

RIK



Sightrons kikarsikten erbjuder många dyrbara finesser i en prisvärd förpackning. Arild Stöen



I bra ljus ser man träffarna på 500 meter.

Lite teknik

Testkikarna är rätt lika varandra, både utseendemässigt och tekniskt. De har en silkesmatt svart finish och 30 millimeters mittrör. Tuben är fräst av ett stycke aluminium och parallaxjusteringen sitter på vänster sida av justeringshuset. Kikarna har stort förstöringsomfång och är lätta att zooma, förstöringsratten sitter traditionellt placerad framför okularet. Höjd- och sidojusteringsrattarna skyddas av en löstagbar skyddshatt.

Båda kikarna är värstingar vad gäller förstoring och är därför också ganska stora, men de är inte onaturligt stora eller tunga.

Sightron använder något de kallar Zact-7-coating på sina linser.

Mittrörets längd upplevde jag som fullt tillräcklig för att montera kikarsikten på vilka studsare som helst. Men det är klart att objektivet i storleken 60-millimeter kräver höga montage och det finns det som bekant fler av än låga för något mindre gluggar.

SIII SS 8-32x56 TD

Denna modell har alltså en förstoring mellan 8 och 32 x samt en objektividiameter på 56 millimeter. Riktmedlet är en ¼-tums target-dot som inte är medförstörande. Den lilla punkten hänger alltså i ett mycket fint hårkors – ”dotten” täcker alltså ¼ tum på 100 yards (91,5 m) med 20-x förstoring. Kikarsiktet är 39 centimeter långt och väger 700 gram.

Klickjusteringen flyttar träffläget med en kvarts MOA per klick och har en total justeringsmån på 2,2 meter i höjd och 1,8 meter i sida – mycket bra.

Mittrörsdiametern på 30 millimeter är helt klart en fördel och mina uppmätta värden är till och med något bättre än de Sightron själva uppger i sin modellspecifikation.

Teoretiskt innebär detta att man exempelvis med en 139 grains 6,5 millimeters Lapua Scenar och en utgångshastighet på 920 m/s kan justera in sig på målet hela vägen ut till 1600 meter!

Zoomjusteringen kändes ganska tung och lite ojämn på just detta exemplar men det upplevdes inte som ett problem.

Ögonavståndet varierar från 91,4 millimeter på högsta förstoring till 100 millimeter till på den lägsta. Kikarsikten med hög förstoring innebär alltid en utmaning för tillverkarna eftersom synfältet gärna blir mycket begränsat. Trots dessa tekniska begränsningar är Sightronmodellerna överraskande bra. På 100

KTIGT BRA



meter och 8x förstoring är synfältet 3,7 meter och 0,95 meter med 32x förstoring. Det är bara något sämre än synfältet i en Zeiss Victory 6-24x56 när den är inställd på samma förstoring.

Man har lyckats få bort tubeffekten på lägre förstoring vilket gör det bekvämare att använda mindre förstöringsgrader. Kikarsiktet levereras med motljusskydd och har livstids garanti.

SIII SS 10-50x60 "Fine Crosshair"

Detta är en ny modell i Sightrons sortiment och den är framtagen för skyttar som verkligen menar allvar med precisionsskytte och långhållsskytte. Sightron har släppt alla spärrar och helt satsat på bildskärpa och kvalitet. Jag var mycket spänd inför det första mötet med kikaren eftersom den höga förstoringen verkligen ger mer.

Modell SIII SS 10-50x60 skiljer



Modellen med 8-34x-förstoring hade ett 1/4-moa target dot-riktmedel men kikarsiktet finns med andra riktmedel också.

sig inte så mycket från 8-32x56 när det gäller mekaniken men den är naturligtvis lite större. Det gäller speciellt objektivet som är större och längre. Trots den imponerande förstoringen upplevs den inte som för stor, designen är fortsatt harmonisk.

