

MeoTac 3-12x50

Popis přístroje

Puškové zaměřovací dalekohledy řady MeoTac se používají loveckých a sportovních zbraní různého typu. Zaměřovací dalekohled vytváří zvětšený, stranové i výškově správně orientovaný obraz pozorovaného cíle a ve spojení se střelnou zbraní několikanásobně zpřesňuje střelbu na větší vzdálenosti. V přístroji jsou použity speciálně vyvinuté optické vrstvy pro dosažení nejlepších optických parametrů. Mají vodotěsnou a prachotěsnou úpravu a jsou plněny inertním plynem.

MeoTac 3-12x50

- 01 Točítko stranové rektifikace
- 02 Točítko výškové rektifikace
- 03 Točítko transfokace
- 04 Okulár
- 05 Objektiv
- 06 Tubus
- 07 Osvětlovač
- 08 Točítko paralaxy



MeoTac

MeoLux

Antireflexní vrstvy MeoLux zajišťují mimořádnou propustnost.

MeoDrop

Vnější optické plochy jsou opatřeny speciální voduodpuzející vrstvou.

Proměnné zvětšení

Řada puškohledů MeoTac nabízí modely s proměnným zvětšením.

Plněno dusíkem

Puškohledy jsou hermeticky uzavřené, plněné inertním plynem, což zabraňuje vnitřnímu rosení.

Hliníkový tubus

Tubus z lehkých hliníkových slitin používaných v leteckém průmyslu, odolný a pevný zaručující dlouhou životnost.

Osvětlení

Je plynulé bez záskoků a mechanických dorazů, protáčejí se. Sepínání a vypínání je tlačítkem v horní části osvětlovače. S automatickým vypnutím po třech hodinách.



Záměrné obrazce

K dispozici je záměrný obrazec MilDot 03.



Anodizovaný povrch

Speciální povrchová úprava odolná proti otěru, eliminující odlesky.



Brilantní obraz

Maximální rozlišení a kontrast s věrným barevným podáním v celém zorném poli.



Průběh rektifikace

Horizontální i vertikální pohyby záměrného kříže při rektifikaci jsou navzájem nezávislé.



Rázuvzdorný

Mechanická konstrukce puškohledů zajišťuje maximální odolnost proti rázům, jsou tedy vhodné pro všechny běžné typy zbraní.

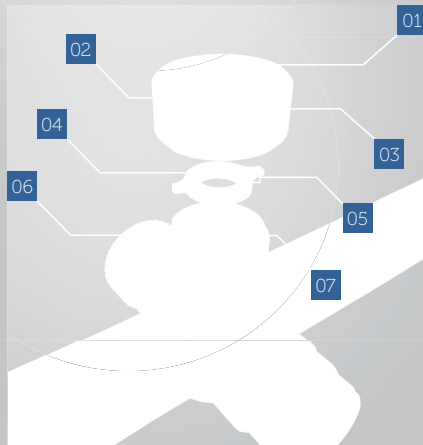


Vodotěsný

Puškohledy jsou vodotěsné i v případě ponoření pod vodní hladinu, jsou dokonale chráněné proti obvyklé vzdušné vlhkosti, dešti i sněhu.

Popis systému „ZEROSTOP

Puškový zaměřovací dalekohled MeoTac je vybaven nastavitelnými rektifikátory. V případě vertikální rektifikace je možné použít nastavení na požadovanou hodnotu danou nástřelem a po každé úpravě rektifikace je možné se do této polohy vrátit. Jedná se o tzv. „ZEROSTOP“. U rektifikace stranové je možné pouze nastavení na nastřelenou hodnotu „0“ vůči rysce na rektifikátoru.



- | | | | |
|----|---------------------------------------|----|-------------------------------|
| 01 | Přepouštěcí otvor | 05 | Stavitelný doraz rektifikace |
| 02 | Točítka rektifikace | 06 | Šroub nastavení tuhosti chodu |
| 03 | Zajišťovací šroub točítka rektifikace | 07 | Pevný doraz rektifikace |
| 04 | Zajišťovací šroub dorazu rektifikace | | |

Rektifikační točítka se systémem „ZEROSTOP“ se skládá z následujících částí:

- Sestava točítka – je to mechanismus se zaskakováním, kterým docílíme tzv. kliků při rektifikaci dalekohledu. Tato sestava obsahuje i pevný doraz, na který se provádí vlastní nastavování systému „ZEROSTOP“.
- Stavitelný doraz rektifikace – tato část je na osce rektifikace zajištěna dvěma šrouby s vnitřním šestihranem a pomocí ní se provádí nastavení v „0“ poloze.
- Točítka rektifikace – ovládací prvek celého systému. Je zajištěno na osce dvěma šrouby s vnitřním šestihranem. Na horní části je přepouštěcí otvor, který usnadňuje manipulaci při sundávání a nasazování točítka.
- Šroub nastavení tuhosti chodu – umožňuje uživateli upravit přítlak pružiny a tím zvýraznit nebo zmenšit pocit kliknutí.



Postup nastavení systému „ZEROSTOP“

Po nastřelení zbraně se po povolení dvou šroubů na obvodě točítka sejme točítko rektifikace. Šroub pod přepouštěcím otvorem je nutné dostatečně vyšroubovat, aby se uvolnil průchod vzduchu přes přepouštěcí otvor. Dále se uvolní oba šrouby na stavitelném dorazu rektifikace. Doraz se posune tak, aby ležel plochou výstupků na horní ploše sestavy točítka a natočením se dorazí na pevný doraz ve směru zašroubovávání rektifikátoru. Dotáhnou se oba šrouby na stavitelném dorazu. Nasadí se točítko rektifikace, přičemž je možné jeho natočení a výškový posuv vůči značkám na sestavě rektifikace. Otáčením ovladačů točítek proveďte korekci následujícím způsobem:

01



Pohyb středního bodu zásahu nahoru – otočte ovladačem točítka výškového stavění **ve směru** šipky „UP“

02



Pohyb středního bodu zásahu dolů – otočte ovladačem točítka výškového stavění **proti směru** šipky „UP“

03



Pohyb středního bodu zásahu doprava – otočte ovladačem točítka stranového stavění **proti směru** šipky „L“

04



Pohyb středního bodu zásahu doleva – otočte ovladačem točítka stranového stavění **ve směru** šipky „L“

05



- Točítko paralaxy
- Objímka ovládání intenzity osvětlení
- Tlačítko vypnutí / zapnutí osvětlovače

Nastavení osvětlovače

Osvětlovač umožňuje osvětlení záměrné značky v denních i zhoršených světelných podmínkách. Umožňuje nastavení intenzity osvětlení záměrné značky otáčením objímky a zapnutí – vypnutí pomocí tlačítka. Je opatřen automatickým vypínáním po třech hodinách nečinnosti.

