



Svensk Jakt nr 6/2019.



Test: Åtta rödpunktssikten

När det gäller snabba skott i trånga lägen är ett rödpunktssikte på hemmaplan. Vid en första anblick kan de se ganska likadana ut och verka jämbördiga. Men tittar man närmare upptäcker man styrkor och svagheter. Det har vi gjort.

TEXT & FOTO
ULF LINDROTH

Hundförare och passkyttar på drevjakter använder dem. Somliga monterar dem på en drilling eller en kombibock och ibland hamnar de på hagelgevär. Rödpunktssiktet är inte den absolut vanligaste typen av riktmedel, men de har en rejäl marknadsandel och den har de av goda skäl. När det gäller att skjuta snabbt med full överblick över situationen är sikten svåra att slå.

Det finns åtskilliga modeller på marknaden och ofta ser de ut att vara

nästan likadana. De har få reglage och till synes enkla funktioner. När allt går som planerat är det mest bara att montera siktet, skjuta in det och ställa punkten på rätt styrka. Samt – förstås – träna med det.

Skillnader mellan siktena

Men skillnaderna visar sig snart. Ska du montera siktet på weaverklackar eller picatinnysskena är det inget problem, då passar alla. Men behöver du ett annat fäste minskar utbudet. Om höjden på montaget spelar roll påverkar det också valet.

Batterilivet är i flera fall otroligt bra, men där finns skillnader.

Rödpunktens styrka kan också vara mer eller mindre lätt att få rätt, den optiska kvaliteten kan variera och om du rör ögat bakom siktet kan det ge större eller mindre utslag på träffläget. Det talas ofta om parallaxfria rödpunktssikten och för vissa modeller är det i praktiken korrekt, men det är absolut ingen generell sanning för siktestypen. I vissa fall är parallaxen så påtaglig att det kan påverka precisionen.



De flesta siktena i testet är av liknande typ. Avgränsningen är gjord så att det ska vara slutna sikten med rödpunkt. De tv-skärmsliknande och ofta mycket kompakta reflexsiktena sparar vi till en annan gång.

Steiner MRS är i princip ett sådant sikte, men det har en sluten konstruktion och fick därför vara med här. Jämfört med de mer traditionella rödpunktssiktena kämpar MRS i vissa moment. Förklaringen torde ligga i den annorlunda optiska lösningen, som samtidigt möjliggjort att siktet är minst och lättast i testet.

Men till saken.

Det mesta du behöver veta om det här testet kan du utläsa under nästa rubrik, "Så sattes poängen". Sedan hittar du det matnyttiga resultatet på tabellsidorna på nästa uppslag. «

SÅ SATTES POÄNGEN

Rödpunkt

Möjligheten att anpassa rödpunktens styrka är värdefull. Siktena kan få **1 p för varje ljusläge** avsett att användas med blotta ögat, förutsatt att styrkorna spänner från riktigt starka till riktigt svaga. Men om siktena inte fått maxpoäng i nästa moment - starkaste och svagaste ljusläge - **kan de få högst 5 p** för ljuslägen, oavsett antal. Ljuslägen enbart avsedda att användas med mörkeroptik ("Night Vision") ger inga poäng, eftersom mörkeroptik mellan öga och sikte knappast används vid jakt. Ett **ljusautomatkläge** kan ge **5 p**, oavsett resultat i nästa moment.

Varje siktes starkaste **ljusläge** klassades i en av tre grupper, från särskilt starka via medelstarka till relativt svaga. De tilldelas upp till **3 p** för hög ljusstyrka.

De svagaste ljuslägena är också klassade i tre grupper, från de som är relativt starka även i dagsljus, via de som är dämpade till de som är svåra att urskilja i dagsljus och verkar dämpade även i mörker. Siktena kan få upp till **3 p** även i detta moment och svagare räknas som bättre.

Eftersom inget sikte kombinerar det högsta antalet ljuslägen med ljusautomatik ger det maximalt 18 p.

