

Коллиматорный прицел

Руководство
Пользователя

Красная точка

www.holosun.com



Благодарим Вас за приобретение коллиматорного прицела с красной точкой HS407C. Этот панорамный прицел может быть установлен как на пистолет, так и на ружье. Изящный дизайн, технология включения датчиком движения Shake Awake™ и система двойного энергопитания Solar Fail Safe™ делают его идеальным прицелом для короткоствольного оружия. Пожалуйста, внимательно ознакомьтесь с данным руководством.

Внешний вид



Рис. 1 Коллиматорный прицел HS407C

Важные замечания

1. При установке, настройке прицела или замене батарейки убедитесь, что оружие полностью разряжено и не представляет угрозы.
2. Пожалуйста, сохраните упаковку прицела на гарантийный случай.

Линза объектива

У всех коллиматорных прицелов впереди расположена линза объектива. Она смещена с оптической оси и, если взглянуть на прицел спереди, кажется наклонной, благодаря

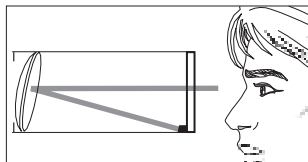


Рис. 2

этому наклону генерируемый расположенным внутри устройства светодиодом луч отражается через заднюю линзу в направлении к глазу. Именно этот отраженный свет и формирует точку или другую прицельную марку, которую видит стрелок, включивший прицел с красной точкой.

Особенности

1. Автоматическая регулировка яркости в режиме Auto.
2. Прицельная точка 2 MOA.
3. Технология Shake Awake™ – включение датчиком движения с восстановлением последних настроек.
4. Беспараллаксная оптическая система, неограниченное удаление выходного зрачка.
5. Дренажные отверстия для выхода влаги.
6. Фрезерованный из алюминиевого сплава 7075 корпус
7. 12 уровней яркости: 10 для дневного освещения и 2 для использования с ПНВ
8. Размер окна 16x23мм.
9. Класс пыли- и влагозащитности: IP67

Батарейка

1. В прицеле применена технология двойного электропитания Solar Fail Safe (от солнечного элемента и внутренней батарейки).

2. От качественной батарейки прибор может работать до 200 000 часов на 5-м уровне яркости.

Внимание: батарейка не подзаряжается.

3. Замена батарейки:

- 1) Ослабьте винты 1,2, снимите прицел с кронштейна (Рис. 3-1).



Рис. 3-1

Открутите специальным ключом (Рис.3-2) крышку батарейного отсека (Рис.3-3) Замените севшую батарейку следующим способом: Вставьте новую батарейку в лоток с соблюдением полярности.

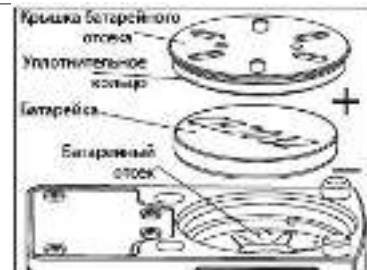


Рис. 3-3

2) Как показано на Рис.3-3, закрутите крышку батарейного отсека специальным ключом (Рис.3-2).

5) Чтобы снова закрепить прицел на кронштейне, заверните винты 1, 2.



Рис. 3-2

Установка на оружие

1. Прицел может быть установлен на любое оружие с планкой Picatinny/Weaver. Если подходящей планки нет, обратитесь к квалифицированному оружейнику.

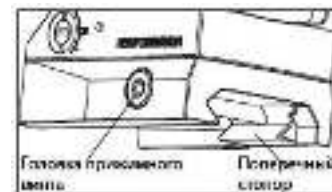


Рис. 4-1

2. Вставьте соответствующий ключ Tox (входит в комплект поставки)

в головку прижимного винта и поверните его, чтобы ослабить стопор. Установите прицел на подходящее место на планке. Затяните прижимной винт. (Рис.4-1)

Установка на затвор пистолета

Внимание: Модель HS407C совместима с некоторыми стандартными распространенными вариантами креплениями.

1. Извлеките два указанных на Рис.4-2 винта и отсоедините от прицела 407C его кронштейн.

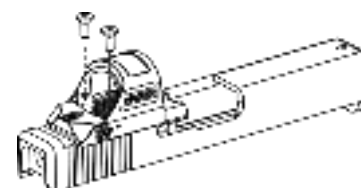


Рис. 4-2

2. В зависимости от конструкции затвора установите прицел на подходящее посадочное место на затворе или на соответствующий кронштейн.

3. Винтами из комплекта прицела или из комплекта кронштейна закрепите оптику на затворе.

4. Перед использованием проверьте работоспособность пистолета с установленным на его затворе прицелом.

Работа с прицелом

1. **Включение:** Нажмите на кнопку увеличения яркости "+" или на кнопку уменьшения яркости "-", чтобы включить прицел.
2. **Выключение:** Одновременное нажатие кнопок "+" и "-" выключит прицел и отключит датчик движения.
3. **Применение:** Прицел можно использовать в двух режимах – в автоматическом и в ручном.

В автоматическом режиме питание осуществляется либо от солнечного элемента, либо от батарейки. В зависимости от яркости окружающего освещения прицел автоматически выбирает подходящий источник питания. Прицел сохраняет работоспособность при любом освещении.