Ovládání točítka paralaxy - ostřířiči objektivu

Je plynulě s dorazy na koncích minimální hodnoty na 25-ti metrech a maximální na nekonečno. Točítko paralaxy je umístěno na stejné ose středové kostky tak jako osvětlovač – pod ovládním osvětlovače. Indikace polohy je pomocí bodu na středové kostce.





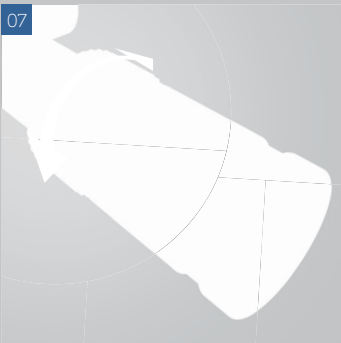
06



Dioptrická korekce

Ostříci okulár umožňuje uživateli korigovat vadu oka v rozsahu -3,5 / +2,5D.

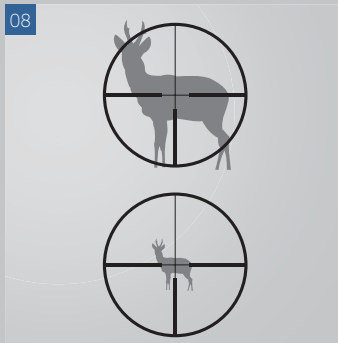
07



Nastavení zvětšení

Proměnné zvětšení – ZOOM – je lehce nastavitelné. Aktuální zvětšení je možno zjistit přímo na objímce, zvětšení je označeno rýskou.

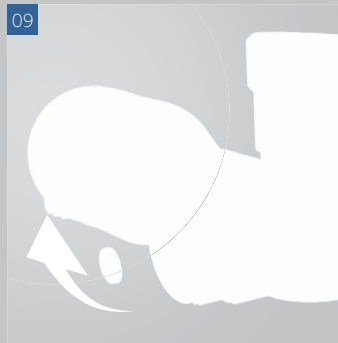
08



Používání záměrného obrazce

Pro přesné zaměření cíle slouží záměrné obrazce. Záměrný obrazec je umístěn v první ohniskové rovině, což znamená, že se při změně zvětšení subjektivní velikost obrazce mění.

09



Výměna baterií

Odšroubujeme víčko osvětlovače, vložíme baterii se správně orientovanou polaritou, našroubujeme zpět víčko na doraz. Standardní typ baterie dodávaný s puškohledem je CR 2032 (3V).



Nastřelení zbraně s dalekohledem

Přípevnění dalekohledu ke zbrani a nástřel kompletu zbraň – dalekohled doporučujeme svěřit výrobci příslušné zbraně nebo profesionálnímu pracovišti (puškaři) zabývajícím se těmito službami.

Doporučené příslušenství

(není v základním vybavení, je možno ji koupit u autorizovaných prodejců firmy Meopta Optika, s.r.o.)

- Stuneční clona
- Voštinová clona
- Laserový filtr
- Žlutý filtr

Údržba a čištění

Puškové dalekohledy Meopta mají robustní prachotěsnou a vodotěsnou konstrukci, avšak stejně jako jiné opticko-mechanické přístroje vyžadují opatrnou manipulaci a ochranu optických ploch před poškozením. Není-li dalekohled používán, je vhodné chránit vnější optické plochy přiloženými krytkami. Prach usazený na mechanických částech dalekohledu odstraníme jemnou látkou, prach na optických částech odstraníme ofouknutím, případně lehkým otřením antistatickou utěrkou rovněž přiloženou k dalekohledu. Po použití dalekohledu v dešti doporučujeme důkladné vysušení měkkou látkou.

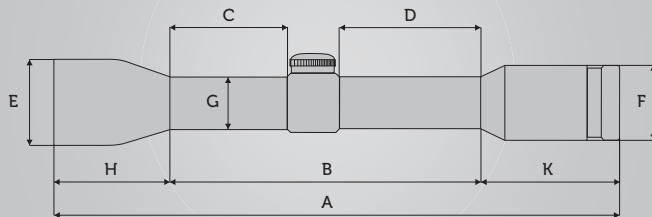
Dalekohledy skladujte na suchém větraném místě, v případě skladování v extrémně vlhkých nebo tropických podmínkách doporučujeme uložit dalekohled v obalu společně s lapačem vlhkosti, např. silikagelem.

Optická čistící sada

K čištění své pozorovací optiky můžete u našich prodejců rovněž zakoupit speciální čistící sadu Meopta: štětec 2v1, optická utěrka, foukací balonek, čistící kapalina

MeoTac 3-12x50

Zvětšení	3	12
Průměr objektivu (mm)	50	
Průměr výstupní pupily (mm)	14,4	4,1
Vzdálenost výstupní pupily (mm)	90	
Zorné pole (°)	6,98	1,77
Zorné pole (m/100m)	12,2	3,1
Poloha záměrného obrazce	1	
Dioptrická korekce (D)	-3,5/+2,5	
Rektifikační rozsah (cm/100m)	V 291 / H 160	
Rektifikační krok (cm/100m)	1	
Nastavení paralaxy	25m - ∞	
Hmotnost (g)	970	



A	316
B	149
C	47
D	61
E	58
F	45,5
G	34
H	77
K	90

CZ



Thank you for your trust in the Meopta brand.

Our riflescopes have been designed and manufactured with the utmost care by the leading experts of Meopta - Optika, s.r.o. They represent the culmination of our ample experience in design and technology and eighty years of Meopta tradition. The scopes are crafted from high-quality materials; top-quality optical glass is used for all optical elements.

In case of any complaints or defects, please contact your retailer or the manufacturer directly – Meopta - optika, s.r.o.
For more information on our products, news and retailers, please visit
www.meopta.com



Description

Riflescopes of the MeoTac series are used on hunting and sporting firearms of various types. The scopes offer properly magnified image of the target with appropriate lateral and vertical correction, and give significantly improved long range shooting accuracy when mounted on firearm. Other features include specially developed optical layers for the best lens properties, water- and dust-proofing and inert gas filling.

MeoTac 3-12x50

- 01 Horizontal rectification knob
- 02 Vertical rectification knob
- 03 Zoom knob
- 04 Eyepiece
- 05 Lens
- 06 Tube
- 07 Illumination
- 08 Parallax knob



MeoTac

MeoLux

Anti-reflection coating MeoLux ensures extraordinary light permeability.

MeoDrop

Proprietary Hydrophobic lens coating to repel water, grease, skin oils and lens surface contaminants that can impair clarity.

Variable magnification

The MeoTac series includes models with variable magnification.

Nitrogen-filled

Riflescopes are hermetically sealed, filled with inert gas to prevent condensation.

Aluminum tube

Light aluminum alloys from the aerospace industry, resistant and durable.

Waterproof

Riflescopes are waterproof even when submerged, providing perfect protection against humidity, rain and snow.



Various reticles

Wide variety of available reticles.

Anodized surface

Special surface finish resistant to abrasion, eliminating reflection.



Brilliant image

Maximum resolution and contrast with actual color reproduction throughout the field of view.



