	Некоторые модели зарубежного
	Trenomopoie moderia sapyoeminoed
ı	нарезного охотничьего оружия
	нарезного охотничьего оружия УП «БЕЛГОСОХОТА»

Материал для подготовки к сдаче специального экзамена для получения Государственного удостоверения на право охоты

Данный материал содержит данные по некоторым, наиболее популярным моделям зарубежного охотничьего нарезного оружия

Mauser Gewehr 98 (Маузер 98) — магазинная винтовка образца 1898, разработанная немецкими конструкторами, братьями Вильгельмом и Паулем Маузерами.

Винтовка Маузер 98 состояла на вооружении многих армий мира вплоть до конца Второй мировой войны и получила репутацию точного и надёжного оружия.

История производства

Разработан: 1898 год (Mauser 98)

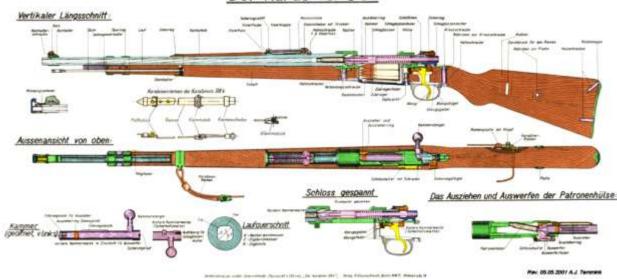
1935 год (Karabiner 98 kurz)

Производитель: Mauser, Sauer und Sohn и другие

Годы производства: 1898—1945

Всего выпущено: более 15 млн

Der Karabiner 98^k



Характеристики

Масса, кг: 3,7—4,1

Длина, мм: 1250

Длина ствола, мм: 740

Патрон: 7,92×57 мм

Калибр, мм: 7,92

Принципы работы: скользящий затвор

Скорострельность,

выстрелов/мин:

15 (боевая)

Начальная скорость пули, м/с:

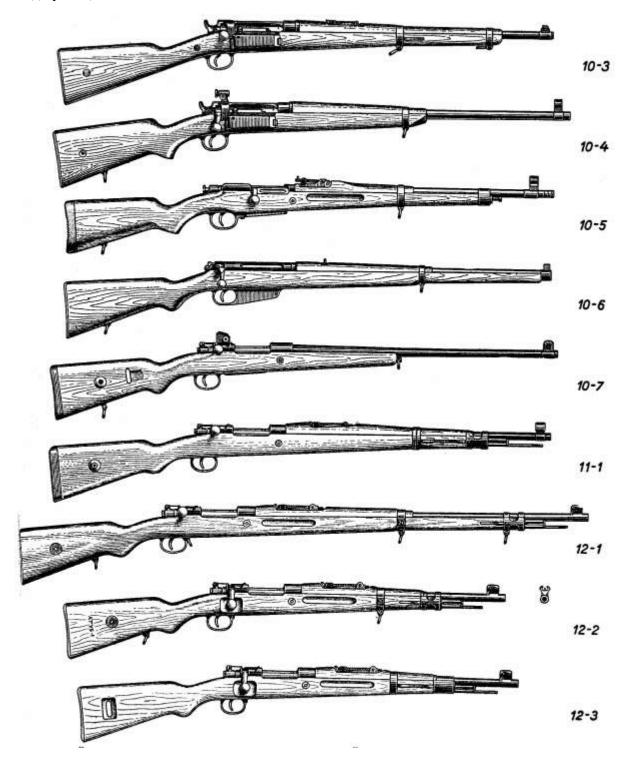
760

Прицельная дальность, м: 2000

Вид боепитания:

неотъёмный магазин на 5 патронов, снаряжаемый обоймами

Модификации



Всемирно известная "Модель 98", последний вклад Пауля Маузера в развитие магазинной винтовки, оказалась настолько удачной, что и до настоящего времени конструкторам не удалось внести в её механизм сколько-нибудь значительных усовершенствований. Модель "Маузер М98" была отнюдь не гениальным "большим скачком", а в основном результатом неустанной 30-летней работы, начиная с первого опытного образца однозарядной винтовки с продольно-скользящим затвором, предложенной в 1867 году.

