

Индивидуальная
диоптрийная подстройка
Meostar R2 1,7-10x42 RD

Окуляр прицела Meostar R2 1,7-10x42 RD имеет механизм быстрой индивидуальной коррекции и оптимальный диапазон регулировки



ной плоскости и обязательно с подсветкой центральной марки для вечерних охот. Про высокий уровень просветления оптики Meopta я был наслышан, а прицел хотелось иметь не слишком тяжёлый и громоздкий, так что вполне достаточным мне виделся 42-мм объектив.

Под универсальностью применения я понимаю возможность использования прицела как на коротких, так и средних дистанциях (до 400 м включительно). Классический загонщик (у Меопты загонные прицелы имеют верхнее значение кратности не выше 6х) в данном случае меня не устраивал, поэтому после длительных раздумий и сравнений на стенде «Меопты» (на выставке в Гостином Дворе в 2016 году получилось пощупать все чешские прицелы) выбор пал на модель Meostar R2 1,7-10x42 RD.

Увеличение в диапазоне от 1,7 до 10х для многих охотников (и для европейских производителей) является некой «золотой серединой», позволяющей использовать прицел в

т.ч. на загонной охоте. Здесь мне могут возразить апологеты загонщиков с «честной единицей», но на практике кратность 1,7х действительно позволяет успешно стрелять на облаве. Это вполне возможно и на кратностях вплоть до 2,5х. Дальше – да, сложнее. Ради эксперимента я пробовал использовать на загонных охотах Kahles KXi 3,5-10x50 L – «поймать» на 3,5х мелькнувшего в прогале кабана действительно непросто. Так что 1,7х – это вполне допустимый нижний порог универсального прицела. А на 10 «кратках» вы из удобного положения можете уверенно и точно стрелять на максимальные охотничьи дистанции, если, конечно, это не варминтинг или специфические горные охоты.

Модель Meostar R21,7-10x42 RD не имеет тактических барабанов. Прицельная марка RD 4K представлена тон- ➤

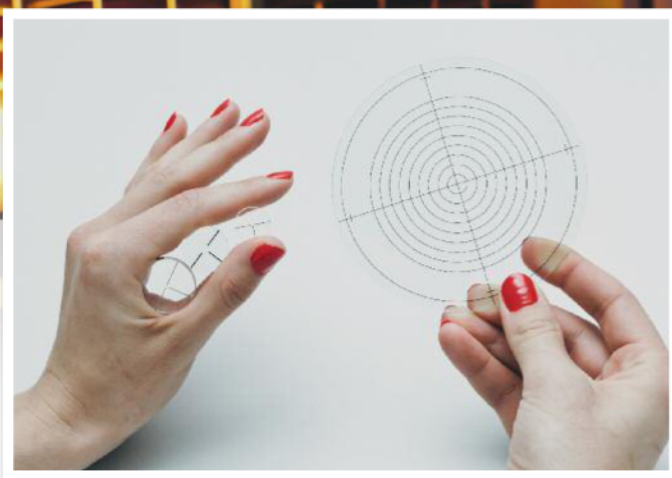
Прицел Meostar R2 1,7-10x42 RD,
вид сверху



Подготовка линз к нанесению просветляющего покрытия на заводе Meopta

Линзы с вытравленными прицельными сетками для прицелов Meopta и юстировочный диск

Визуальная дефектация линз на заводе Meopta



ким подсвечиваемым крестом с боковыми и вертикальными выравнивающими линиями различной толщины. Угловой размер креста на 10х равен 1, или 10 см на 100 м. Если вы планируете использовать этот прицел для стрельбы на значительные дистанции, то нужно выбрать прицел с баллистической сеткой BDC-3 или превосходно знать баллистику применяемого патрона, т.к. поправки в данном случае, скорее всего, придётся делать выносом. С учётом среднестатистических дистанций для российских лесных охот (максимум до 200-250 м) это не будет проблемой, а вот десятикратное увеличение позволит более тщательно выцелить зверя. Европейские охотничьи традиции именно так объясняют применение простых сеток на относительно мощных прицелах.