Rödpunkt totalt 18 poäng.

Optik

Eftersom siktena saknar förstoring blir det svårt att uppfatta någon egentlig skillnad i skärpa eller bildkvalitet. Ögonavståndet innebär inte heller någon skillnad, eftersom det är valfritt för samtliga modeller. Men på vissa punkter finns det skillnader.

En sådan är problemet med träfflägesförändringar på grund av ögats placering, alltså effekterna av parallax. Rödpunktssikten sägs ofta vara parallaxfria, men det är ingen generell sanning. Parallaxfelen varierade från försumbara till ganska besvärande.

Det behövdes inte heller alltid extrema ögonplaceringar för att rödpunkten skulle börja vandra på målet. Det påverkar möjligheten att placera precisa skott och parallax är därför relativt tungt poängsatt.

Parallaxfelen testades mot ett centimetergraderat mål med maximala ögonrörelser bakom siktet (*så långt mot kanterna som mål och punkt kunnat uppfattas tillsammans*).

Ett sikte som i praktiken var parallaxfritt på 10, 50 och 100 meter fick **9 p**.

10 meter: träfflägesförändring 0-1 centimeter från centrum, alltså +/- 1 centimeter, **3 p**, vidare till två centimeter **2 p**, över två centimeter **1 p**.

50 meter: träfflägesförändring max två centimeter **3 p**, vidare till tio centimeter **2 p**, över tio centimeter **1 p**.

100 meter: träfflägesförändring max två centimeter **3 p**, vidare till tio centimeter **2 p**, över tio centimeter **1 p**.

Felet var inte alltid lika stort i sida och höjd. Vi bedömde felet i den riktning där det var störst.

När man sveper förbi ett fast mål med ett rödpunktsikte kan man uppfatta att bilden av målet rör sig något. Dessa små **brytningseffekter** fanns i mer eller mindre hög grad hos alla de testade siktena. Men de var svåra att kvantifiera och i en skyttesituation tänker man knappast på dem. Den ursprungliga tanken att poängsätta bildkvalitet och eventuellt förvrängning bantades därför till ett minimum. De sikten som visade minst tendens till bildförvrängning fick **2 p**, de flesta siktena var jämförbara och fick **1 p** medan siktet med störst förvrängningseffekter fick **0 p**.

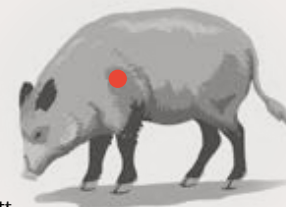
När rödpunkten användes på hög styrka eller när siktena användes i motljus hände det att **strörljus och reflexer** störde bilden. Om användaren slapp se reflektioner av siktets innanmäte när punktens styrka var hög och om siktet dessutom klarade snett motljus

utan synliga reflexer kunde detta ge **4 p**.

När det gäller skymningsjakt är rödpunktssiktena inte nödvändigtvis på hemmaplan. En av linserna är i regel täckt med ett mycket tunt metallskikt för att reflektera rödpunkten, vilket inte hjälper ljustransmissionen. Vi har värderat skillnaderna.

Samtliga sikten riktades mot ett stort vitt ark i kvällsljus. Med båda ögonen öppna gick det att urskilja om bilden genom siktet var mörkare än bilden med ett naket öga, samt att se eventuella färgstick. Det gick också snabbt att jämföra siktena och dubbelkolla skillnader. Det var alltid en viss skillnad i arkets vita nyans beroende på om det sågs genom ett sikte eller med ett naket öga, men i de flesta fall var avvikelserna liten. I ett par fall var den tydligare och ett sikte gav klart mörkare bild än de övriga. Siktena i den bästa gruppen har fått **3 p**.

Optik totalt 18 poäng.



