



ОПИСАНИЕ

Прицел **OP-LA Reflex BE50003** относится к классу компактных коллиматорных прицелов открытого типа.

Прицел имеет следующие отличительные особенности:

- Водонепроницаемый корпус, выполненный из высокопрочного алюминиевого сплава.
- Сенсор автоматического включения/выключения прицела и регулировки яркости метки.
- Метку постоянного размера и формы, выполненную в виде красной точки с угловым размером 5 MOA.

Модель оборудована креплением для установки на планку Weaver или Picatinny. Батарейный отсек размещён внутри корпуса прицела.

Прицел OP-LA Reflex рассчитан на импульс отдачи до 700G и может устанавливаться на различные типы стрелкового оружия (включая калибры: .223, 7.62x39, 9мм), пейнтбольные маркеры, арбалеты, духовые, газовые, страйкбольные ружья и травматiku.

Изделие рекомендуется к применению при стрельбе по подвижным целям на ближних и средних дистанциях.

Оптика прицела не имеет кратного увеличения (1x), свободна от явления параллакса на дистанции 50м и не ограничивает расстояние между глазом стрелка и прицелом.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	BE50003
Увеличение, крат	x1
Световой диаметр передней линзы, мм	25x18
Видимое поле зрения на дистанции 100м, м	10
Удаление выходного зрачка, м	НЕ ОГРАНИЧЕНО
Покрытие передней линзы	Многослойное, отражающее
Цвет прицельной метки	Красный
Режим регулировки яркости метки	Автоматический
Тип и угловой размер прицельной метки, MOA	5
Подвижка прицельной метки	1 полный поворот винта на 360° - 1 MOA
Подвижка метки на дистанции 100м, мм	1 полный поворот винта на 360° - 29мм
Диапазон хода метки на дистанции 100м, м	± 2.5
Габаритные размеры, мм	50x34x37
Вес, гр	70
Источник питания прицела	1шт. CR2032 или DL2032 или ECR2032, 3В
Время работы на одном элементе питания, час	300
Устойчивость к механическим ударам, G	700
Диапазон рабочих температур, °C	-20 до +50
Стандарт влагозащиты	IPX5
Относительная влажность, %	до 98%
Длина крепёжной базы стандарта Weaver, мм	22



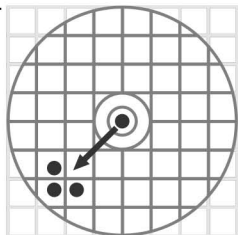
Комплект поставки

Прицелы поставляются в следующей комплектации:

прицел	- 1 шт.
защитная пластиковая крышка прицела	- 1 шт.
торцевой ключ	- 1 шт.
отвёртка для регулировки винтов положения метки	- 1 шт.
батарея типа CR2032(3V)	- 1 шт.
инструкция	- 1 шт.
круглая насадка для регулировки расхода метки	- 1 шт.

УСТАНОВКА И ВЫВЕРКА ПРИЦЕЛА НА ОРУЖИИ

1. Закрепите оружие на станке. Установите прицел (1) на планку стандарта Weaver/Picatinny, расположенную на оружии и затяните винт крепления.
2. Включите прицел (1) путём снятия защитной пластиковой крышки (2).
3. Включите лазерный патрон холодной пристрелки (рекомендуются лазерные Борсайдеры Bering Optics см. www.beringoptics.com) и вставьте его в патронник.
4. Согласно инструкции, прилагаемой к ЛПХП, расположите пристрелочную мишень на расстоянии 25м от среза ствола. Направьте лазерный луч ЛПХП в центр пристрелочной мишени.
5. Проденьте регулировочную отвёртку (4) в отверстие, расположенное в центре круглой пластиковой насадки (7). Вставьте регулировочную отвёртку (4) в шлиц головки одного из винтов вертикальной «UP» или горизонтальной «R» выверок, расположенных в задней части корпуса прицела (1).
6. Путём вращения винтов выверок, добейтесь совпадения положения прицельной метки с точкой лазерного луча ЛПХП, наблюдаемой в центре пристрелочной мишени. При этом шкала делений, расположенная на внешней стороне регулировочной пластиковой насадки (7), позволит визуально контролировать положение прицельной метки во всём диапазоне расхода выверки.
7. Извлеките лазерный Борсайдер из патронника и выполните серию из 3-х контрольных выстрелов. Определите СТП и при необходимости, введите необходимые поправки положения метки.