Okularen och förstöringsratarna ser likadana ut på båda modellerna men storebror hade en jämn och fin känsla i zoomen. På maxförstoring är ögonavståndet 95,5 millimeter och på den lägsta förstoringen 114 millimeter. Det är alltså lite längre ögonavstånd på denna modell.



Ett "fönster" på 60 millimeter släpper in mycket ljus men kräver höga montage.



Det är enkelt att nolställa kikaren men småskruvarna är jag inte lika förtjust i, det finns så många andra bra alternativ att använda idag.



"Fyrkantstestet" fungerade bra och transporterade tillbaka träffbild till utgångsläget.

Mittröret har självklart 30 millimeters diameter och är tillverkat av ett stycke aluminium. Hela kikaren är 429 millimeter långt och väger 820 gram. Eftersom den effektiva objektivdiametern är 60 millimeter blir ytterdiametern hela 69 millimeter – och denna storlek gör att kikaren kräver högre montage än de man normalt använder. Trots detta var den inte svår att montera, det långa mellanröret gör att modellen passar på de flesta studsare, utan behov av specialmontage.

Paralaxjusteringen sitter på

inställningshusets vänstra sida och kan justeras för skärpa ned till 10 – 15 meters avstånd. Justeringstornen är höga men har skyddshattar som lätt skruvas loss.

Siktet levererades med riktmedlet "fine crosshair" – alltså bara ett tunt hårkors som sitter i andra fokusplanet (inte medförstörande).

Justeringen av träffläget är 8 klick per MOA och 10 MOA per varv. Total justering i höjd är enligt tillverkaren 50 MOA men jag fick ihop 52 MOA vid min kontroll. Samma siffror gäller

Magasinet SIGHTRON SIII SS 8-32X56 OCH 10-50X60



Vidlyftigt ögonavstånd är bra när man skall skjuta med en elak .338:a. Besök hos doktorn för brodering i ögonbrynet är inte roligt!

➔ för sidjusteringen. Klicken är distinkta men jag och flera andra som testat kikarsiktet hade önskat lite hårdare motstånd.

Under justeringsrattarna för sida och höjd finns en skala som visar siffrorna 0, 1 och 2. Det fungerar bra på sidjusteringen men kan vara lite missvisande på höjdjusteringen eftersom man nästan aldrig är på "Noll" när kikaren är inskjuten – dessutom kanske man använder ett montage med inbyggd elevation.

Bilden i kikaren upplevs som stor och ljus, helt skarp ut i kanterna. Tunneffekten är helt frånvarande. På 100 meter är synfältet 3,17 meter (10x förstoring) och 73 centimeter på 50x förstoring. Det som imponerar mest med siktet är trots allt förstoringen på 10–50x!

Finishen är densamma som på modell 8–32x, men den levereras utan motljusskydd eller lins-skydd. Förklaringen är säkert att man inte vill fördyra modellen onödigt och det går att beställa ett löst motljusskydd. Flipp-skydd eller liknande är det däremot värre med eftersom ingen tillverkar några för så stora linser. Precis som lillebror har också denna modell livstids garanti.

Slutsatser

Siktet monterades utan problem på min Sauer STR200 i Warne QRW-ringar. Spänningen var stor när jag la upp studsaren på bänken för att göra grundinställningarna och komma i ordning med anläggningen. Det första jag tänkte när jag tittade genom siktet och justerade skärpan var – Wow! Nästan alla som testat kikaren har reagerat på detta sätt, bilden upplevs som



Med 50x förstoring och tunnt hårkors kunde jag sikta på klisterlappens hörn, avståndet var 500 meter!

stor och upplyst i jämförelse med många andra och så är bilden dessutom skarp ända ut i kanterna.

Det finns inte många kikarsikten på marknaden som man kan jämföra mot vad gäller förstoring men jag har ändå testat Sightron mot bland annat March, Nightforce BR och några kikare med annan förstoring som Schmidt & Bender PMII, Zeiss Conquest och Leupold.

