکتیکیرا رهبری و هدایت می نماید.

۴- بنیاد برتا (Beretta Foundation) که به نام پیر جوزپه برتا و بنا به خواسته وی در سال ۱۹۸۱م. تأسیس شد با هدف انجام تحقیقات علمی در مورد نئوپلازی (تومور) بدخیم با جمع آوری و تجزیه و تحلیل داده های بالینی و آزمایشگاهی در مورد اشکال مختلف سرطان، نشانه هایی از روش های درمانی برای بیماران مبتلا به انواع نئوپلازی با توجه ویژه به مطالعات پیشگیری و ایمونولوژی فعالیت می نماید.

۵- آرم بی تی پی (BTP Logo) یا برنامه Beretta Trident اولین و تنها سیستم ارزیابی فضاهای ورزشی تیراندازی است، که جهت درجه بندی میزان تعالی آنها تعریف شده. این سیستم ضمن تأکید بر تجربه فوق العاده شکار یا تیراندازی، هرچیز موجود در این مکان ها (از عمومی ترین سرویس دهی تا ویژه ترین سرویس دهی) را تشخیص داده و در رتبه بندی خود جای می دهد. (براساس داشتن آزمون و تست های بسیار دقیق تنها ۰.۵٪ از فضاها ویژه تیراندازی در سراسر دنیا برای کسب حتی یک Trident کاندید می شوند.)

معرفی اسلحه های ساخت شرکت برتا در موزه سلاح های دربار

در میان مجموعه آثار به نمایش درآمده در ویتترین های موزه سلاح های دربار این مجموعه، دو عدد از آنها با دارا بودن آرم برتا با مشخصات فنی ذیل به زیرمجموعه تولیدات این کارخانه متعلق می باشند.



تپانچه برتا پی. بی. مدل ۹۲ (P.B. MOD. 92) ، سالن همکف موزه سلاح های دربار، عکس جواد نجفعلی زاده (۱۳۸۹)

۱- تپانچه پی. بی. مدل ۹۲ (P.B. MOD. 92)

- برخی از مشخصات فنی این تپانچه:
- شماره سریال بی ۲۹۰۵۲ زد (B29052Z)
- تپانچه نیمه اتوماتیک دابل اکشن (قابل مسلح شدن به دو حالت) با خشاب جدا شونده
- طول لوله ۴.۹ اینچ
- جنس از فولاد (زاج کاری شده برای زیبایی، محافظت از لوله تفنگ و استتار از دید دشمن)، آلومینیم آنودایز شده (آبکاری الکتریکی) با پنل هایی از جنس پلاستیک سیاه آج دار
- شکاف درجه (قسمت نشانه روی عقبی) با شکاف مستطیل شکل
- ضامن در قسمت عقب و سمت چپ سلاح (برگه جلوگیری از شلیک)
- دکمه آزاد کننده خشاب در سمت چپ و پایین قبضه سلاح
- چکش کوتاه و آج دار
- محل اتصال بند در قسمت پشت و پایین قبضه
- متن حکاکی شده در سمت راست بدنه سلاح: پی. بی. - مدل ۹۲ - ساخت ایتالیا - ثبت شده (حق امتیاز) / P.B. - MOD. 92 - MADE in ITALY - PATENTED
- متن حکاکی شده در سمت چپ بدنه سلاح: پیترو برتا گاردونه وی. تی. کالیبر ۹ پارابلوم/ PIETRO BERETTA GARDONE V.T. CAL. 9 Parahellum

تپانچه برتا ۹۲ (Beretta 92)، همچنین برتا ۹۶ (Beretta 96) و برتا ۹۸ (Beretta 98) مجموعه ای از تپانچه های نیمه اتوماتیک می باشند که توسط کارخانه ایتالیایی برتا طراحی و ساخته شده اند. مدل ۹۲ در سال ۱۹۷۲م. طراحی شد و تولید انواع آن در کالیبرهای مختلف امروزه نیز ادامه دارد (ارتش آمریکا تپانچه برتا ۹۲ اف اس/Beretta 92FS را جایگزین 45 ACP M1911A1 کرد، این تپانچه در آنجا ام ۹/۹ M9 نامگذاری شد). تپانچه ۹۲ یکی از طرح های اولیه برتا بود که از مهم ترین آنها می توان از ام ۱۹۲۳ (M1923) و ام ۱۹۵۱ (M1951) نام برد. در طراحی نهایی سلاح ۹۲ که در سال ۱۹۷۵م. انجام شد طراحان باتجربه ای مانند کارلو برتا (Carlo Beretta)، جوزپه ماززتی (Giuseppe Mazzetti) و ویتوریا واله (Vittorio Valle) نقش داشتند. تولید این سلاح در ماه مه ۱۹۷۶م. آغاز و در فوریه ۱۹۸۳م. پایان یافت. تقریباً ۷۰۰۰ عدد از اولین طرح معروف به step slide و ۴۵۰۰۰ از دومین نوع این طرح به نام straight slide از این مدل تولید گردید.