Для подвижки прицельной метки (показана в центре) в направлении СТП (группа из трёх точек попаданий), поверните винт вертикальных поправок по часовой стрелке, затем поверните винт горизонтальных поправок против часовой стрелки. Метка сдвинется вниз и влево, до положения СТП.

8. Выключите прицел (1), надев на него защитную пластиковую крышку (7).
9. В случае замены элемента питания, рекомендуется проведение повторной «холодной пристрелки» прицела.

ПОЯСНИТЕЛЬНЫЕ ИЗОБРАЖЕНИЯ:

П. 2



Включите прицел (1) путём снятия защитной пластиковой крышки (2).

П. 5



Проденьте регулировочную отвёртку (4) в отверстие, расположенное в центре круглой пластиковой насадки (7). Вставьте регулировочную отвёртку (4) в шлиц головки одного из винтов вертикальной «UP» или горизонтальной «R» выверок, расположенных в задней части корпуса прицела (1).

ЯВЛЕНИЕ ПАРАЛЛАКСА

Явление параллакса неизбежный оптический эффект, возникающий в силу природы человеческого глаза, который не способен одновременно фокусироваться и на удалённой цели и на прицельной метке. В случае с коллиматорным прицелом, явление параллакса выражается в произвольном изменении положения прицельной метки относительно изображения цели, наблюдаемое глазом стрелка при любом движении его головы. В практической плоскости явление параллакса приводит к оптической иллюзии «плавающей» метки и снижению кучности стрельбы, несмотря на то, что в реальности прицельная метка не меняет своего положения.

Прицел OP-LA Reflex отстроен от параллакса изображения цели, удалённой на дистанцию 50м. На дистанциях, отличных от указанной, незначительный параллакс неизбежен. Поэтому с целью снижения эффекта «плавающей» метки, рекомендуется зрительно контролировать положение прицельной метки в середине от 2/3 угла поля зрения.

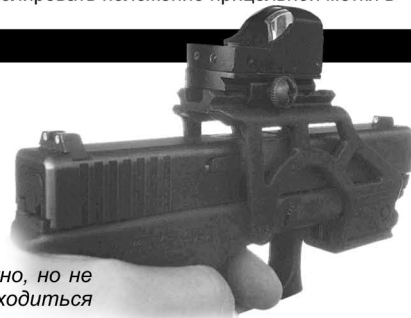
ПРИМЕНЕНИЕ ПРИЦЕЛА

Снимите защитную пластиковую крышку прицела. Убедитесь в том, что прицельная метка активирована. В момент подхода к цели, слегка отклоните оружие вниз и смотрите на цель обоими глазами. Далее, не отводя глаз от цели, поднимите оружие так, чтобы видеть цель через коллиматорный прицел. Наведите оружие так, чтобы прицельная метка совпала с целью. Когда вы видите, что совпадение произошло и ваше оружие наведено точно на цель, производите выстрел. В процессе прицеливания оба глаза всегда остаются открытыми.

Внимание: Не забывайте надевать защитную пластиковую крышку и тем самым выключать прицел после применения !!

Предупреждение: Применение коллиматорного прицела **OP-LA Reflex** в тёмное время суток возможно, но не целесообразно, т.к. в поле зрения ПНВ, установленного последовательно в линию с прицелом, будет находиться срез корпуса прицела, выглядящий, как тёмный ореол и ограничивающий угол поля зрения.

