

НОЧНОЙ ОХОТНИК

Российский ночной прицел COT X4 PRO



Когда встаёт вопрос покупки прибора ночного видения или, тем более, ночного прицела, неискушённый покупатель зачастую начинает анализ предложений с самых дешёвых. Ведь такой прибор не относится к товарам первой необходимости и переплачивать конечно же не хочется. Однако со сложными оптоэлектронными приборами всё не так просто.

С одной стороны, ночной прицел в охотничьем арсенале зачастую просто необязателен, а если он и есть, то нужен далеко не на всех охотах, которые предпочитает его владелец. С другой стороны, ночной прицел приобретается для того, чтобы повысить шансы стрелка на самых ответственных охотах, когда цена промаха или невозможность выстрела переходит из чисто материальной категории на другой уровень, точно также, как сама охота – это не просто стрельба по животным за пределами населённых пунктов. Опять же не лишне будет вспомнить, что охотник – это не жестокий убийца, и, добывая дичь, он должен помнить о гуманном отношении к животным, минимизируя вероятность подранки зверя и избавляя его от лишних мучений. Поэтому если уж заходит речь о приобретении ночного прицела, подойти к этому вопросу надо не менее ответственно, чем к выбору оружия, опираясь на реальные условия планируемых охот.

Чтобы помочь будущим покупателям лучше разобраться в сути ночного прицела и подготовить их к разговору в магазине мы расскажем об особенностях прицела COT X4 PRO,

как одного из современных ночных прицелов, представленных на российском рынке.

В отличие от большинства остальных прицелов ночного видения прицел COT X4 PRO собран в монолитном металлическом корпусе, что позволяет обеспечить реальные герметичность и механическую прочность в самых суровых условиях эксплуатации, позволяя охотнику сконцентрироваться на самой охоте, а не сбережении дорогой оптики.

Прицел изначально разработан таким образом, чтобы выдерживать отдачу самых крупных калибров и сохранять работоспособность после воздействия на него экстремальных внешних условий (осадки, температура). Такая стойкость к воздействию неблагоприятных факторов обеспечивается не только за счёт специальной ударостойкой герметичной конструкции и использования высокопрочных материалов, но и благодаря циклу жёстких испытаний, которым подвергаются прицелы. Достаточно сказать, что каждый прицел COT X PRO в процессе приёмо-сдаточных испытаний подвергается «встряске» ста ударами с ускорением 5000 м/с².

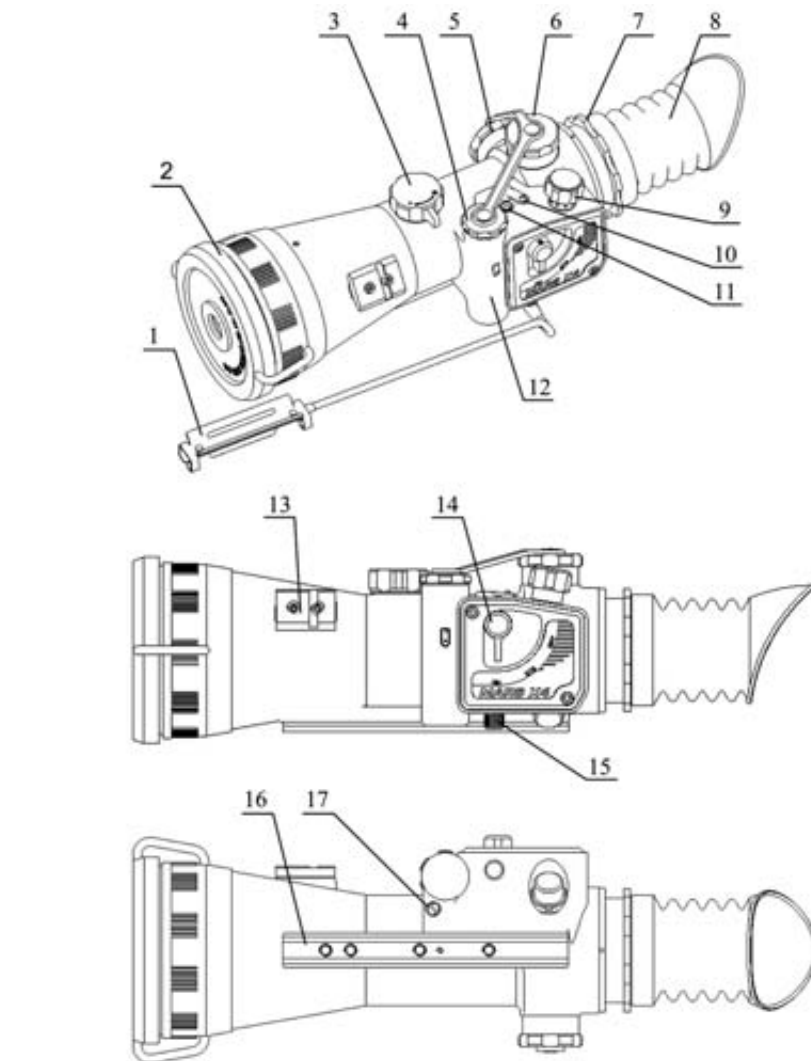
Как всякий современный оптический прибор, предназначенный для использования на открытом воздухе в различных климатических зонах, СОР Х4 PRO имеет азотозаполненный корпус и проходит испытания на герметичность (для каждого прицела).