Justeringsrattar

Justeringarna har testats i en kollimator, främst för att se att de justerar lika mycket per klick, gång efter gång. Eftersom samtliga sikten återvänt till utgångspunkten vid stora justeringar (med något mindre undantag 30 klick fram och tillbaka) är alla godkända och ingen poäng har satts i momentet. Enligt kollimatoren avvek inte heller något av siktena nämnvärt från angivet justeringsvärde - den sträcka träffläget flyttas per klick på ett givet avstånd.

Enkla justeringar har ett värde. Om skyddslocken kan användas för justering av rattarna, eller om det inte krävs något verktyg alls, ger det **2 p**. Det är också bra om klickerna är lätta att uppfatta, så om de både känns och hörs tydligt kan det ge **2 p**.

Justeringsrattar totalt 4 poäng.

Tillbehör

Samtliga sikten levererades med batteri, putsduk och nödvändiga insex- eller torxnycklar, så det har inte poängsatts. Utbytbara fästen ger **2 p**. Varje fästesalternativ som erbjuds i produktbeskrivningen på tillverkarens hemsida eller via andra tydliga utfästelser ger **1 poäng upp till maximalt 5**. Linssskydd - rejäla flippskydd med genomsikt - levererade med siktet ger **3 p**.

Tillbehör maximalt 10 poäng.

Batteri

Ej testat av praktiska skäl. Varje halvår (4 380 timmar) utlovad batteritid på medelstarkt läge ger en poäng upp till maximalt **3 p**. Sikten som inte anger batteritid antas klara mindre än ett halvår och får noll poäng. Batterisparfunktion kan ge **2 p**.

Batteri maximalt 5 poäng.

Mått

Ej poängsatt, men kan vara viktigt beroende på användningsområde. Montagehöjden är mått från frontlinsens mitt till plattan som vilar mot picatinnynskena eller weaverklack.

Tålighet

Ej poängsatt. Här återges tillverkarens uppgifter.