Min mening som jag inte var ensam om är att 10–50x slår alla undantaget Marchsiktet som hade lite mer harmonisk och lugnare kontrast i bilden dessutom var skärpejusteringen och ögonavståndet inte lika känsliga funktioner – men skillnaden var inte stor.

Det är viktigt att komma ihåg att jag nu bara talar om hur skärpan upplevs i normalt dagsljus och inget annat – vi har inte mätt optiken på något vetenskapligt sätt. Kikaren verkar ha konstruerats så att man prioriterat en ljus och skarp bild före en helt dynamisk kontraståtergivning – men det är inget du kan se om du inte har en tre gånger så dyr

kikare att jämföra med.

Jag har inte testat skymnings-egenskaperna på detta sikte eftersom jag tycker det är irrelevant. Jag ser detta som ett sikte utslutande för precisionsskytte på tavla, långhållsskytte, varmintskytte eller kanske jaktfältskytte.

Mekaniskt har kikaren visat sig vara funktions säker – skotten hamnade på samma plats efter det att jag skruvat runt träff bilden i en fyrkant på måltavlan. Det är verkligen trevligt att kunna se träffarna i tavlan och att kunna koncentrera sig på att sikta mot hörnet på en 15x15-millimeters klisterlapp – på 500 meter! Siktet har testats på 800, 1000 och 1200 meter på en av försvarets banor och det gick fint att se de 50-kalibriga träffarna ...

Man får alltså en mycket bra siktformåga på långt avstånd och det är viktigt först och främst för att kunna skjuta små träffbilder. Jag tänker då på tävlingsformer som 500m BR "F-Class", 1000 yards och så vidare – tävlingsformer där träff bildens storlek betyder mest.

Kikarsikten med 50x förstoring är självklart mycket känsliga för värmefflimmer men man har ju alltid möjligheten att skruva ned förstoringen tills sikt bilden blir hanterbar igen.

Testpanel

Flera av mina vänner inom långhålls- bänkskyttet i Norge har fått testa kikaren och deras respons har varit ganska samstämmig. Klicklägena känns lite lösa och ögonavståndet på full förstoring är känsligt. Det är inget problem med att ställa in skärpan men skruvar du 1/10-millimeter fel blir det oskarpt. På grund av den stora förstoringen blir det optiska centrumet mycket litet och

det skapar problem men jag hade trots att det skulle vara mycket värre än det faktiskt var.

Träff läget påverkas inte av den variabla förstoringen men man får ganska ofta finjustera skärpan och ögonavståndet kan ändras lite. Problemen var inte större än jag kan acceptera men det kan vara detaljer som stör någon.

Någon jaktkikare är det inte men kikarsiktet kan självklart användas för mer specialiserade behov. Ett grövre riktmedel skulle vara bättre anpassat för alla jaktbehov.

Slutligen

Kikarsiktet har fått mycket beröm av några av Norges bästa bänkskyttar. Kikaren har monterats på allt från Stolle Panda i 6mm PPC upp till .338 Remington Ultra Magnum. Vi har skjutit den på avstånd från 100 meter till 1200 meter i alla typer av väder och i temperaturer från +25 till -25 utan att den överraskat oss på något negativt sätt.

Eftersom vi talar om ett kikarsikte som kostar kring 10 000 kronor är jag mycket frestad. Många kan nog tycka att användningsområdet för ett kukarsikte med 50x förstoring är litet men eftersom det är en variabel kikare med ett försvarbart pris är den mycket lättare att gömma undan på kreditkortet ... ☺

Kikarsiktet är lånat av Jaktfall.no, 8-32x56 kostar 8499 Norska Kronor, medan 10-50x60 betingar 7999 NOK. I Sverige säljs Sightron av Staffans Vapen & Jakt samt av Hundföraren. Inga av de testade modellerna fanns i Sverige vid test tillfället. Kontaktuppgifter: sightron.com jaktfall.no hundforaren.se/index.php staffansvapen.se



Vacker ...? Nej! Men det var inte alltid den finaste studsaren som skjutit bäst. Båda kikarna matchade min ombyggda Sauer STR 200 bra.