Wide correction range

Horizontal and vertical correction of the reticle are mutually independent.



Shock resistant

The mechanical structure ensures maximum resistance to impacts, making the scope suitable for all types of firearms.



Illumination

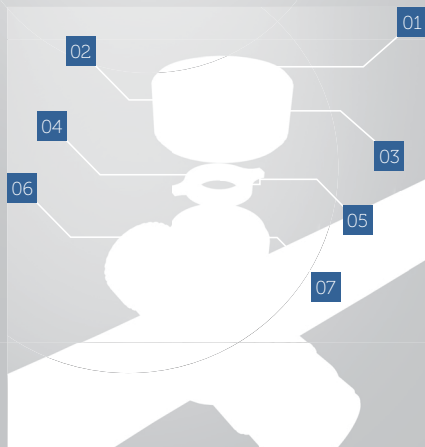
Smooth without snaps or mechanical stops, fully rotating. Illumination can be easily turned on and off using a button located in the top part. Automatic shutdown after three hours.





"ZEROSTOP" system description

The MeoTac riflescope features adjustable rectifiers. Vertical correction can be set to the value obtained at test shooting; it can be restored after every correction adjustment - the "ZEROSTOP" feature. Horizontal correction can be set only to the test shooting value "0" against the mark on the rectifier.



- | | | | |
|----|----------------------------------|----|--------------------------------------|
| 01 | Relief opening | 05 | Locking screw of rectification stop |
| 02 | Rectification knob | 06 | Operation resistance adjusting screw |
| 03 | Rectification knob locking screw | 07 | Position stop of rectification |
| 04 | Adjustable stop of rectification | | |

The rectification knob with the "ZEROSTOP" system consists of the following parts:

- Knob assembly – mechanism with snaps, allows setting different clicks during scope correction. The assembly also has a stop position that is used to set the "ZEROSTOP" system.
- Adjustable rectification stop – this part is secured on the rectification axis with two screws with an internal hexagon and is used to set the "0" position.
- Rectification knob – system control. Secured on the axis with two screws with an internal hexagon. The top part contains the relief opening that facilitates handling when removing and mounting the knob.
- Resistance adjustment knob – allows the user to adjust the pressure of the spring and thus reinforce or weaken the clicking sensation.





"ZEROSTOP" system adjustment

After adjusting and testing the firearm, loosen the two screws on the circumference of the knob and remove the rectification knob. The screw under the relief opening must be loosened sufficiently to allow passage of air through the opening. Next, loosen the two screws on the adjustable rectification stop. Position the stop so that it lies on the upper surface of the knob assembly with protrusions facing down and turn it in the direction of screwing in the rectifier to fit against the position stop. Tighten the two screws on the adjustable stop. Attach the rectification knob; at this point it is possible to set its rotation and vertical adjustment against the marks on the rectification assembly. Perform adjustment by rotating the knobs as follows:



01 To move the mean point of impact up – turn the vertical rectification knob in the "UP" direction



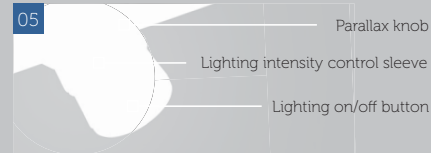
02 To move the mean point of impact down – turn the vertical rectification knob against the "UP" direction



03 To move the mean point of impact to the right – turn the horizontal rectification knob against the "L" direction



04 To move the mean point of impact to the left – turn the horizontal rectification knob in the "L" direction



Illumination setting

This feature allows illumination of the reticle both in daylight and low-light conditions. Reticle illumination intensity can be set by turning the sleeve; turning it on and off is done using the button. Illumination turns off automatically after three hours of inactivity.

Adjusting the parallax knob – focusing lens

Continuous adjustment with stops at minimum 25 m setting and maximum infinity setting. The parallax knob is located on the same axis of the central cube as the illumination – under the illumination controls. Its position is indicated by a central point on the central cube.





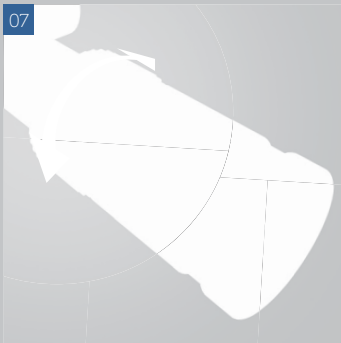
06



Diopter correction

The focusing eyepiece allows eye correction in the range $-3.5 / +2.5D$.

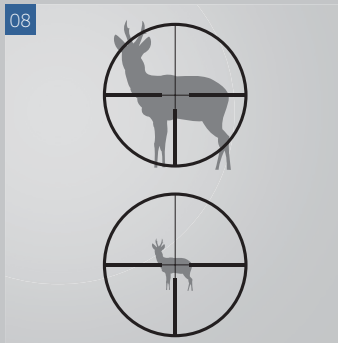
07



Magnification setting

Variable magnification – ZOOM – easily adjustable. Current magnification level is indicated by the markings directly on the sleeve.

08



Using the reticle

The reticle is used for accurate aiming. The reticle is located in the first focal plane, which means that the reticle size does not change when magnification is adjusted.

09



Replacing batteries

Unscrew the illumination cap, insert the battery paying attention to correct polarity and screw the cap back tightly. The standard battery type supplied with the rifle scope is CR 2032 (3V).





Adjusting and testing firearms with the riflescope

It is recommended to entrust mounting the riflescope and testing and adjusting the firearm-scope assembly to the manufacturer of the firearm or a firearm professional offering these services.

Recommended accessories

Sunshade (not included in standard accessories, can be purchased from authorized Meopta retailers).

- Sunshade
- Honeycomb shade
- Laser filter
- Yellow filter

Maintenance and cleaning

All Meopta riflescopes feature a robust dust-proof and water-proof design but, like any other optical-mechanical devices, require careful handling and protection of optical surfaces against damage. When a riflescope is not being used, its outer optical surfaces should be protected with the covers supplied. Dust deposited on the mechanical parts of the riflescope should be removed with a soft cloth; dust on the optical parts should be blown off or wiped off gently with an antistatic cloth supplied with the riflescope. After using the riflescope in rain, thorough drying with a soft cloth is recommended. If the product has been left in the rain or submerged in water it is recommended to dry the product with a soft cloth and then let out to air dry. Make sure to store any optical products in a dry, ventilated area, avoiding prolonged storage in extremely humid conditions.

Optical cleaning kit

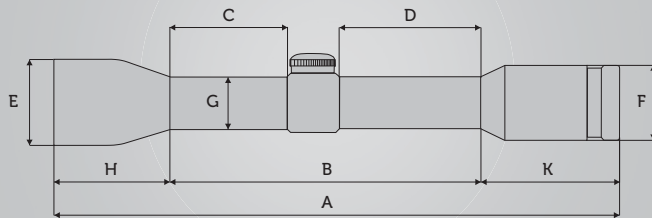
For even finer attention to your products Meopta offers an optical cleaning kit for purchase.