Для установки в линию с ПНВ, наилучшим образом подходят коллиматорные прицелы с корпусом открытого типа. Рекомендуются модели Bering Optics SimpleX Reflex BE50001 и Sensor Reflex BE50002 www.beringoptics.com

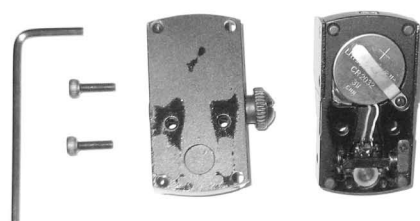
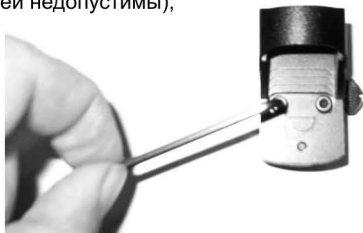


ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И УХОДА

1. Храните и переносите прицел с надетой на него защитной крышкой.
2. Предохраняйте прицел от механических ударов, продолжительного нахождения в воде, попадания снега и пыли на оптические поверхности линзы.
3. Допускается длительное хранение прицела на оружии. Длительное хранение рекомендуется в отапливаемом, сухом помещении, вдали от нагревательных приборов. Температура длительного хранения не должна превышать +50 °С.

РЕКОМЕНДАЦИЯ: При длительном хранении, не рекомендуется оставлять элемент питания в батарейном отсеке прицела.

4. Для замены элемента питания, необходимо с помощью торцевого ключа отвернуть два винта, расположенных в верхней части корпуса прицела. Далее следует рассоединить верхний полукорпус с нижним и заменить старый элемент питания, расположив полярность нового «минусом» **ВНУТРЬ** батарейного отсека. В процессе установки элемента питания, рекомендуется проверить состояние контакта в батарейном отсеке (окисление и наличие солей недопустимы);



5. Перед применением прицела рекомендуется производить нижеследующую профилактическую проверку:

- проверить надежность винта крепления прицела (люфты недопустимы);
- проверить надёжность соединения верхнего и нижнего полукорпусов прицела;
- проверить чистоту поверхностей линзы и в случае необходимости, очистить их от жировых пятен и грязи;

РЕКОМЕНДАЦИЯ: Для чистки поверхностей линз, используйте только матерчатые салфетки, которые можно смочить спиртом. При отсутствии чистящих материалов, вы можете просто подышать на линзу и аккуратно протереть салфеткой образовавшийся на её поверхности конденсат.

Внимание: Ни в коем случае не лейте спирт и иные чистящие жидкости на поверхность линзы. Никогда не используйте для чистки оптических и пластиковых поверхностей бумагу или газету. В случае необходимости используйте мягкую матерчатую салфетку.

Внимание: Самостоятельная разборка прицела не допускается, т.к. приводит к нарушению юстировки или повреждению!

СЕРВИС

По вопросам, связанным с работой прицела, гарантийного и послегарантийного ремонта и способа пересылки изделия в ремонт просим обращаться в Российское представительство Bering Optics по телефонам +(919) 046-6311 и (909) 950-7873 или написать в Глобальную службу сервисной поддержки пользователей Bering Optics info@beringoptics.com

ГАРАНТИИ ПРОИЗВОДИТЕЛЯ

Производитель гарантирует нормальную работу прицела при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, хранения и ухода, указанных в настоящей инструкции.

Гарантийный срок эксплуатации прицела устанавливается 2 (два) года со дня продажи через розничную торговую сеть. Гарантия распространяется на любые дефекты сборки и материалы признанные дефектными по вине производителя.

Гарантийные обязательства производителя действительны только в том случае, если гарантийный талон, являющийся неотъемлемой частью настоящей инструкции, правильно заполнен продавцом, в частности, имеется четко проставленная печать продавца и дата продажи изделия.

Прицел, возвращаемый на гарантийный ремонт, проходит экспертизу производителя на предмет его правильного применения и хранения.

Гарантия не распространяется на недостатки (неисправности) изделия, вызванные следующими причинами:

- 1) использованием изделия с нарушением требований настоящей инструкции по эксплуатации, либо небрежным обращением
- 2) механическим повреждением изделия в результате сильного удара или падения,
- 3) самостоятельной разборки изделия,
- 4) естественным износом частей, имеющих ограниченный срок службы,
- 5) неквалифицированной адаптации прицела на оружии,
- 6) действием непреодолимой силы (несчастный случай, пожар, наводнение, удар молнии и др.).

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА

Прицел коллиматорный **OP-LA Reflex BE50003** признан годным к эксплуатации.

Дата изготовления _____

Представитель г. Санкт-Петербург, ООО «Русские Оптические Системы», тел. (812)655-07-67

Дата продажи _____

Продавец _____

Штамп _____

Designed in Texas
USA