Meostar R21,7-10x42 при общей длине в 328 мм и массе 580 граммов имеет 30-мм «трубу», что не создаст проблем ни с подбором креплений, ни с диапазоном поправок, которых по горизонту и по вертикали я насчитал около 138 МОА. Цена «клика» – 7 мм на 100 м. Параллакс отстроен на 100 м.

Прицел может похвастаться прочной монолитной трубой из лёгкого сплава и приличным полем зрения: от 12.5 до 2.1 град. (в линейном измерении на 100 м дистанции это 21,9 м на 1,7х и 3,55 м на 10х). Прицел герметичен, заполнен азотом. Одним из признанных достоинств линейки

Meostar R2 является высокий коэффициент светопропускания – 94.5%. Здесь нужно понимать, что этот параметр сам по себе ничего не значит без должного уровня контраста. С чем у Meostar R21,7-10x42 как раз всё хорошо: прицел обеспечивает отличный контраст «картинки», что в полной мере проявляется при наблюдении в сумерках. Прицел имеет очень хорошее разрешение в центре зрительного поля и хорошую резкость по краю зрительного поля (примерно на уровне прицелов производства «большой пятёрки»), искажения минимальны, хроматические aberrации практически отсутствуют. На линзы прибора нанесено гидрофобное покрытие, предназначенное для отражения воды и жира.

Обрезиненное кольцо диоптрийной коррекции позволяет быстро настроить прицел под зрение стрелка (от -3 до +3 дптр). Выходной зрачок вынесен на оптимальные 90 мм (размер зрачка, в зависимости от кратности, от 11 до 4,2 мм, что позволяет использовать прицел в сумерках). Усилие и плавность вращения кольца изменения кратности – на уровне лучших европейских брендов. Модуль подсветки находится с левой стороны блока механизма поправок и позволяет выбрать необходимую яркость подсветки прицельной марки. Доступно 8 уровней яркости, причём они чередуются с положениями «выключено», что даёт возможность включить подсветку нужной яркости одним движением. Яркости подсветки с лихвой хватает для её уве-

Технология шлифовки линз на заводе Меопта ничем не отличается от технологий, применяемых на российских оптико-механических заводах



Обработка корпуса
оптического
прицела
Меопта



работы подсветки на одной батарее. Используется мощная «таблетка» CR2354 3V, при этом в комплекте с прицелом идёт переходник под более распространённую батарею CR2032 3V. При установке или замене батареи необходимо установить барабан регулировки в положение «8», иначе подсветка будет включаться в промежуточных положениях.

Хорошая «картинка» – это замечательно, но без надёжной и точной механики прицел превращается в доро- ➤

ренного использования в дневное время. При длительном положении прицела (3 часа) в неподвижном состоянии электроника отключает подсветку.

В прицелах Meostar R2 использован новый тип подсветки прицельной марки, что позволило резко увеличить время



При штатной установке прицела Meostar R2 1,7-10x42 RD на CZ-557 снаряжение магазина через окно ствольной коробки не вызывает никаких затруднений

Включение подсветки прицельной сетки Meostar R2 1,7-10x42 RD

Особенности маркировки торцов маховичков (барabanов) механизмов поправок прицела Meostar R2 1,7-10x42 RD



Работа подсветки прицельной сетки прицела Meostar R2 1,7-10x42 RD

гую зрительную трубу. Поэтому уделим немного внимания механике чешского прицела. У модели Meostar R21,7-10x42 маховички введения поправок довольно необычные – на них нет привычной оцифровки в MOA или в Милах (Mil – миллирадиан): закруглённый торец маховичка имеет сплошную круговую «нарезку» с «нулём» в виде стрелки и маркировку с обозначением цены «клика». На корпусе прицела напротив каждого маховичка нанесены контрольные белые точки. Для «обнуления» нужно чуть нажать на торец маховичка, вращением выставить его в нужное положение, после чего отпустить. Счётчика полных оборотов (которых примерно 4,5) нет. То есть разработчики не предполагали использование барабанов прицела для внесения поправок, хотя в некоторых случаях это возможно.