EN



MeoTac 3-12x50

Magnification	3	12
Optical lens diameter (mm)	50	
Exit pupil diameter (mm)	14,4	4,1
Exit pupil distance (mm)	90	
Field of view (°)	6,98	1,77
Field of view (m/100m)	12,2	3,1
Reticle in 1 st focal plane	1	
Eyepiece diopter range (D)	-3,5/+2,5	
Rectification range (cm/100m)	V 291 / H 160	
Rectification step (cm/100m)	1	
Parallax setting	25m - ∞	
Weight - without caps (g)	970	



A	316
B	149
C	47
D	61
E	58
F	45,5
G	34
H	77
K	90

EN



Wir danken Ihnen für Ihr Vertrauen in die Marke Meopta.

Die Zielfernrohre wurden von den ausgezeichneten Entwicklern der Meopta-Optika, s.r.o. entworfen und mit größter Sorgfalt hergestellt. Die Erfahrung von Meopta aus mehr als 80 Jahren in Konstruktion, Technologie und Fertigung garantiert beste Qualität. Die Mechanik der Zielfernrohre wird aus erstklassigen Werkstoffen hergestellt. Für die Optik wird ausschließlich hochwertiges optisches Glas verwendet.

Setzen Sie sich bei einer Reklamation oder jeglichem Mangel mit Ihrem Händler in Verbindung oder wenden Sie sich direkt an den Hersteller – Meopta-optika, s.r.o.
Informationen über Produkte, Neuigkeiten und Händler sind der Seite www.meopta.com zu entnehmen.



Beschreibung des Geräts

Die Büchsenvisierfernrohre der MeoTac Reihe werden bei Jagd- und Sportgewehren verschiedener Arten verwendet. Das Zielfernrohr verschafft ein vergrößertes, richtig seiten- und höhenorientiertes Bild des beobachteten Ziels und in Verbindung mit dem Schussgewähr präzisiert es vielfach das Schießen auf größere Distanzen. Im Gerät werden speziell entwickelte optische Schichten benutzt, um die besten optischen Parameter zu erreichen. Sie sind wasser- und staubdicht ausgeführt und mit Inertgas gefüllt.

MeoTac 3-12x50

- 01 Drehknopf der seitlichen Rektifizierung
- 02 Drehknopf der höhenverstellbaren Rektifikation
- 03 Zoomdrehknopf
- 04 Okular
- 05 Objektiv
- 06 Tubus
- 07 Beleuchter
- 08 Drehknopf der Parallaxe



MeoTac

MeoLux



Die MeoLux Antireflexschichten gewährleisten eine außergewöhnliche Durchlässigkeit.

MeoDrop



Spezielle hydrophobe Schicht, die Wasser und Staub von der Optik abperlen lässt (sog. Lotus Effekt) und damit immer ein klares, sauberes Bild gewährleistet.

Variable Vergrößerung



Die MeoTac Zielfernrohrreihe bietet Modelle mit der variablen Vergrößerung.

Stickstoffgefüllt



Die Zielfernrohre sind hermetisch abgedichtet, gefüllt mit Inertgas, was das innere Sprühen verhindert.

Aluminium Tubus



Ein Tubus aus leichten in der Flugindustrie eingesetzten Aluminiumlegierungen, beständig und fest, eine lange Lebensdauer gewährleistet.

Wassersicht



Die Zielfernrohre sind auch beim Versenken unter dem Wasserspiegel wasserdicht, sie sind gegen die übliche Luftfeuchtigkeit, Regen und Schnee vollkommen geschützt.



Zielbilder

Das MilDot 03 Zielbild steht zur Verfügung.

Anodisierte Oberfläche



Eine spezielle abriebbeständige Oberfläche, die Abglänze eliminiert.

Brillantes Bild



Die maximale Auflösung und der Kontrast mit der treuen Farbdarbietung im gesamten Sichtfeld.

Rektifizierungsablauf



Die Horizontal- sowie Vertikalbewegungen des Strichkreuzes bei der Rektifizierung sind voneinander unabhängig.

Stoßfest



Die mechanische Konstruktion der Zielfernrohre gewährleistet die maximale Beständigkeit gegen Stöße, sie sind also geeignet für alle üblichen Gewehrarten.

Beleuchtung



Sie ist kontinuierlich, ohne Schnapper und mechanische Anschläge, durchdrehend. Die Ein- und Ausschaltung erfolgt durch die Taste im Oberteil des Beleuchters. Mit automatischer Abschaltung nach drei Stunden.

Beschreibung des „ZEROSTOP“ Systems

Das MeoTac Büchsenvisierfernrohr ist mit einstellbaren Rektifikatoren ausgestattet. Bei der vertikalen Rektifizierung kann die Einstellung auf den erwünschten durch den Einschuss gegebenen Wert verwendet werden und es ist nach jeder Regelung der Rektifizierung möglich, in diese Stellung zurückzukehren. Es handelt sich um den sogenannten „ZEROSTOP“ bzw. „NULLSTOPP“. Es ist bei der seitlichen Rektifizierung möglich, nur den Einschusswert „0“ gegenüber dem Rektifikatorstrich einzustellen.



- | | | | |
|----|---|----|---------------------------------------|
| 01 | Überlauföffnung | 05 | Verstellbarer Rektifizierungsanschlag |
| 02 | Rektifizierungsdrehknopf | 06 | Einstellschraube der Gangsteifigkeit |
| 03 | Feststellschraube des Rektifizierungsdrehknopfs | 07 | Fester Rektifizierungsanschlag |
| 04 | Feststellschraube des Rektifizierungsanschlags | | |

Der Rektifizierungsdrehknopf mit dem „ZEROSTOP“ System besteht aus folgenden Teilen:

- Drehknopfsatz – es handelt sich um einen einrastenden Mechanismus, mit dem man die sog. Klicks bei der Rektifizierung des Zielfernrohrs erzielt. Dieser Satz enthält auch einen festen Anschlag, auf dem die eigentliche Einstellung des „ZEROSTOP“ Systems durchgeführt wird.
- Verstellbarer Rektifizierungsanschlag – dieser Teil ist auf der Rektifizierungsachse mit zwei Innensechskantschrauben gesichert und es wird damit die Einstellung in der „0“ Position durchgeführt
- Rektifizierungsdrehknopf – das Betätigungselement des gesamten Systems. Er ist auf der Achse mit zwei Innensechskantschrauben gesichert. Auf dem Oberteil gibt es eine Überlauföffnung, die die Handhabung beim Abnehmen und Aufsetzen des Drehknopfs erleichtert.
- Einstellschraube der Gangsteifigkeit – sie ermöglicht dem Anwender, den Federdruck zu regeln und dadurch das Klickgefühl zu verdeutlichen oder zu verharmlösen

Einstellungsablauf des „ZEROSTOP“ Systems

Nach dem Einschuss des Gewehrs wird nach der Lockerung zweier Schrauben auf dem Umkreis des Drehknopfs der Rektifizierungsdrehknopf abgenommen. Die Schraube unter der Überlauföffnung ist ausreichend herauszuschrauben, damit der Luftdurchgang durch die Überlauföffnung freigemacht wird. Es werden weiter zwei Schrauben auf dem verstellbaren Rektifizierungsanschlag gelockert. Der Anschlag wird so verschoben, dass er mit der Fläche der Vorsprünge auf der oberen Fläche des Drehknopfsatzes liegt und durch das Drehen auf den festen Anschlag in Richtung der Rektifikatoreinschraubung zugeschlagen wird. Beide Schrauben auf dem verstellbaren Anschlag werden festgezogen. Der Rektifizierungsdrehknopf wird aufgesetzt, wobei seine Drehpositionierung und die Höhenverschiebung gegenüber den Zeichen auf dem Rektifizierungssatz möglich sind. Durch das Drehen der Drehknopfreger die Korrektur folgendermaßen durchführen.