1) Работа в автоматическом режиме:

- а) Прицел всегда находится в режиме Auto, если только его принудительно не перевели в ручной режим.
- б) В режиме Auto яркость прицельной марки меняется автоматически в зависимости от окружающей освещенности. Чем ярче окружающий свет, тем ярче светится прицельная метка.
- в) При слабой освещенности прицел начнет автоматически потреблять энергию от батарейки. При работе от батарейки Вы можете менять яркость нажатием кнопок "+" и "-".

2) Ручной режим:

- а) Нажмите кнопку "+" и удерживайте ее нажатой, пока прицельная метка не мигнет один раз, подтвердив переключение в ручной режим.
- б) Регулировка яркости: В ручном режиме существует 12 уровней яркости. Выберите нужную яркость нажатием кнопок "+" и "-".
- в) Нажмите кнопку "+" и удерживайте ее нажатой, пока прицельная метка не мигнет один раз, подтвердив переключение в автоматический режим.

1. Режим "засыпания":

- 1) После 10 минут нахождения в покое Ваш прицел автоматически "заснет".
- 2) В случае движения прицел включится с теми настройками, которые были в момент его "засыпания".
- 3) Необходимое для засыпания время покоя равно 10 минутам, но его можно поменять.
 - а) Нажмите и удерживайте кнопку "+" нажатой в течение 10 секунд, чтобы войти в режим настройки времени засыпания. Есть 4 опции: 10 минут, 1 час, 12 часов или отключение режима засыпания.
 - б) Нажмите и удерживайте кнопку "+" или "-", чтобы установить время. Светодиод будет мигать (1=10 минут, 2=1 час, 3=12 часов, 4=режим засыпания выключен).
 - в) Нажмите и удерживайте кнопки "+" и "-" одновременно, чтобы прибор запомнил время засыпания и выключился.

2. Особенность электропитания

Если напряжение батарейки менее 2.2В, прицельная марка будет медленно мигать, замените батарейку. Если окружающего освещения достаточно для работы солнечной батареи, прицелом можно пользоваться.

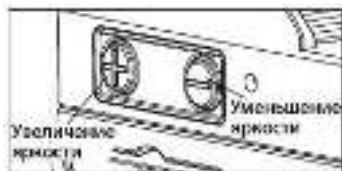


Рис. 5

Внимание:

Память: при выключении прицел запоминает уровень яркости в момент выключения, чтобы включиться с ней же.

Пристрелка

- 1) На фабрике прицельная марка устанавливается в среднее положение. Обычно для пристрелки достаточно ввода минимальных поправок.
- 2) Механизм ввода вертикальных поправок расположен в задней части прицела, а механизм ввода горизонтальных поправок – с правой стороны корпуса. (Рис.6). Для ввода поправок можно воспользоваться одиночным выступом на прилагаемом ключе.
- 3) Цена щелчка обеих поправок составляет примерно 1 МОА.
- 4) Цена 1 щелчка поправок составляет примерно 3 см на дистанции 100 метров (1.5 см на 50 метрах, 0,75 см на 25 метрах).
- Если при пристрелке на дистанции 25 м Вы попадаете на 5 см ниже и 2.5 см правее, Вам надо сделать 8 щелчков вверх (против часовой стрелки) и 4 щелчка влево (по часовой стрелке).
- 5) Диапазон поправок составляет ± 50 МОА.

Осторожно: если Вы чувствуете, что механизм поправок нельзя повернуть дальше, значит, они достигли механического предела. Не пытайтесь повернуть их дальше. Это может привести к повреждению прицела.

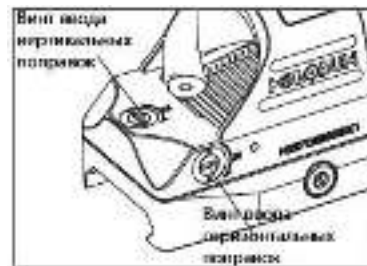


Рис. 6

Обслуживание и уход

Прицел является высокоточным механизмом, требующим достаточно аккуратного обращения. Соблюдение следующих правил обеспечит долгий срок службы Вашего прицела. Линзы изготовлены из оптического стекла с многослойным покрытием. Чтобы очистить линзы, сдуйте с их поверхности пыль, увлажните их средством для очистки линз или чистой водой, сотрите разводы салфеткой для очистки линз, мягкой хлопковой или микрофибровой тканью. Избегайте касания стекол сухой тканью или салфеткой. Не используйте органические растворители вроде алкоголя или ацетона. Корпус прицела не требует специального ухода. Не пытайтесь разобрать прицел, т.к. его внутренние детали очищены специальным образом, загерметизированы и предохранены от запотевания. Любая такая попытка сделает гарантию недействительной.

Гарантия

Начиная с даты приобретения устройства мы предоставляем первому владельцу пожизненную гарантию на составные части устройства и качество его сборки. По нашему усмотрению мы бесплатно починим или заменим изделие, которое окажется неисправным в обычных условиях его эксплуатации. Мы не несем ответственность за случайные, производные или особые ущербы, возникшие по причине или в связи с эксплуатацией данного изделия. Гарантия становится недействительной в случае неправильного использования, модификации, небрежного обращения или разборки изделия перед его отправкой нам.