MAXIMAL TOTALPOÄNG: 55

SVENSK JAKT TESTAR



Steiner MRS



Bushnell Trophy TRS-25 Red Dot Sight



Hawke Vantage Red Dot 1x25



Burris Fastfire RD

Riktpris	5499 kronor.	1595 kronor.	2295 kronor.	2799 kronor.
Mått	Vägd till 79 gram inklusive batteri och fäste. Längd 46 mm. Montagehöjd 24 mm.	Vägd till 109 gram inklusive batteri och linsskydd. Längd 64 mm, 72 mm inklusive linsskydd. Montagehöjd 15 mm.	Vägd till 185 gram inklusive batteri, fäste och linsskydd. Längd 90 mm, 96 mm inklusive linsskydd. Montagehöjd 19 mm.	Vägd till 205 gram inklusive batteri, fäste och linsskydd. Längd 71 mm, 79 mm inklusive linsskydd. Montagehöjd 36 mm.
Rödpunkt	Storlek 3 MOA, fem ljuslägen - ett automatiskt där punkten anpassas efter bakgrundsljuset, tre fasta dagsljuslägen, ett för mörkeroptik, 8p . På högsta läget är punkten måttligt intensiv, 1p . I lägsta läget är den lätt urskiljbar i dagsljus, men upplevs ändå dämpad i mörker, 3p . 12	Storlek 3 MOA, elva dagsljuslägen, men i praktiken är det många lägen över ett relativt smalt intensitetsspann, 5p . På högsta läget är punkten visserligen tämligen intensiv, men inte särskilt stark jämfört med i andra sikten, 1p . I lägsta läget är den lätt urskiljbar i dagsljus, 2p . 8	Storlek 3 MOA. Elva ljuslägen för dagsljus och mörker, men i praktiken är det många lägen över smalt intensitetsspann, 5p . På högsta läget är punkten tämligen intensiv, men inte särskilt stark jämfört med andra sikten, 1p . I lägsta läget är den lätt urskiljbar i dagsljus, 2p . 8	Storlek 2 MOA, sju ljuslägen - fyra för dagsljus, tre för mörkerkikare varav ett är synligt med naket öga i mörker, 5p . Punkten är rejält stark i högsta läget, 3p . Det starkaste "Night Vision"-läget är ett dämpat och bra mörkerläge för naket öga, 3p . 11
Optik	1,07x21/15 (linsen är inte rund). Ska vara parallaxfri vid 40 m. Träfflägesförändring på grund av parallax på 10 m +/- cirka 1,5 cm, drar mer neråt än uppåt, 2p . På 50 m +/- cirka 10 cm i sida, försumbart uppåt men mer än 10 cm nedåt, 1p , på 100 m samma riktningar som tidigare men felet kan bli mer än 30 cm nedåt, 1p . Parallax totalt 4p . När siktet rörs över ett mål syns en jämförelsevis tydlig bildförvrängning, 0p . I princip inga reflexer av belysningen i bild, men i snett motljus speglar det lite i linserna, 3p . I skymning gav siktet en kallare färgton och bilden var en aning mörk, 2p . 9	1x20. Parallaxfri på 45 m. Träfflägesförändring på grund av parallax på 10 m +/- cirka 1,5 cm i höjd, men mindre i sida, 2p . På 50 m cirka +/- 2 cm, mindre i sida, 2p , på 100 m störst fel då punkten vandrar uppåt, cirka 10 cm, 2p . Parallax totalt 6p . När siktet rörs över ett mål kan en måttlig bildförvrängning anas, 1p . Det är svårt att provocera fram några reflexer av belysningen inuti siktet, men när omgivningen är mörk anas ett svagt rött fält uppe till vänster. Snett motljus ger inget nämnvärt blänk i linserna, 3p . I skymning gick det att ana en något kallare färgton genom siktet, men skillnaden var försumbar, 3p . 13	1x25. Uppges vara parallaxfri från 9 m. Vid träfflägesförändring på grund av parallax på 10 m kan punkten röra sig cirka 1 cm uppåt och åt vänster men knappt något nedåt eller höger, 3p . På 50 m cirka 2 cm i samma riktningar som på 10 m, 3p , på 100 m cirka 8-10 cm i samma riktningar som tidigare, 2p . Parallax totalt 8p . När siktet rörs över ett mål kan en måttlig bildförvrängning anas, 1p . Det syns i princip inga reflexer av belysningen inne i siktet, men är omgivningen mörk anas ett svagt rött fält uppe till vänster. Snett motljus ger inget nämnvärt blänk i linserna, 3p . I skymning gick det knappt att ana någon avvikande färgton genom siktet, 3p . 