01 Bewegung des Treffmittelpunkts nach oben – den Regler des Drehknopfs der Höhenstellung in der „UP“ Pfeilrichtung drehen



02 Bewegung des Treffmittelpunkts nach unten – den Regler des Drehknopfs der Höhenstellung gegen die „UP“ Pfeilrichtung drehen



03 Bewegung des Treffmittelpunkts nach links – den Regler des Drehknopfs der Seitenstellung in der „L“ Pfeilrichtung drehen.



04 Bewegung des Treffmittelpunkts nach rechts – den Regler des Drehknopfs der Seitenstellung gegen die „L“ Pfeilrichtung drehen.



Einstellen des Beleuchters

Der Beleuchter ermöglicht die Beleuchtung des Visierzeichens in Tages- sowie verschlechterten Lichtbedingungen. Er ermöglicht die Einstellung der Beleuchtungsintensität des Visierzeichens durch das Drehen der Umfassung und die Ein-/Ausschaltung mittels der Taste. Er ist mit der automatischen Abschaltung nach drei Stunden Stillstand versehen.

Betätigung des Drehknopfs der Parallaxe – des schärfenden Objektivs

Sie ist kontinuierlich mit Anschlägen an den Enden des Minimalwertes auf 25 Metern und des Maximalwertes auf Unendlichem. Der Drehknopf der Parallaxe befindet sich auf derselben Achse des Mittelwürfels wie der Beleuchter – unter der Betätigung des Beleuchters. Die Positionsanzeige erfolgt mittels des Punkts auf dem Mittelwürfel.



06



Dioptrische Korrektur

Das schärfende Okular ermöglicht dem Anwender, einen Augenfehler innerhalb des Bereichs $-3,5 / +2,5D$ zu korrigieren.

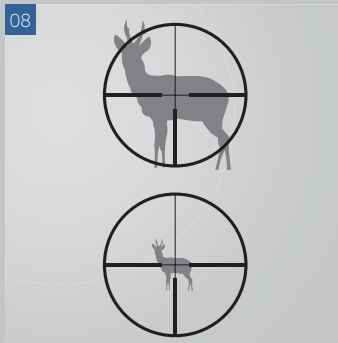
07



Einstellung des Vergrößerung

Die variable Vergrößerung – ZOOM – ist leicht einstellbar. Die aktuelle Vergrößerung kann direkt auf der Umfassung ermittelt werden, die Vergrößerung ist mit einem Strich markiert.

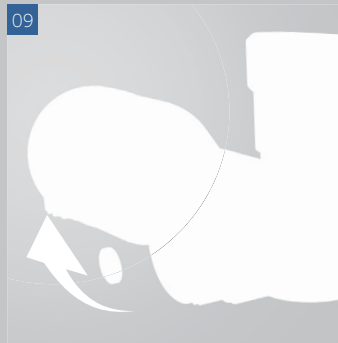
08



Zielbildanwendung

Für das genaue Zielauspeilen dienen Zielbilder. Das Zielbild befindet sich in der ersten Fokusebene, was bedeutet, dass sich bei einer Größenänderung die subjektive Bildgröße ändert.

09



Batteriewechsel

Die Kappe des Beleuchters abschrauben, die Batterie einlegen, die richtige Polarität beachten, die Kappe bis zum Anschlag zurückschrauben. Der mitgelieferte Standardtyp der Batterie ist CR 2032 (3V).



Einschuss des Gewehrs mit Zielfernrohr

Wir empfehlen, mit der Befestigung des Zielfernrohrs zum Gewehr und dem Einschuss des Kompletts Gewehr – Zielfernrohr den Hersteller des jeweiligen Gewehrs oder eine professionelle Fachstelle (Büchsenmacher) zu beauftragen, die sich mit derartigen Dienstleistungen beschäftigt

Empfohlenes Zubehör

(im Lieferumfang nicht enthalten, Zukaufmöglichkeit bei autorisierten Händlern der Firma Meopta Optika, s.r.o.

- Sonnenblende
- Bienenwabenblende
- Laserfilter
- Gelber Filter

Wartung und Reinigung

Zielfernrohre Meopta haben eine robuste staub- und wasserdichte Konstruktion, jedoch ebenso wie andere optomechanische Geräte verlangen sie vorsichtige Handhabung und Schutz der optischen Oberflächen vor Beschädigung. Wenn das Fernrohr außer Funktion ist, ist es zweckmäßig, seine äußeren optischen Oberflächen mit Kappen zu schützen. Der an mechanischen Teilen des Fernrohres angesetzte Staub wird mit einem feinen Tuch, der Staub an optischen Oberflächen durch Wegblasen, gegebenenfalls durch leichtes Abwischen mit dem antistatischen, im Zubehör mitgelieferten Tuch entfernt. Nach Benutzung des Fernrohres bei Regen wird gründliches Trocknen mit einem weichen Tuch empfohlen.

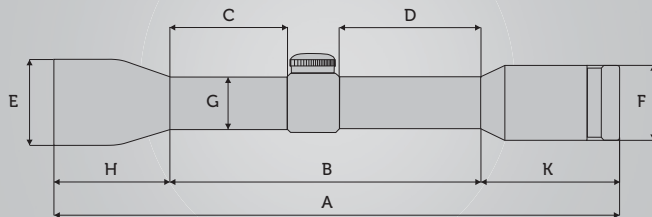
Optik-Reinigungsset

Die Ferngläser an einem trockenen und belüfteten Ort lagern. Bei der Lagerung unter extrem feuchten oder tropischen Bedingungen ist es empfehlenswert, das Fernglas in der Tasche zusammen mit einem Trockenmittel (z. B. Kieselgel) aufzubewahren.