Понятно, что стоимость ночного прицела в первую очередь определяет цена его «сердца» – электронно-оптического преобразователя (ЭОП). В СОР Х4 PRO, в зависимости от пожеланий покупателя, в прицел могут устанавливаться либо отечественные ЭОП поколений II+ и III (чувствительность от 500 до 2000 мкА/лм, разрешающая способность от 45 до 64 штр/мм, ручная регулировка яркости), либо ЭОП голландской компании Photonis-Der от стандартных XX1441 до суперсовременных XR5 Опух с чёрно-белым изображением («обычный» ЭОП показывает картинку в зелёных тонах), автогейтингом и ручной регулировкой яркости. Все эти преобразователи могут работать как автономно, так и вместе с комплектным светодиодным или лазерным ИК-осветителем, предназначенным для подсветки цели в условиях даже абсолютного отсутствия источников света (луна, звёзды, фон от городов и промышленных объектов).

С точки зрения механики прицел СОР Х4 PRO представляет собой весьма точный инструмент. Например, его механизм ввода поправок по высоте и горизонту с дискретностью в четверть угловой минуты, а это всего лишь 7,5 мм на дистанции 100 м. Для абсолютного большинства охот это излишняя точность, но она характеризует высокий класс прицела и позволяет рассматривать его как профессиональный инструмент для точной стрельбы в условиях ограниченной освещённости на средние и большие дальности, когда тонкая настройка положения прицельной марки жизненно необходима.

Кстати, сама прицельная марка выполнена по типу «мил-дот» и оснащается двухцветной подсветкой сетки (красный или жёлтый цвета).

Для большего комфорта пользователя СОР Х4 PRO может комплектоваться пультом дистанционного управления, размещаемым в удобном для охотника месте, который позволяет включать и выключать



Основные детали и органы управления прицела: 1 – контактное устройство; 2 – крышка объектива; 3 – рукоятка фокусировки объектива; 4 – крышка отсека питания; 5, 6 – маховички механизмов выверки по горизонту и вертикали; 7 – кольцо диоптрийной настройки; 8 – наглазник; 9 – переключатель цвета и яркости подсветки сетки; 10 – заслонка; 11 – фотоприемник; 12 – отсек питания; 13 – направляющая; 14 – переключатель режимов работы; 15 – разъем (закрыт заглушкой); 16 – направляющая; 17 – винт

прицел, не меняя положения рук. Кроме того, в распоряжении стрелка имеется индикация разряда батарей и избыточной освещённости в поле зрения, а специальная система защиты отключит прибор при избыточной освещённости. Есть и ручная регулировка яркости – очень полезная и редкая для прицелов опция.

В зависимости от конструкции оружия СОР Х4 PRO может быть укомплектован различными креплениями для установки на планку Weaver или боковой кронштейн, а также «европризмой» или переходной планкой под быстросъёмные крепления фирм «Апель» и «МАК».

В заключение остаётся заметить, что даже среди дорогих и качественных изделий выбор у покупателя имеется. Если охотник привык к самому лучшему, то можно потратить деньги на прицел с ЭОП XR5 Опух и никогда не пожалеть об этом. А для сбережения содержимого кошелька, который всё равно похудеет при столь значимой покупке, вполне логично остановиться на прицеле СОР Х4 PRO с отечественным ЭОП поколения III. Пожалуй, такой вариант вполне можно отнести к оптимальному по критерию цена/качество.