**Merkel SR1 карабин нарезной**

Мы благодарны, что Вы выбрали изделие дома Меркель.  С приобретением самозарядного охотничьего ружья с нарезным стволом  Меркель  SR 1  Вы стали обладателем великолепного оружия для охоты. Вы быстро ознакомитесь с ним, если будете обращаться с оружием в соответствии с данной инструкцией.
**Существенные характеристики:**
-  Полуавтоматическая перезарядка на принципе отвода пороховых газов  со скользящим  поворотным затвором, обеспечивающая на охоте быстрый последующий выстрел.
- Свободнокачающийся, холоднокованый  ствол из специальной стали гарантирует исключительную точность стрельбы.
- SR 1 в стандартной комплектации оборудован визиром для стрельбы по движущейся цели.
- Подготовленные резьбовые отверстия в ствольной коробке позволяют крепить самые различные монтажные устройства для оптических прицелов, включая планку Вейвера (см. раздел 10).
- Возможно приобретение оружия с магазином на 2 или 5 патронов (в соответствии с условиями законодательства).
**1.** **Указанияпо безопасности**
Основательно прочтите эту инструкцию перед использованием самозарядного ружья и выполняйте все указания по эксплуатации и обслуживанию.
Основные положения должны выполняться пунктуально точно.
С оружием всегда нужно обращаться так, как если бы оно было заряжено и готово  к стрельбе. При передаче или приеме ружье всегда должно быть разряжено и затвор открыт.
При обращении с оружием необходима особая осторожность, так как его положение и направление может легко измениться. Никогда не цельтесь в человека при тренировке с оружием и не направляйтеего в сторону человека при обращении с ним вообще. При заряжании и разрядке, а также при других действиях с оружием никогда не трогайте ударно-спусковой механизм.
Спусковым крючком можно пользоваться только тогда, когда ружье направлено в сторону цели.
Указательный палец нужно держать снаружи на спусковой скобе. При стрельбе в принципе необходимо быть в защитных очках и пользоваться наушниками.
Разборку ружья производите только в степени, описанной в данном руководстве. Уход за оружием, разборка и чистка должны производиться без применения усилий.
Во избежание травм при стрельбе держите ружье так, чтобы ваши руки не находились на пути затвора.
Безопасность эксплуатации и обслуживания обеспечивается совершенством конструкции и точностью изготовления всех отдельных деталей.
Безопасности и функциональному состоянию оружия может быть нанесен ущерб чрезвычайными нагрузками, такими как жесткие толчки, падения или иным резким перенапряжением. После подобного рода нагрузки оружие должно быть проверено производителем или в специализированной мастерской.
МЕРКЕЛЬ не несет ответственности в случаях неправильного обращения и обслуживания, неправомочной замены деталей и другого вида вторжения в конструкцию оружия, или стрельбы неправильно снаряженными патронами.
Данная инструкция является частью оружия,  должна находиться при нем и передаваться вместе с ним.
**2. Узлы и элементы сборки**

1. Верхняя часть ствольной коробки со стволом.
2. Нижняя часть ствольной коробки с ложей.
3. Затвор.
4. Рычаг для заряжания.
5. Цевье.
6. Магазин.
7. Штифт.

**3.  Заряжание самозарядного ружья**
С помощью воздействия на держатель вынуть магазин.  См. рисунок.

Снаряженный магазин горизонтально ввести в магазинное окно. Сначала прижать вверх переднюю часть магазина, затем заднюю до щелчка держателя.   См. рисунок.

С помощью рычага заряжания оттянуть затвор в крайнее заднее положение. Отпустить рычаг. После освобождения рычага заряжания один патрон из магазина вводится в патронник. См. рисунок.
**Оружие приведено в готовность к стрельбе!**При завершении стрельбы и пустом магазине затвор остается в заднем положении. Освобождение затвора производится воздействием на ползунок (шибер). См. рисунок.

*Бесшумное заряжание:*
Рычаг заряжания полностью оттянуть назад, некоторым усилием задержать в заднем положении и медленно перевести в крайнее переднее положение. См. рисунок.
 **Оружие приведено в готовность к стрельбе!**

При стрельбе необходимо следить за отсутствием помех движущемуся при этом рычагу заряжания.
**4.  Постановка на предохранитель и снятие с предохранителя**
Для снятия с предохранителя переместите переключатель предохранителя влево.
Красная маркировка на левой стороне сигнализирует – **готовность к стрельбе!**

Для постановки на предохранитель переместите переключатель предохранителя вправо.  Ударно-спусковой механизм на предохранителе.  См. рисунок.

**5. Разрядка самозарядного ружья**

* Оружие поставить на предохранитель!
* Воздействуя на держатель, вынуть магазин.
* Оттянуть затвор в заднее положение и при этом ружье несколько наклонить, чтобы оставшийся в стволе патрон мог через окно выброса попасть в Вашу руку.