15	1x23. Parallax, ingen uppgift. Träfflägesförändring på grund av parallax på 10 m var +/- 1 cm, 3p . På 50 m +/- 2 cm, 2p , på 100 m +/- cirka 7-8 cm, 2p . Parallax totalt 7p . När siktet rörs över ett mål kan en viss bildförvrängning anas, men jämförelsevis lite, 2p . Med ljusstyrkan anpassad till omgivningen syns inga reflexer av belysningen inuti siktet, med stark belysning kan det glittra lite rött på tubens insida. Är omgivningen mörk anas ett svagt rött fält uppe till vänster. I snett motljus kan man ana speglingar i linserna, 2p . I skymning gick det möjligt att ana en något kallare färgton genom siktet, men skillnaden var försumbar, 3p . 14
Justeringsrattar	29 mm per klick på 100 m. En fin skruvmejsel används för justering, 1p . Klicken känns, men hörs inte, 1p . 2	29 mm per klick på 100 m. Rattarna har ett spår för grepp, 1p . Klicken känns tydligt och hörs även, 2p . 3	29 mm per klick på 100 m. Skyddslocken blir verktyg för att vrida rattarna, 2p . Klicken känns tydligt och hörs även, 2p . 4	14 mm per klick på 100 m. Rattarna saknar lock. De har en skåra och justeras med medföljande mejsel, 1p . Klicken känns/hörs tydligt, 2p . 3
Tillbehör	Ett utbytbar fäste för picatinny och weaver, 2p . Kan förses med en universaladapter som möjliggör andra montage, beskrivs som "Docter system", 1p . Mejsel och nyckel. 3	Fast fäste för picatinny eller weaver, 1p . Insexnyckel. Enkelt linsskydd i gummi, 1p . 2	Fast fäste för picatinny och weaver, 1p . Insexnyckel. Solskydd av vaxkaketyyp. Enkelt linsskydd i gummi, 1p . 2	Ett utbytbar fäste för picatinny och weaver, 2p . Det finns en lång rad alternativa fästen, visserligen främst för pistoler, men även bygelrepetrar, 5p . En kombinerad torxnyckel och mejsel. Enkelt linsskydd i gummi, 1p . 8
Batteri	Ett CR1632. angiven batteritid 550 timmar. Ingen batterisparfunktion. 0	Ett CR2032. Batteritid 5 000 timmar på medelstyrka. Ingen batterisparfunktion, 1p . 1	Ett CR2032. Ingen uppgift om batteritid. Saknar batterisparfunktion. 0	Ett AAA-batteri. Batteritid anges inte. Batterisparfunktion efter fyra timmar i de fyra dagsljuslägena, åtta timmar i mörkerlägena, 2p . 2
Tålighet	Vattentät till 10 m. Temperaturspann 80, uppges fungera mellan -25 och +55. Ska klara rekyllkraft 750G. Två års garanti på elektroniken, tio år på optiken.	Uppges vara vattentät. Uppges vara stöttålig. Ett års garanti.	Uppges vara vattentät. Uppges vara stöttålig. Två års garanti.	Vattentäthet anges inte. Ska tåla stötar och slag. Livstids garanti.
Omdöme	Ensam av sin typ i testet och klart mest kompakt. Det utlovas dessutom vara rejält tåligt. På minussidan kommer först och främst att det är ganska lätt att påverka träffläget genom ögats placering bakom siktet. 26	Ett rödpunktssikte som gör jobbet, men inte erbjuder så mycket extra. Det har många styrkor på rödpunkten, men i praktiken är skillnaden inte så stor eftersom starkaste läget är relativt svagt och svagaste läget relativt starkt. 27	Ett enkelt och jämförelsevis stort rödpunktssikte med relativt bra optik. Många lägen på rödpunktens styrka, men relativt svagt starkaste läge och relativt starkt svagaste läge. 29	Ett väl fungerande sikte, men inte bäst i något moment. Var uppmärksam på att siktet är klart högre än övriga sikten i testet, eftersom det har ett batterifack mellan optiken och fästet. Det är också relativt tungt. 38