Первый зарубежный тендер, выигранный братьями Маузер, был объявлен в 1879 году правительством только что получившей независимость Сербии. Это был конкурс на винтовку для своей армии. В острой конкуренции с крупнейшими оружейными фирмами победил образец Вильгельма и Пауля Маузеров, представлявший собой усовершенствованный вариант винтовки образца 1871 года.

Благодаря таким особенностям, как высокая точность, сила боя и надежность, винтовка до сих пор широко используется в качестве базы для охотничьего и спортивного оружия.

Винтовка Mauser 98, с учётом конструктивно сходных винтовок других производителей имеющих иное официальное наименование, считается самой массовой неавтоматической винтовкой в мире. По некоторым подсчётам выпущено около 100 миллионов винтовок, которые можно считать разновидностями Mauser 98 (то есть включая, как военные (например, Vz. 24), так и охотничьи (например, Brno 98, CZ 550)

Mauser M 03

В 2003 году была запущена в производство линия охотничьих карабинов М 03, в которой реализованы различные технические инновации.



Особенностью карабинов М 03 является модульная система, позволяющая легко приспособить карабин к любым условиям охоты. Владелец карабина имеет возможность установить на карабин сменные стволы различных длин и калибров, а также приобрести облегченный ствол с желобчатой внешней поверхностью, улучшающий передачу тепла. Стволы изготавливают методом холодной ковки. Ложи выполнены из древесины грецкого ореха, на выбор заказчика предоставляется 10 сортов качественной древесины. Карабины оснащают безопасной системой ручного взведения Mauser Manual Cocking Safety System, которая позволяет взводить ружье вручную непосредственно перед выстрелом. Система запирания затвора Bolt Lock предотвращает непреднамеренное открытие затвора, когда карабин находится в невзведенном состоянии. В карабинах М 03 используются вместительный съемный магазин и открытый ресивер, позволяющий быстро и легко зарядить карабин даже при вставленном магазине. Карабины снабжены спусковой системой Mauser trigger system. По желанию покупателя карабин оснащают комбинированным спусковым крючком, который можно регулировать или использовать как спусковой крючок с четким спуском.



Модификации:

Mauser M 03 Basic Model Mauser M 03 Africa Mauser M 03 Africa Big Five Mauser M 03 Africa English Mauser M 03 Africa Great Plains Mauser M 03 Alpine Mauser M 03 Arabesque Mauser M 03 Black Widow Mauser M 03 De Luxe Mauser M 03 De Luxe Eichenlaub Mauser M 03 DSC Hatari Mauser M 03 Extreme Mauser M 03 Match Mauser M 03 Mystic Mauser M 03 Namibia Mauser M 03 Oak Leaf Mauser M 03 Old Classic Mauser M 03 Old Classic Gold Mauser M 03 Silverline Mauser M 03 Solid Mauser M 03 Stutzen Mauser M 03 The Track Mauser M 03 Trail

CZ 550



CZ 550 - популярная чешская охотничья винтовка, созданная на базе затворной группы Маузер 98, предназначенная для спортивной, любительской и промысловой охоты на среднего и крупного зверя. Винтовка выпускается на предприятии Чешская Збройовка (Ceska Zbrojovka) в городе Угерски-Брод (Uherský Brod). Винтовка имеет широкую линейку используемых патронов, включая патроны «магнум».

Ударно-спусковой механизм со шнеллером и регулируемым усилием спуска, допускает регулировку усилия на спусковом крючке и длину его рабочего хода. Предохранитель защищает CZ 550 от случайных выстрелов, а также блокирует затвор в закрытом положении. Верхняя часть ствольной коробки CZ 550 имеет фрезерованные пазы для установки креплений оптических прицелов.

Винтовка CZ 550 является магазинной (со стационарным и съемным магазинами), с ручным перезаряжанием и затвором Маузеровского типа. Вес винтовки от 3,1 кг. до 4,3 кг.

