



ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ПРИЗМАТИЧЕСКИЕ ОПТИЧЕСКИЕ ПРИЦЕЛЫ



WELCOME TO

www.beringoptics.com



Prismatic Reflex 2.5x32 Be54025

Prismatic Supra 3.0x32 BE54030

ОПИСАНИЕ

Призматические оптические прицелы серии Prismatic удачно сочетают в себе достоинства коллиматорных прицелов (компактность, малый вес и большое удаление выходного зрачка) с основным преимуществом телескопических прицелов - кратным увеличением оптической системы.

Водонепроницаемые корпуса прицелов выполнены из высокопрочного авиационного алюминия и характеризуются высокой надёжностью конструкции и стойкостью к механическим воздействиям.

Отличительной особенностью прицелов Prismatic является специальная двухцветная метка RCE™ (переключение: красный/зелёный), которая позволяет вводить баллистическую компенсацию на дистанции до 450 метров. Испытания, проведённые Bering Optics, показали, что данный тип метки наиболее оптимален для стрельбы «на вскидку» по быстроперемещающимся целям, удалённым на ближние и средние дистанции. Примечательной особенностью прицелов Prismatic является возможность работы без элемента питания. В этом случае прицельная метка будет иметь стандартный чёрный цвет.

Прицелы оборудованы креплением, рассчитанным для установки на планку Weaver или Picatinny. Батарейный отсек и переключатель режимов яркости и цвета прицельной метки, находятся в барабанчике, расположенном на верхней стороне корпуса.

Конструкция прицелов рассчитана на импульс отдачи до 500G. Поэтому изделия могут устанавливаться на любые типы охотничьего оружия (включая калибры: .223, 7.62x39, 12 Gauge, 20 Gauge), пейнтбольные маркеры, арбалеты, травматiku и страйкбольные ружья.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

МОДЕЛЬ	BE54025	BE54030
Увеличение, крат	2.5	3.0
Световой диаметр передней линзы, мм		30
Видимое поле зрения на дистанции 100м, м	12.5	10.7
Удаление выходного зрачка, мм		72
Диоптрийная настройка окуляра, дптр		± 2
Дистанция перефокусировки, м	от 2 до бесконечности	от 3 до бесконечности
Покрытие передней линзы	Многослойное, отражающее	
Цвет прицельной метки	Красный, зелёный, чёрный	
Режимы ручной регулировки яркости метки	5 (для красного и для зелёного)	
Тип и угловой размер прицельной метки	Подсвечиваемая окружающая с баллистической меткой угловым размером 1/4 mil	
Шаг подвижки прицельной метки	1 щелчок 1/2 MOA	
Подвижка метки на дистанции 100м, мм	1 щелчок 12мм	
Диапазон хода метки на дистанции 100м, м	± 6MOA	
Габаритные размеры, мм	118x64x60	135x64x60
Вес, гр	394	415
Источник питания прицела	1 шт. CR2032 или DL2032 или ECR2032, 3В	
Время непрерывной работы при 20°С, час	300	Комплект поставки Прицелы поставляются в следующей комплектации:
Устойчивость к механическим ударам, G	500	
Диапазон рабочих температур, °С	-30 до +50	
Стандарт влагозащиты	IPX5	
Относительная влажность, %	до 98%	прицел - 1 шт.
Длина крепёжной базы стандарта Weaver MIL-STD-1913, мм	70	батарея типа CR2032(3V) - 1 шт.
		инструкция - 1 шт.
		упаковочная коробка - 1 шт.

УСТАНОВКА И ВЫВЕРКА ПРИЦЕЛА НА ОРУЖИИ

1. Закрепите оружие на станке. Установите прицел на планку стандарта Weaver/Picatinny, расположенную на оружии и затяните с помощью накидного ключа головку винта крепления.

Внимание: Не перетяните крепёжные болты до степени деформации граней головки и свободного проворачивания ключа. Это повлечёт за собой ремонт изделия, не покрываемый гарантией производителя. Максимальное прилагаемое усилие не должно превышать 8кг/см.

2. Включите прицел поворотом барабанчика регулировки яркости из положения 0 (соответствует режиму «Выключен») в любое из выбранных положений яркости 1, 2 и т.д.