DE

MeoTac 3-12x50

Vergrößerung	3	12
Optischer Objektivdurchmesser (mm)	50	
Durchmesser der Ausgangspupille (mm)	14,4	4,1
Distanz der Ausgangspupille (mm)	90	
Sichtfeld (°)	6,98	1,77
Sichtfeld (m/100m)	12,2	3,1
Strichkreuz in 1 Vorderebene	1	
Dioptrischer Okularbereich (D)	-3,5/+2,5	
Rektifizierungsbereich (cm/100m)	V 291 / H 160	
Rektifizierungsschritt (cm/100m)	1	
Einstellung der Parallaxe	25m - ∞	
Gewicht - ohne Kappen (g)	970	



A	316
B	149
C	47
D	61
E	58
F	45,5
G	34
H	77
K	90

DE



Nous vous remercions de la confiance que vous portez en marque Meopta.

Les lunettes de visée ont été conçues et fabriquées avec soin par les meilleurs spécialistes de la société Meopta - optika, s.r.o. La construction globale des lunettes de visée reflète nos expériences riches sur le plan technologique et de la construction, de même que la tradition de plus de quatre-vingts ans de Meopta. Les lunettes de visée sont fabriquées avec des matériaux d'une très grande qualité et nous utilisons aussi un verre optique de qualité pour les éléments optiques.

En cas de réclamation ou de n'importe quel défaut contactez votre revendeur ou directement le producteur – Meopta-optika, s.r.o.
Les informations concernant nos produits, nouveautés ou nos revendeurs sont disponibles sur le site
www.meopta.com



Description de l'appareil

Les lunettes de visée de la gamme MeoTac sont utilisées sur les armes de chasse ou de sport de plusieurs modèles. La lunette de visée offre l'image de la cible correctement orientée horizontalement et verticalement, son union avec l'arme à feu améliore considérablement les résultats du tir à longue distance. Les éléments optiques de l'appareil sont recouverts de couches spécialement conçues pour donner les meilleures performances optiques. Ils sont étanches à l'eau et à la poussière et remplis de gaz inerte.

MeoTac 3-12x50

- 01 Tourelle de la rectification horizontale
- 02 Tourelle de la rectification verticale
- 03 Anneau du zoom
- 04 Oculaire
- 05 Objectif
- 06 Tube
- 07 Illuminateur
- 08 Anneau de la paralaxe



MeoTac

MeoLux

Les couches antireflet MeoLux assurent la perméabilité exceptionnelle.

MeoDrop

Les traitements spéciaux hydrophobes repoussent l'eau et la poussière des surfaces optiques.

Grossissement variable

La gamme des lunettes MeoTac propose des modèles à grossissement variable.

Avec de l'azote

Les lunettes de tir sont hermétiquement étanches et remplies de gaz inerte, ce qui empêche la condensation interne.

Tube en aluminium

Le tube en alliages légers utilisés dans l'industrie aéronautique, durable et solide, garantissant une longue durée de vie.

Illumination

A réglage continu sans déclics et butées. Enclenchement ou déclenchement par le bouton en haut de l'illuminateur. Déclenchement automatique après trois heures d'inactivité.



Réticules

Le réticule MilDot 03 est disponible.

Surface anodisée

Le revêtement spécial résistant à l'abrasion élimine des reflets.

Image brillante

La résolution et le contraste maximum avec reproduction précise des couleurs sur tout le champ de vision.

Rectification

Les mouvements horizontal et vertical du réticule lors de la rectification sont mutuellement indépendants.

Résistant aux chocs

La conception mécanique des lunettes assure la résistance maximale aux chocs, elles conviennent donc à tous les types d'armes courants.

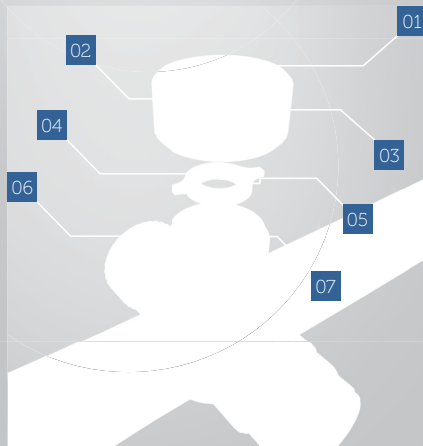
Étanche

Les lunettes de tir sont étanches même lorsqu'elles sont éventuellement immergées dans l'eau, elles sont parfaitement protégées contre l'humidité de l'air courante, la pluie ou la neige.



Description du système „Zerostop“

La lunette de visée MeoTac est munie des commandes de rectification. Lors de la rectification verticale il est possible de conserver la valeur appropriée définie par l'épreuve de l'arme et y revenir après chaque modification. Il s'agit du système „ZEROSTOP“. La rectification horizontale ne permet que l'ajustement sur la valeur „0°“ éprouvée, en coïncidence avec l'indice sur le manchon du rectificateur.



- | | | | |
|----|--|----|------------------------------------|
| 01 | Orifice de passage de l'air | 05 | Butée réglable de la commande |
| 02 | Tourelle de rectification | 06 | Vis ajustant la raideur du réglage |
| 03 | Vis de blocage de la tourelle de rectification | 07 | Butée fixe de la commande |
| 04 | Vis de blocage de la butée de la commande | | |

La tourelle de rectification du système « ZEROSTOP » se compose de parties suivantes:

- La combinaison de la tourelle – il s'agit du mécanisme à pêne permettant de rectifier la lunette pas à pas. Cet ensemble est muni d'une butée fixe qui sert de base au réglage du système „ZEROSTOP“.
- Butée réglable de la commande – cette partie est fixée sur l'arbre de la commande par deux vis Allen et sert au réglage en position „0“.
- Tourelle de rectification – élément de commande du système. Elle est fixée sur son arbre par deux vis Allen. Sur sa tête s'ouvre l'orifice de passage de l'air facilitant la manipulation lors du démontage de la tourelle.
- Vis ajustant la raideur du réglage – permet à l'utilisateur de modifier la pression du ressort et accentuer ou diminuer ainsi l'effet du déclic.



Procédé de l'ajustement du système „ZEROSTOP“

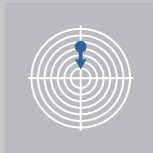
Après avoir éprouvé l'arme desserrez deux vis sur la manchette de la tourelle de commande et ôtez-la. Il faut desserrer suffisamment la vis sous l'orifice pour ouvrir le passage à l'air. Puis on desserre les deux vis de la butée réglable de la commande. Déplacez la butée de façon que ses saillies se couchent sur le dessus du corps de la tourelle et faites tourner la butée dans le sens du vissage de la commande jusqu'à ce qu'elle touche la butée fixe. Puis emmanchez la tourelle en l'ajustant en coïncidence avec les indices sur le corps de la commande. En tournant les commandes procédez à l'ajustement de façon suivante:

01



élever le point central de visée – tournez la commande de la rectification verticale dans le sens de la flèche „UP“

02



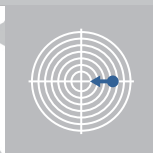
baïsser le point central de visée - tournez la commande de la rectification verticale en contresens de la flèche „UP“

03



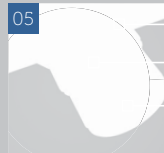
déplacer le point central de visée vers la droite – tournez la commande de la rectification horizontale en contresens de la flèche „L“

04



déplacer le point central de visée vers la gauche – tournez la commande de la rectification horizontale dans le sens de la flèche „L“

05



commande de la parallaxe
manchette commandant l'intensité de l'illumination
bouton enclenchant / déclenchant l'illuminateur

Ajustement de l'illuminateur

L'illuminateur permet d'illuminer le point de visée dans les conditions variées du jour. En tournant la manchette vous réglez l'intensité de l'illumination, l'enclenchement et le déclenchement sont commandés par le bouton. L'illuminateur s'éteint automatiquement au bout de trois heures d'inactivité.