Модификации

CZ 550 Standard — винтовка имеет ореховую ложу без щеки, с насечкой и пластиковым затыльником. Форма ложи обеспечивает использование как открытых прицельных приспособлений, так и оптики. Длина ствола — 600 мм. Имеющиеся калибры: .308 Winchester/.30-06 Springfield.

CZ 550 Lux — ореховая ложа с щекой выполнена в Баварском стиле, с рифлением и резиновым затыльником приклада. Форма ложи обеспечивает использование как открытых прицельных приспособлений, так и оптики. Длина ствола — 600 мм. Имеющиеся калибры: .243 Winchester/.270 Winchester/.308 Winchester/7×64 мм/6,5×55 мм/.30-06 Springfield/9,3×62 мм/7,92×57 мм/.22 Long Rifle.

CZ 550 FS — длинная ореховая ложа с щекой выполнена в Баварском стиле, с рифлением и резиновым затыльником приклада. Форма ложи обеспечивает использование как открытых прицельных приспособлений, так и оптики. Длина ствола 520 мм. Имеющиеся калибры: .243 Winchester/.270 Winchester/.308 Winchester/7×64 мм/6,5×55 мм/.30-06 Springfield/9,3×62 мм/7,92×57 мм.

CZ 550 Varmint — ореховая ложа без щеки, с рифлением и резиновым затыльником приклада. Открытые прицельные приспособления отсутствуют. Ствол спортивного образца с увеличенным контуром и длиной 650 мм. Имеющиеся калибры: .308 Winchester/.22 Long Rifle.

CZ 550 MAGNUM STANDARD — тоже, что и CZ 550 Lux, но с длиной ствола 635 мм. и со следующими калибрами: .375 H&H Magnum/.458 Winchester Magnum/.416 Rigby.

CZ HA 550 HUNTER — ореховая ложа. Открытые прицельные приспособления отсутствуют. Длина ствола — 600 мм. Калибр — .300 Winchester Magnum.



Характерные особенности

Широкий спектр используемых калибров, соответствующий различным типам охот;

СZ 550 хорошо сбалансирована, и, как следствие, легко наводится на цель;

Легкость установки оптических прицелов;

Элементы управления оружием удобно расположены и легко доступны при использовании оружия (рукоятка затвора, спусковой крючок, предохранитель, стопор затвора, фиксатор магазина);

Полностью настраиваемый ударно-спусковой механизм;

Опциональная возможность использования шнеллера;

Индикатор взведения ударника позволяет легко контролировать его состояние;

Легкая разборка для чистки и текущего обслуживания, не требующая инструментов;

Высокая точность стрельбы;

Большой срок службы;

Высокая функциональная надежность в различных условиях эксплуатации. С различными типами патронов и пуль разных производителей.

Карабины марки MANNLICHER

Карабины известного австрийского оружейника Фердинанда Карла Адольфа Йозефа Риттер фон Манлихера ведут свою историю с 1903 года, когда на базе винтовки М95 им был разработан первый карабин – М903. Карабин Манлихер получил большую популярность у охотников и был поставлен на производство. Главными достоинствами оружия были надежность затвора и безупречное, мягкое и плавное перезаряжание магазина.

Однако, несмотря на очевидные преимущества карабина, работы по усовершенствованию конструкции продолжались. Никакими революционными решениями по изменению конструктивных составляющих карабин Манлихер не обладал. Материал при его изготовлении применялся различный, что благоприятно сказывалось на их цене. Например, ствол карабина «Mannlicher GK» изготавливали из специального сорта оружейной стали под названием «ствольная специальная», а более дорогая модель с маркировкой МС получала при сборке ствол из стали «антинит».

Карабины Манлихера, как охотничьи, так и спортивные оказались долгожителями на рынке легкого стрелкового оружия. В общей сложности карабины этого конструктора выпускались около семидесяти лет. Даже в настоящее время выпускается несколько моделей, причем три из них стали базовыми – это карабины «Штайр-Манлихер», «Классик» и «Люкс».

Карабин Манлихер (все модели) отличается очень точной подгонкой механизма перезарядки, что обеспечивает лекость перезаряжания, а в условиях охоты или спортивных соревнований по стрельбе, быстрая смена боезапаса карабина может быть залогом успеха при стрельбе.