Vortex Crossfire Red Dot CF-RD2



Helia RD-C



SigSauer Romeo4T



Aimpoint Micro H-2

Riktpris	3195 kronor.	5600 kronor.	7595 kronor.	6896 kronor inklusive fäste för weaver-/picatinny.
Mått	Vägd till 135 gram inklusive batteri, lågt fäste och linsskydd. Längd 64 mm, 70 mm inklusive linsskydd. Montagehöjd 17 mm.	Vägd till 119 gram inklusive batteri, fäste och linsskydd. Längd 68 mm, 82 mm inklusive linsskydd. Montagehöjd 17 mm.	Vägd till 146 gram inklusive batteri, lägsta fästet och linsskydd. Längd 68 mm, 85 mm inklusive linsskydd. Montagehöjd (lågsta fästet) 20 mm.	Vägd till 101 gram inklusive batteri och linsskydd men utan fäste. Längd 68 mm, 78 mm inklusive linsskydd. Montagehöjd på picatinny 20 mm.
Rödpoint	Storlek 2 MOA, elva ljuslägen - nio för dagsljus och två för mörkerkikare. I praktiken kunde bara åtta uppfattas med naket öga, även i mörker, 8p . På högsta läget är punkten mycket intensiv, 3p . Svagaste läget går att uppfatta i dagsljus men är lagom dämpad i mörker, 3p . 14	Storlek 2 MOA. Fyra ordinare ljuslägen för olika starkt dagsljus plus ett femte, "Maxlight" för extremt motljus, 5p . Maxljuset tillhör testets starkaste, 3p . Det svagaste läget är knappt synligt en solig dag, lämpligt i mörker, 3p . 11	Storlek 2 MOA. Rödpoint samt funktion med alternativa riktmedel. Tolv ljuslägen, tio för dagsljus, två för mörkerkikare varav ett är synligt i mörker för ett naket öga, 11p . Ett av testets starkaste ljuslägen, 3p . Svagaste läget dämpat även i mörker, 3p . 17	Storlek 2 MOA (finns 4 och 6 MOA), tolv ljuslägen för dagsljus och mörker, inget för mörkerkikare i denna modell, 12p . Punkten är mycket stark i högsta läget, testets starkaste, 3p . På minimal styrka är den svår att uppfatta i dagsljus och dämpad även i mörker, 3p . 18
Optik	1x22. Uppges ha försumbar parallax. Träfflägesförändring på grund av parallax på 10 meter +/- 1 cm, 3p . På 50 meter +/- cirka 2 cm i höjd, 1 cm i sida (förflyttningen är främst diagonal upp/vänster till ner/höger), 3p , på 100 meter samma diagonala tendens +/- 8-10 cm, 2p . Parallax totalt 8p . När siktet rörs över ett mål kan en måttlig bildförvrängning anas, 1p . På stark belysning kan det glittra lite rött på tubens insida och i svagt ljus kan man ana ett rött fält ganska långt uppe till vänster. I snett motljus speglar det i linserna, 2p . I skymning gav siktet en kallare färgton och bilden var en aning mörk, 2p . 13	1x20. Anges som parallaxfri på 40 meter. Träfflägesförändring på grund av parallax på 10 meter försumbart i sida men +/- 1,5-2 cm i höjd, 2p . På 50 meter cirka +/- 1 cm i sida, +/- 2 cm i höjd, 3p , på 100 meter +/- 8-10 cm i höjd och sida, 2p . Parallax totalt 7p . När siktet rörs över ett mål kan en måttlig bildförvrängning anas, 1p . Med ljusstyrkan anpassad till omgivningen syns inga reflexer av belysningen inuti siktet, med stark belysning kan det glittra lite rött mot tubens insida. Snett motljus ger inget nämnvärt blänck. 3p . I skymning gick det möjligen att ana en något kallare färgton genom siktet, men skillnaden var försumbar, 3p . 14	1x20. Parallax, Träfflägesförändring på grund av parallax på 10 meter +/- cirka 1,5 cm, 2p . På 50 meter +/- cirka 3 cm, 2p , på 100 meter +/- 8-10 cm, 2p . Parallax totalt 6p . När siktet rörs över ett mål kan en måttlig bildförvrängning anas, 1p . Med ljusstyrkan anpassad till omgivningen syns inga reflexer av belysningen inuti siktet, med stark belysning glittrar det rött mot tubens insida. Ur vissa vinklar kan man se ett svagt rött fält till höger i bild. I snett motljus bläncker det inte nämnvärt i linserna, 2p . I skymning gav siktet den mörkaste bilden och med kort ögonavstånd syntes ett rött sken i höger del av bilden, 1p . 10	1x18. Uppges vara parallaxfri. Träfflägesförändring på grund av parallax på 10 meter var +/- 1 cm, 3p . På 50 meter knappast synlig ändring, 3p , på 100 meter knappast synlig ändring 3p . Parallax totalt 9p . När siktet rörs över ett mål kan en viss bildförvrängning anas, men mindre än i de flesta övriga, 2p . Med ljusstyrkan anpassad till omgivningen syns inga reflexer av belysningen inuti siktet, med stark belysning kan det glittra rött mot tubens insida. Snett motljus ger inget nämnvärt blänck i linserna, 3p . I skymning gick det möjligen att ana en något kallare färgton genom siktet, men skillnaden var försumbar, 3p . 17