Щелчки маховичков довольно громкие, чёткие и хорошо ощущаются тактильно. Механизм поправок моего Meostar



Эти две фотографии наглядно демонстрируют необходимость подсветки тонкой прицельной сетки для стрельбы в условиях недостаточной освещённости

R21,7-10x42 хорошо показал себя во время проверки на точность, повторяемость – для этого я погонял прицел по «квадрату» на высокоточной РСР-винтовке. Прицел без проблем выдержал настрел более 100 патронов на различных винтовках калибра .308 Win и 7,62x54R в течение нескольких часов, причём на 200-м дистанции из винтовки CZ-550 была получена кучность в рамках вожделенной «минуты». Наверное, не ахти какой показатель, но для формирования первого личного впечатления этого оказалось вполне достаточно.

Выводы

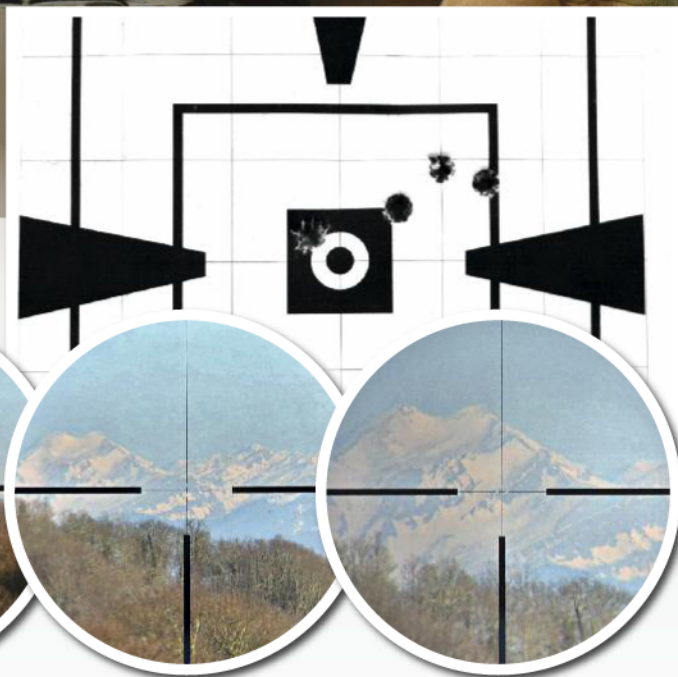
С учётом нынешней ситуации Meopta представляет лучшую гарантию среди европейских производителей, особенно на оптику флагманской линейки Meostar. При

Стрельба из карабина «Тигр» с установленным прицелом Meostar R2 1,7-10x42 RD



Батарейный модуль прицела Meostar R2 1,7-10x42 RD адаптирован под применение «таблеток» двух типов

Мишень отстрела винтовки CZ-550 с прицелом Meostar R2 1,7-10x42 RD на 200 м патронами Norma .308 Win. FMJ Golden Target



Грудные мишени на дистанции 200 м, вид в прицел Meostar R2 1,7-10x42 RD на максимальном увеличении

Вид горного хребта в прицел Meostar R2 1,7-10x42 RD на увеличении 1,7х, 5х и 10х.

регистрации покупки на сайте компании для каждого клиента «Меопты» действует полноценная 30-летняя гарантия, распространяющаяся на механику, оптику и даже электронику прицела. Меопта имеет долгосрочные отношения с питерской компанией «Альянс», которая обеспечивает полное выполнение гарантийных обязательств.

В основе прицелов Меопта лежат хорошо отработанные и проверенные временем конструктивные решения. Высокое качество изготовления и новейшие

технологии вплотную приблизили чешские прицелы к лидерам рынка. Если говорить о прицелах Меопта объективно, то в целом (а если точнее, то лишь по некоторым параметрам) они немного не дотягивают до породистых «немцев». Но эта разница для большинства пользователей на практике будет просто неуловимой. При этом разнообразие модельного ряда, надёжность и действительно высокое качество изготовления дополняются вменяемой ценой. ●



Винтовка CZ-557 в калибре .308 Win с прицелом Meopta Meostar R2 1,7-10x42 RD