MANNLICHER CLASSIC

MANNLICHER CLASSIC Mountain



MANNLICHER CLASSIC Fullstock



MANNLICHER PRO HUNTER

Благодаря удобной конструкции с прочным синтетическим прикладом и системой SBS с трехпозиционным предохранителем, MANNLICHER PRO HUNTER является одним из самых современных охотничьих карабинов.

Он поставляется в компактном исполнении MOUNTAIN или STAINLESS (нержавеющая сталь).



Карабин Зауэр SAUER 202 Classic

Характеристики

Калибр .243 Win.; .308 Win.; 6,5x57; 7x64; .30-06; 9,3x62; 6,5x55; .25-06; .270 Win.,

магнум: 6,5х68; 8х69 S.; 7 мм; .375Win H&H

Принцип действия продольно скользящий затвор с поворотом

Длина общая, мм 1125 (1170 для калибра Магнум)

Длина ствола, мм 600 (650 для калибра Магнум)

Емкость магазина Основного: 3 патрона стандартного калибра или 2 - калибра Магнум

Запасного: 5 патронов станд.калибра или 4 - Магнум

Вес, г. стандартный калибр:

-с алюминием - 3000; -из стали - 3500

калибр Магнум:

-с алюминием - 3300; -из стали - 3800

Фирма Зауэр сильна в производстве нарезного оружия, в частности охотничьих карабинов. Оружие Зауэр надежно, выполнено с немецкой точностью и обладает высокими эксплуатационными характеристиками. При стрельбе используются достаточно мощные патроны калибра 308 Win и 8х57, а также очень мощные патроны 9,3х62. Отсюда следует широкий спектр решаемых задач, от оленя до носорога включительно. Но есть и особенность подобного высокоточного оружия - оно требует тщательного ухода и очень не любит влагу. Обратите внимание на расположение целика, он очень далеко от глаза стрелка и приближен к мушке. Объяснение простое: если нужен очень точный выстрел, то используется оптический прицел, когда же нужен быстрый выстрел, используется открытый прицел, точности на коротком расстоянии достаточно, а прицелиться очень легко.



Варианты моделей

Охотничий карабин Зауэр Sauer 202 Forest

Охотничий карабин Зауэр Sauer 202 Elegance

Охотничий карабин Зауэр Sauer 202 Outback

Охотничий карабин Зауэр Sauer 202 Advanset Gold

Охотничий карабин Зауэр Sauer 202 Avantgarde

Охотничий карабин Зауэр Sauer 202 Classic

Blaser R93 («Блазер Р93») — охотничий карабин производства немецкой фирмы «Блазер» (англ.)русск.. Характерной особенностью данной модели является возможность быстрой смены ствола, личинки затвора и магазина под другие калибры. Таким образом, один карабин может использоваться под целый ряд патронов.

Создание

Карабин был разработан немецкой фирмой «Блазер» в начале 1990-х годов и представлен на рынок в 1993 году[2][3]. Начало работы над его проектом положил основатель фирмы Хорст Блазер. Работа над карабином продолжалась несмотря на смену владельца фирмы.

В настоящее время «Блазер Р93» является, возможно, самым популярным и известным изделием фирмы. С 1993 года в мире продано свыше 200 тыс. карабинов этой модели и сменных стволов к ним[1]. Выпускается и военный вариант «Блазер Р93» под названием «Blaser 93 LRS2», применяемый снайперами и спецподразделениями ряда стран, прежде всего Германии. Дальнейшим развитием «Блазер Р93» стала модель «Blaser R8».

Особенности конструкции

Карабины «Блазер Р93» выпускаются в нескольких модификациях, однако общей их особенностью является возможность быстрой замены (в том числе и в полевых условиях) ствола и части стреляющего механизма под патрон другого калибра. Стволы для «Блазер Р93» выпускаются калибром от .22 Long Rifle до .416 Weatherby Magnum. Конструкция также предусматривает возможность быстрой замены обычного затвора на затвор для левшей (с рукояткой слева). Повышенное внимание разработчиков к безопасности карабина выразилось в таких свойствах конструкции, как ручное взведение курка и невозможность открытия затвора при невзведённом курке.