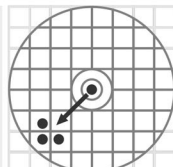
3. Вставьте и включите лазерный патрон холодной пристрелки (рекомендуется ЛПХП Bering Optics см. www.beringoptics.com) в патронник оружия.

4. Согласно инструкции, прилагаемой к ЛПХП, расположите пристрелочную мишень на расстоянии 25м от среза канала ствола. Направьте лазерный луч ЛПХП в центр пристрелочной мишени.

5. Путём вращения барабанчиков вертикальной «UP» и горизонтальной «R» выверки, добейтесь совпадения положения прицельной метки с точкой лазерного луча ЛПХП, наблюдаемой в центре пристрелочной мишени.

6. Удалите ЛПХП из оружия 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 попадания), поверните барабанчик вертикальных поправок по часовой стрелке, за тем поверните барабанчик горизонтальных поправок против часовой стрелки. Метка сдвинется вниз и влево, до положения СТП.



7. Если Вы желаете провести пристрелку на дистанцию, отличную от 100м, то необходимо учитывать изменение углового значения клика в зависимости от дистанции. Простейший расчёт можно выполнить по формуле:

8. Выключите прицел, переведя барабанчик регулировки яркости метки в положение «0».

9. В случае замены элемента питания повторная пристрелка прицела НЕ ТРЕБУЕТСЯ.

Дистанция (м)/100 = N
N x 1 MOA =
Фактическое значение клика
для данной дистанции

ПРИМЕНЕНИЕ ПРИЦЕЛА



Красный



Зеленый

Выберите и установите наиболее подходящий для Вас цвет и режим яркости прицельной метки (в сумерки рекомендован режим 1 или 2, в облачность - режим 3, в солнечную погоду режим 4 или 5). В момент подхода к цели, слегка отклоните оружие вниз и смотрите обоими глазами на цель. Далее, не отводя глаз от цели, поднимите оружие так, чтобы видеть цель через прицел. Прицельная метка, должна совпасть с целью. Когда Вы видите, что совпадение произошло и Ваше оружие наведено точно на цель, производите выстрел.

Внимание: Не забывайте выключать прицел после применения!

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ПРИМЕНЕНИЮ В НОЧНЫХ УСЛОВИЯХ

В темное время суток, применение прицелов Prismatic возможно путём установки в линию с монокуляром ночного видения или с дневно-ночной насадкой Bering DN, присоединяемой к объективу прицела.

www.beringoptics.com

ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ И УХОДА

1. Храните и переносите прицел с закрытыми защитными крышками линз.
2. Предохраняйте прицел от механических ударов, падений в воду, попадания снега и пыли на оптические поверхности линзы.
3. Допускается хранение прицела на оружии. Длительное хранение рекомендуется в отапливаемом, сухом помещении вдали от нагревательных приборов. Температура хранения не должна превышать 50 °C.

РЕКОМЕНДАЦИЯ: При длительном хранении, рекомендуем не оставлять элементы питания в батарейном отсеке прицела.

1. Для замены элемента питания прицела, необходимо отвернуть крышку барабанчика регулировки яркости метки и заменить старый элемент, расположив полярность нового элемента «минусом» внутрь батарейного отсека.

2. Перед применением прицела рекомендуется производить нижеперечисленные профилактические операции:

- проверить надежность винта крепления прицела (люфты недопустимы);
- проверить работу барабанчика регулировки яркости метки;
- проверить состояние элемента питания, контактов в батарейном отсеке, между крышкой отсека и пружиной (окисление и наличие солей недопустимы);
- проверить чистоту поверхностей линз 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 мягкой матерчатой 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) некавалифицированной адаптации прицела на оружии,
- 6) действием непреодолимой силы (несчастный случай, пожар, наводнение, удар молнии и др.).

СЕРТИФИКАТ КАЧЕСТВА

Прицел коллиматорный **Prismatic Reflex 2.5x32 BE54025 / Prismatic Supra 3.0x32 BE54030** (нужное подчеркнуть) признан годным к эксплуатации.

Дата изготовления _____

Представитель _____

Дата продажи _____

Продавец _____

Штамп _____

Designed in Texas
USA