Justeringsrattar	29 mm per klick på 100 meter. Skyddslocken används som verktyg för att vrida rattarna, 2p . Klicken känns tydligt och hörs även, 2p . 4	7 mm per klick på 50 meter. Skyddslocken används som verktyg vid justering, 2p . Klicker är tydliga och hörbara, 2p . 4	14 mm per klick på 100 meter. Skyddslocket för höjdratten är verktyg för justering, 2p . Klicker är tydliga och hörbara, 2p . 4	13 mm per klick på 100 meter. Det ena skyddslocket används för att vrida rattarna, 2p . Klicker känns och hörs tydligt, 2p . 4
Tillbehör	Utbytbara fästen för picatinny och weaver, 2p . Levereras med två olika höga fästen, 1p . Torxnyckel. Enkelt linsskydd i gummi, 1p . 4	Utbytbar fäste för picatinny och weaver med ett lättanvänt låsvred, 2p . Helia tillverkar inte andra fästen för RD-C, men till exempel Henneberger erbjuder alternativ. Flippskydd med genomsikt, 3p . 5	Två fästen med olika höjd för picatinny och weaver, 2p . Medföljande distansplatta ger 4 höjder (samma fästestyp), 1p . Linsskydd (metall), alternativa linsskydd, 3p . Verktyg för fäste och rattar. Solskydd. 6	Ett utbytbar fäste, 2p . Sju alternativ för olika vanliga fästen erbjuds, 5p . Rejala flippskydd med genomsikt, 3p . Ett särskilt verktyg. 10
Batteri	Ett CR2032, angiven batteritid 50000 timmar på medelstyrka, 3p . Ingen batterisparfunktion. 3	Ett CR2032, batteritid 30000 timmar, 3p . "Automaticlight" (standbyläge tre minuter utan rörelse), stänger av efter fyra timmar, 2p . "Safelight" hindrar ändring av ljusstyrkan. 5	Ett CR2032 samt solpanel. Batteritid anges till 50000 timmar (100000 timmar vid sol utomhus), 3p . Batterisparfunktion släcker punkten efter två minuter i stillhet, tänder den igen så fort siktet rörs, 2p . 5	Ett CR2032, angiven batteritid fem år på läge 8, 3p . Ingen batterisparfunktion. 3
Tålighet	Tålighet: Uppges vara vattentät. Livstids garanti.	Ska klara två meters djup i 30 minuter. Temperaturspann 75 grader, -25 till +50. Uppges vara testat i fråga om fall och slag utan problem. Två års garanti.	Vattentät enligt IPX-8 (20 meters djup i en timme). Temperaturspann 100 grader, uppges fungera mellan -40 och +60. Livstids garanti, fem år på elektronik.	Vattentät till fem meters djup. Temperaturspann 90 grader -30 till +60 grader. Tio års garanti för privatpersoner.
Omdöme	Ett funktionellt rödpunktsikte med bra belysningsalternativ och rätt god funktion i de flesta avseenden. Parallaxfelet är medelstort för de testade siktena. Tillverkaren utlovar inte så mycket tålighet men ger å andra sidan livstids garanti. 38	Ett rejält rödpunktsikte, bra på de flesta punkter. Liksom merparten av siktena tappar det några poäng på parallax. Siktet har få ljuslägen, men de är väl spridda så siktet kan i praktiken vara värt mer än 39 poäng. 39	Ett av testets bästa sikten i alla moment utom optiken. Bra rödpunkt, alternativt riktmedel, robust konstruktion med hög utlovad tålighet. Levereras med bra tillbehör. Men i alla optikens delmoment tillhör det de svagare siktena. 42	Testvinnare. En tämligen överlägsen vinnare med bra rödpunkt, bra optik och en i praktiken parallaxfri funktion. Därmed bäst lämpat för precisionsskott. Kan förses med fästen för fler olika studsare än något av de andra siktena. 52