Разработчики отказались от монтирования «шнеллера» на всех модификациях «Блазер Р93», вместо этого приняв меры по улучшению плавности спуска. Хорошие отзывы пользователей заслужил затвор прямого действия, требующий при перезаряжании только одного движения назад-вперёд, рукоятку которого при при этом не нужно поднимать вверх и затем опускать[2]. Такая конструкция в начале 1990-х годов была для охотничьего оружия новаторской; благодаря ей «Блазер Р93» выигрывает в практической скорострельности по сравнению с другими популярными моделями карабинов. К недостаткам можно отнести возможность в некоторых случаях неизвлечения стреляной гильзы, особенно при стрельбе мощными патронами, из-за некоторых особенностей конструкции системы запирания затвора. По мнению специалистов, ёмкость магазина «Блазер Р93» является для некоторых видов охоты недостаточной, хотя и вполне приемлемой для европейских загонных охот. Постоянный магазин карабина повышает его устойчивость к загрязнению.



Фирма-производитель разработала для «Блазер Р93» ряд дополнительных приспособлений, позволяющих значительно снизить отдачу при стрельбе крупнокалиберными патронами. Наиболее известных из них два. Первое — дульный тормоз «Мад-па-Port», представляющий собой четыре прорези около дульного среза. По утверждениям разработчиков, это позволяет снизить отдачу на 20 %. Второе — «Кісkstop», цилиндрическая капсула, наполненная вольфрамовым гранулятом, весом 600 г, монтируемая внутри приклада карабина.

Карабины линейки Браунинг, Browning BAR

Самозарядные нарезные винтовки Браунинга (Browning Automatic Rifle - сокращенно BAR) относятся к категории полуавтоматических ружей с газоотводным принципом перезаряжания. Фирма Browning была первая, кто использовал в спортивном и охотничьем оружии этот принцип. В основу были положены результаты исследований, проводившиеся в течение многих лет в области военного вооружения.



Карабин Браунинг БАР, созданный на базе проведенных изысканий, функционирует надежно, безотказно, просто в использовании и отличается высокой точностью и кучностью боя. Оптимальный баланс достигнут за счет надлежащего подбора и распределения движущихся масс. Вместе с этим, газоотводный принцип работы автоматики существенно снижает силу отдачи, действующую на плечо при выстреле. Отсутствие ощутимой отдачи, вместе с системой запирания, обеспечивают наилучшую кучность стрельбы.



Принцип действия механизма основан на отводе части пороховых газов из ствола через газовые порта в подствольную камеру с последующей передачей их на газовый поршень, который, в свою очередь, под давлением газов движется назад, приводя в движение затвор и УСМ. Под воздействием поршня, затвор перемещается в ствольной коробке назад, при этом извлекается из патронника стреляная гильза и выбрасывается из ружья. Дойдя до крайнего заднего положения, затвор под воздействием возвратной пружины перемещается обратно, досылает новый патрон из магазина в патронник ствола. В конце затвор запирает ствол при помощи поворотной личинки. Выступы личинки, поворачиваясь, входят в пазы ствола, образуя с ним единое целое. Жестко присоединенные ствол и затвор увеличивают точность стрельбы.



Карабин Браунинг БАР оснащен поперечным предохранителем кнопочного типа, расположенным позади спускового крючка. Емкость магазина составляет от 2 до 10 патронов, в зависимости от калибра, исполнения и законодательства конкретного государства.

Выпускается в следующих калибрах: .243Win, .308Win, .30-06Spr, .300WSM, .300WinMag, .338WinMag, 9,3x62.

Вес оружия колеблется в пределах от 3,1 кг. до 3,8 кг. в зависимости от калибра и исполнения.

Карабин Browning BAR, конструкция которого проверена временем, тем не менее, не ставшая устаревшей,- один из небольшого списка нарезных полуавтоматов импортного производства, прекрасно зарекомендовавший себя в российских условиях эксплуатации.