*Важное указание:*
Всегда после отделения магазина проверяйте отсутствие патрона в стволе.
**6. Разборка оружия для чистки**
При использовании в нормальных условиях достаточно чистки канала ствола и наружной чистки других частей ружья. При сильном загрязнении или для удаления влаги ружье нужно разобрать, руководствуясь следующими указаниями.
**Убедитесь в том, что оружие разряжено!**
Держите кнопку цевья в нажатом состоянии и движением вперед отделите цевье. См. рисунок.

Затвор должен находиться в переднем (закрытом) положении!
После отделения цевья затвор нужно отвести в заднее положение и, насколько это возможно, извлечь газовый поршень из газоотвода.   См. рисунок.

Очистить газовый поршень от загрязнения. После чистки поршня затвор должен быть снова закрыт.
См. рисунок.

С помощью выколотки или патрона удалить болт и движением вперед отделить верхнюю часть ствольной коробки со стволом. См. рисунок.

Отделить от затвора обе тяги и затвор передвинуть в заднее положение.См. рисунок.

Установить затвор в положение, указанное на рисунке справа. С помощью отвертки удалить защелку рычага заряжания и движением вперед отделить рычаг заряжания. См. рисунок.

Затвор установить в положение, показанное на рисунке справа и отделить от верхней части ствольной коробки движением вверх.

Удалить зажим и выдавить болт.
См. рисунок.

Отделить ударник.
Отделить ограничитель.
Отделить крышку.
Отделить головку затвора.
См. рисунок.

**7.  Сборка оружия**
Головку затвора ввести в корпус затвора, как показано на рисунке. Следить за положением выбрасывателя!  См. рисунок.

Установить крышку затвора на корпус затвора.  См. рисунок.

Вставить ограничитель.  См. рисунок.

Ввести ударник.  См. рисунок.

Ввести болт и зафиксировать его зажимом.  См. рисунок.

Вставить затвор в верхнюю часть ствольной коробки. Предварительно ввести ограничитель в предусмотренный для него паз. См. рисунок.

Привести затвор в указанное на рисунке положение, рычаг заряжания вставить в паз и полностью отвести назад. При установке рычага заряжания нужно плотно удерживать затвор. См. рисунок.

С обеих сторон затвора установить тяги. См. рисунок.

Верхнюю часть ствольной коробки со стволом наложить на нижнюю часть ствольной коробки и сдвинуть в заднее положение.  См. рисунок.

Соединяющий обе части штифт должен быть заподлицо от руки под давлением   вставлен в ствольную коробку. См. рисунок.

Необходимо следить за правильным положением и плотностью установки штифта.
При закрытом затворе вставить цевье и оттянуть его назад до щелчка нажимной кнопки.Вставить магазин в окно. См. рисунок.

Оружие снова в сборе.
**8. Сборка и разборка магазина**

**Разборка магазина**
* Нажать на цапфу вкладыша.
* Отсоединить крышку магазина. Удерживать пружину магазина.
* Отделить пружину магазина и подаватель.

**Сборка магазина**
Подаватель, пружину магазина и вкладыш ввести в магазин, как указанно на рисунке.

Вкладыш прижать до такой степени, чтобы можно было закрыть крышку магазина.
Цапфу вкладыша вставить в сверление крышки магазина. См. рисунок.

**9. Установка отклонения приклада**
У ружья SR 1 имеется возможность установки 9 позиций положения приклада.
Для изменения позиции установки приклада его необходимо отделить от нижней части ствольной коробки.
Приклад отделяется с помощью длинной шестигранной отвертки (размер 5). С помощью различных вкладных пластинок (придается 4 шт.) установка приклада может изменяться в разных направлениях на + - 5 мм.
Пластинки обозначены цифрами от 1 до 9, которые соответствуют положению приклада. Обозначающая номер пластинки цифра находится в ее левом нижнем углу. См. рисунок

**Положения приклада:**
Позиция 1  Ровно (стандартное положение)
Позиция 2  Выше на 5 мм
Позиция 3  Ниже на 5 мм
Позиция 4  Вправо на  5 мм
Позиция 5  Влево на 5  мм
Позиция 6  Вверх на 5 мм, вправо на 5 мм
Позиция 7  Вниз на 5 мм, вправо на 5 мм
Позиция 8  Вверх на 5 мм, влево на 5 мм
Позиция 9  Вниз на 5 мм, влево на 5 мм
**10. Прицельное устройство, монтаж оптического прицела**
**Прицельное устройство для загонной охоты**
Ружье SR 1 в стандартном исполнении оснащено прицельным устройством для загонной охоты (для стрельбы по подвижным целям), состоящим  из прицельной планки и регулируемой светящейся мушки.
**Монтаж оптического прицела**
Монтажные устройства для оптических прицелов крепятся с помощью подготовленных резьбовых сверлений. Возможно применение следующих типов монтажных устройств:
 - стандартное поворотное монтажное устройство SR 1
- стандартное монтажное устройство вертикального крепления  PSG с призмой Вейвера
- монтажное устройство вертикального крепления Зуль SAK (производство Меркель)
Монтажные устройства оптических прицелов должны собираться и крепиться  в соответствии с указаниями производителя. (опорные точки монтажа и монтажные планки должны быть прочно закреплены на ствольной коробке!).