Commande de la parallaxe – oculaire de focalisation

Le réglage se fait continuellement avec les butées minimum à 25 mètres et maximum à l'infini. La commande se situe sur le même axe du cube central que l'illuminateur – sous la commande de l'illuminateur. La position est indiquée à l'aide de l'indice sur le cube central.





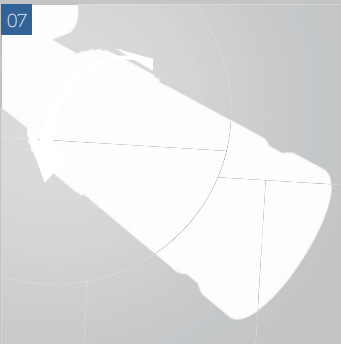
06



Correction dioptrique

L'oculaire de focalisation permet à l'utilisateur de compenser l'éventuel défaut de sa vue dans la fourchette de -3,5 à +2,5D.

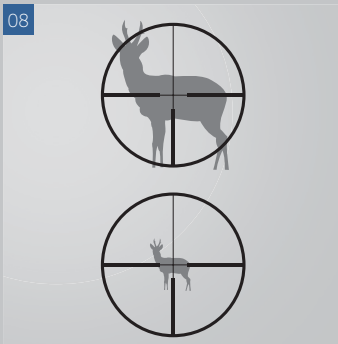
07



Réglage du grossissement

Le grossissement variable – ZOOM – est réglé facilement, l'agrandissement réel est indiqué par l'indice sur la manchette.

08



Utilisation du réticule

Les réticules aident à mieux cibler. Le réticule est placé au premier plan focal, ce qui fait changer sa dimension subjective en fonction du grossissement.

09



Recharger les piles

Dévisser le couvercle de l'illuminateur, insérer la pile en veillant sur l'orientation de sa polarité. Revisser bien le couvercle. Le type standard de la pile livrée avec avec la lunette est CR 2032 (3V).

Eprouver l'arme avec la lunette

Il est recommandé de confier la fixation de la lunette au producteur de l'arme ou à un service spécialisé (armurier) pour faire éprouver l'ensemble professionnellement.

Accessoires recommandés

(ne faisant pas partie du complet de base, à acquérir chez les revendeurs autorisés de la société Meopta Optika, s.r.o.)

- Pare-soleil
- Ouverture en nid d'abeilles
- Filtre laser
- Filtre jaune

Entretien et nettoyage

Les jumelles Meopta possèdent une construction étanche à la poussière et à l'eau. Cependant comme pour tout autre appareil optomécanique, il est important de les manipuler avec prudence et de protéger les surfaces optiques contre toute dégradation. Lorsque les jumelles ne sont pas utilisées, il est préférable de les protéger avec le couvercle inclus. Enlevez la poussière accumulée sur les surfaces mécaniques des jumelles à l'aide d'un tissu doux et celle des parties optiques en soufflant ou en l'essuyant avec une serviette antistatique (également incluse).

Kit de nettoyage de l'optique

Pour nettoyer votre instrument optique, il est aussi possible d'acheter le kit de nettoyage spécial Meopta chez nos revendeurs spécialisés. Le kit contient une brosse 2 en 1, un chiffon pour l'optique, une soufflette antipoussière et un fluide de nettoyage.



FR

MeoTac 3-12x50

Grossissement

3	12
---	----

Diamètre optique de l'objectif (mm)

50

Diamètre de l'anneau oculaire (mm)

14,4	4,1
------	-----

Distance de l'anneau oculaire (mm)

90

Champ visuel (°)

6,98	1,77
------	------

Champ visuel (m/100m)

12,2	3,1
------	-----

Réticule sur le 1 plan focal avant

1

Gamme dioptrique de l'oculaire (D)

-3,5/+2,5

Gamme de réglage (cm/100m)

V 291 / H 160

Pas de la rectification (cm/100m)

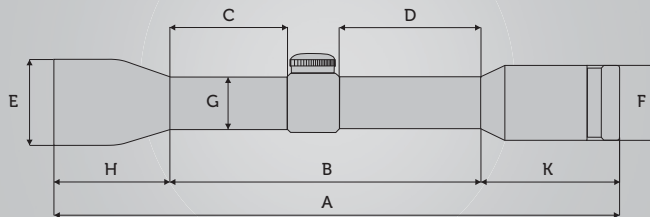
1

Réglage de la paralaxe de

25m - ∞

Poids - sans couvercles (g)

970



A

316

B

149

C

47

D

61

E

58

F

45,5

G

34

H

77

K

90

FR



Vi ringraziamo per la fiducia nel marchio Meopta.

I nostri cannocchiali da mira sono stati progettati e prodotti con la massima cura dai migliori specialisti della ditta Meopta - optika, s.r.o. Nella realizzazione dei cannocchiali, abbiamo fatto tesoro della nostra ricca esperienza nell'ambito della costruzione e della tecnologia, acquisita in più di ottanta anni di esistenza della Meopta. I cannocchiali vengono prodotti con materiali di alta qualità, per gli elementi ottici viene utilizzato vetro ottico di qualità.

In caso di reclamo o di qualsiasi difetto contattare il proprio rivenditore o rivolgersi direttamente al produttore – Meopta-optika, s.r.o.
Le informazioni sui nostri prodotti, sulle novità e sui rivenditori sono disponibili sul sito
www.meopta.com





Descrizione dell'apparecchio

I cannocchiali da mira della gamma MeoTac si utilizzano come integrazioni delle armi da caccia e da sport di vario tipo. Il cannocchiale crea un'immagine ingrandita dell'obiettivo osservato, orientata correttamente in altezza e lato, e in combinazione con l'arma da tiro precisa molteplici il tiro a distanze maggiori. Nell'apparecchio vengono utilizzati strati ottici appositamente sviluppati per ottenere i migliori parametri ottici. Gli apparecchi dispongono di finitura impermeabile a prova di polvere e sono riempiti con gas inerte.

MeoTac 3-12x50

- 01 Torretta regolazione laterale
- 02 Torretta regolazione in altezza
- 03 Collare transfocazione
- 04 Oculare
- 05 Obiettivo
- 06 Tubo
- 07 Illuminatore
- 08 Torretta impostazione parallasse



MeoTac

MeoLux

Gli strati antiriflesso MeoLux garantiscono una trasmissività eccezionale.