از دیگر مدل های این نوع سلاح می توان به:

- ۹۲ اس (92S) تولید از ۱۹۸۲-۱۹۷۸م. (باهدف افزایش ایمنی به منظور پاسخگویی به الزامات برخی از سازمان ها نظیر چندین واحد انتظامی و نظامی ایتالیا)
- ۹۲ اس بی (92SB/92S-1) تولید نمونه کامپکت آن از سال ۱۹۹۱-۱۹۸۱م.
- ۹۲ اف (92F/92SB-F) که با کمی تغییر در مدل ۹۲ اس بی و افزودن حرف مخفف اف به نشانه نام دولت فدرال امریکا در آنجا مورد استفاده قرار گرفت.
- ۹۲ اف اس (92FS) که براساس گزارشات ارسالی از آزمایش این سلاح در امریکا با انجام تغییراتی تولد گردید.
- ۹۰ تو (90Two) تولید از سال ۲۰۱۲-۲۰۰۶
- ۹۲ ای ۱ (92A1/96A1) تولید از سال ۲۰۱۰ تاکنون
- ۹۲ اف اس سنْتِنِیل (92FS Centennial) طراحی و تولید در سال ۲۰۱۵ (ویژه کلکسیون به مناسبت یادبود صدسالگی رونمایی از اولین اسلحه دستی کارخانه برتا)
- ۹۲ ای ۱ (M9A1) تولید از سال ۲۰۰۶ تاکنون
- ۹۲ ای ۳ (M9A3) تولید از ۲۰۱۵ تاکنون
- ۹۲ دی 92D
- و 92G Elite, 92G-SD (Special Duty), 92D Brigadier, 92FS Brigadier, 92DS
- 92G Elite II, 92G Vertec, 92D Vertec, 92FS Vertec, 92 Billennium, 92 Steel I, 92 Combat, 92 Stock, 92 Compact L, 92FS Compact L, 92SB Compact
- Beretta 92D Compact L, 92FS Centurion, 92FS Compact Type M, 92G Centurion

سلاح ۹۲ و مدل های مختلف آن در نیروهای مسلح اردن، نیروی های مسلح اسلوانی، الجزایر، نیروهای مسلح- گشت مرزی و مهاجرت امریکا، پلیس مینیآپولیس امریکا، اداره پلیس لس آنجلس، گشت مرزی

هنگ سلطنتی برمودای انگلیس، نیروهای مسلح برزیل، ارتش - نیروی دریایی و پلیس قضایی پاکستان، ارتش سلطنتی تایلند، بخشی کارگهان ویژه پلیس قضایی ژاپن، نیروهای مسلح ساحل عاج، بیشتر زیر شاخه های نیروهای مسلح کلمبیا، پلیس گرجستان، پلیس قضایی لوکزامبورگ، ارتش ملی لیبی، نیروهای مسلح مالت، چند بخش از ارتش مالزی، بخشی از پلیس هند، بخشی از نیروهای مسلح جمهوری اسلامی ایران و ... مورد استفاده می باشد.



مسلسل دستی ام ۱۲ اس (M12S)، طبقه دوم موزه سلاح های دربار، عکس جواد نجفعلی زاده (۱۳۹۸)

۲- مسلسل دستی ام ۱۲ اس (M12S)

- برخی از مشخصات فنی این مسلسل:
- شماره سریال اف ۱۳۳۷۷ (F13377)
- مسلسل دستی با خشاب جدا شونده و قنداق تاشو
- طول لوله ۷.۹ اینچ
- وزن ۳،۲۰۰ کیلوگرم
- جنس بدنه از فولاد زاج کاری شده با قبضه ای از جنس پلاستیک سیاه آج دار
- روزنه دید (قسمت نشانه روی عقبی)
- برگه ناظم آتش در قسمت چپ سلاح داری قابلیت انتخاب ضامن، تک تیر و رگبار
- دارای ضامن قبضه ای در قسمت جلوی قبضه
- برگه آزاد کننده خشاب در قسمت جلوی حافظ ماشه

- متن حکاکی شده در سمت چپ بدنه سلاح: پی. ام. - برتا مدل ۱۲اس - کالیبر ۹ میلی متری پاربلوم
P.M. -BERETTA MOD. 12S-Cal. 9mm Parabellum F13377 - 81 /۸۱-۱۳۳۷۷

با توجه به تمامی شواهد می توان گفت که این مسلسل ساخت شرکت پیترو برتای ایتالیا در اوایل دهه شصت میلادی است. این سلاح به طور گسترده ای توسط پلیس، نیروی هوایی، نیروهای حفاظتی و امنیتی استفاده می شد، همچنین در کشورهای عربی با اقبال زیادی مواجه گردید. در اینجا می توان افزود که مسلسل دستی ام ۱۲اس یک سلاح دستی بسیار خوش ساخت است، که با نیروی برگشت مستقیم گاز کار می کند. این مسلسل مجهز به سیستم گلنگدن باز بوده و طبیعتاً قطعه مذکور در زمان مسلح شدن قفل نمی گردد. گلنگدن این سلاح در یک بدنه لوله ای شکل بر روی دو میله موازی که تا انتهای آن ادامه دارد حرکت می کند.

منابع و ماخذ:

۱- منابع میدانی:

سلاح های ساخت کارخانه برتا، سالن موزه سلاح های دربار، ۱۳۹۸

۲- منابع کتابی:

- Oxford Advanced Learner's Dictionary 8th Edition 2010
- Massad Ayoob, The Gun Digest Book Of Beretta Pistols, edited by Kevin Michslowski, designed by Sandi Morrison, published by Gun Digest Books

۳- منابع اینترنتی:

<http://blog.beretta.com>

<https://en.wikipedia.org>

<https://translate.google.com>

www.atf.gov

www.beretta.com

www.company-histories.com

www.google.com

www.hunter-ed.com/washington

www.invaluable.com

www.wikihow.com