MeoDrop

Gli speciali strati idrofobi respingono l'acqua e la polvere evitando dunque che si depositino sulle superfi ci ottiche.

Ingrandimento variabile

La gamma dei cannocchiali MeoTac offre modelli con ingrandimento variabile.

Riempiti con azoto

I cannocchiali sono chiusi ermeticamente e riempiti con gas inerte, per impedire la formazione di condensa interna.

Tubo in alluminio

Tubo in leghe leggere utilizzate nell'industria aeronautica, resistente e solido, garantisce lunga durabilità nel tempo.

Illuminazione

È scorrevole senza scatti e arresti meccanici, rotante. Si accende e spegne tramite il pulsante nella parte superiore dell'illuminatore. Con spegnimento automatico dopo tre ore.



Reticoli di mira

È disponibile il reticolo MilDot 03.

Superficie anodizzata

Particolare trattamento superficiale, resistente all'abrasione e antiriflesso.

Immagine brillante

Massima risoluzione e contrasto con resa cromatica fedele in tutto il campo visivo.

Operazione di regolazione

I movimenti orizzontali e verticali del reticolo di mira durante la regolazione non dipendono l'uno dall'altro.

Antiurto

La struttura meccanica dei cannocchiali garantisce la massima resistenza agli urti, rendendoli adatti a tutti i tipi comuni di arma.

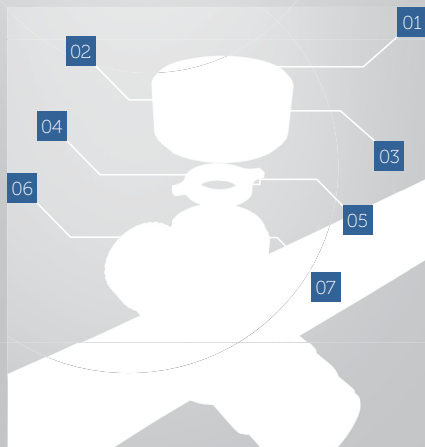
Impermeabili

I cannocchiali sono completamente impermeabili, anche in caso di immersione sotto il livello dell'acqua, sono perfettamente protetti dall'umidità dell'aria, dalla pioggia e dalla neve.



Descrizione del sistema "ZEROSTOP"

Il cannocchiale da mira MeoTac è dotato di torrette regolabili. In caso della regolazione verticale è possibile utilizzare l'impostazione relativa al valore predefinito dallo sparo e dopo ogni modifica della regolazione è possibile ritornare a questa posizione. Si tratta del cosiddetto "ZEROSTOP". Per quanto riguarda la regolazione laterale, è possibile utilizzare solo l'impostazione al valore sparato "0" rispetto al segno sul regolatore.



- | | | | |
|----|--|----|-------------------------------|
| 01 | Foro di travaso | 05 | Arresto mobile regolazione |
| 02 | Torretta di regolazione | 06 | Vite impostazione scorrimento |
| 03 | Vite di bloccaggio torretta di regolazione | 07 | Arresto fisso regolazione |
| 04 | Vite di bloccaggio arresto regolazione | | |

La torretta di regolazione con il sistema "ZEROSTOP" è composta dalle parti seguenti:

- Gruppo torretta – si tratta di un meccanismo con scatto, attraverso il quale si ottengono i cosiddetti clic durante la regolazione del cannocchiale. Il gruppo contiene anche un arresto fisso al quale viene impostato il sistema "ZEROSTOP".
- Arresto mobile della regolazione – questo componente è bloccato sull'asse di regolazione tramite due viti con esagono interno e tramite esso è possibile regolare l'impostazione della posizione "0".
- Torretta di regolazione – elemento di controllo di tutto il sistema. È bloccata sull'asse tramite due viti con esagono interno. Sulla parte superiore si trova il foro di travaso che rende più facile la manipolazione con la torretta, il suo montaggio e smontaggio.
- Vite per l'impostazione dello scorrimento – permette all'utente di aggiustare la pressione della molla e quindi di accentuare o di ridurre la sensazione di click.

Procedimento di impostazione del sistema "ZEROSTOP".

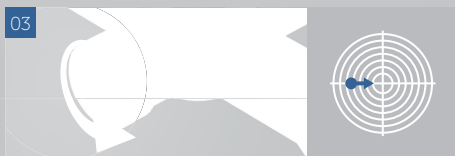
Dopo aver sparato con l'arma e dopo aver svitato le due viti sulla torretta, togliere la torretta di regolazione. È necessario svitare sufficientemente la vite sotto il foro di travaso per rendere possibile il passaggio dell'aria attraverso il foro di travaso. Sbloccare le due viti sull'arresto mobile della regolazione. Spostare l'arresto in maniera tale da garantire che la superficie dei denti sul piano superiore del gruppo torretta, ruotandosi, sbatta contro l'arresto fisso in direzione dell'avvitamento del regolatore. Avvitare le due viti sull'arresto mobile. Inserire la torretta di regolazione rendendo possibile la sua rotazione e regolazione d'altezza rispetto ai segni sul gruppo di regolazione. Eseguire la correzione ruotando le singole manopole in maniera seguente:



01 movimento del punto d'impatto centrale verso l'alto – ruotare la torretta per la regolazione in altezza nella direzione della freccia „UP”



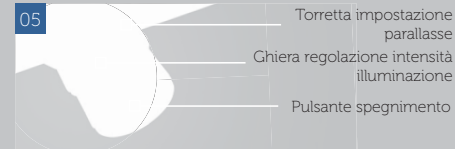
02 movimento del punto d'impatto centrale verso il basso – ruotare la torretta per la regolazione in altezza nella direzione opposta alla freccia „UP”



03 movimento del punto d'impatto centrale verso destra – ruotare la torretta per la regolazione laterale nella direzione opposta alla freccia „L”



04 movimento del punto d'impatto centrale verso sinistra – ruotare la torretta per la regolazione laterale nella direzione della freccia „L”



Impostazione dell'illuminatore

L'illuminatore permette l'illuminazione del reticolo nelle condizioni standard del giorno e in quelle peggiorate. Permette l'impostazione d'intensità dell'illuminazione del reticolo, ruotando la ghiera, e l'accensione – lo spegnimento tramite il pulsante. È dotato di spegnimento automatico dopo tre ore di inattività.

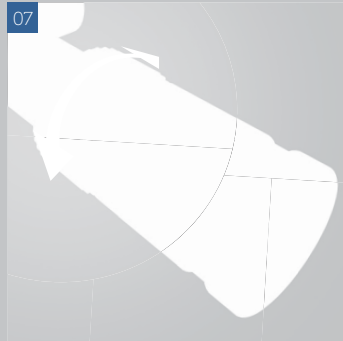
Utilizzo della torretta di parallasse – dell'obiettivo di messa a fuoco

È scorrevole, con arresto del valore minimo a 25 metri e di quello massimo all'infinito. La torretta di parallasse è posizionata sullo stesso asse del blocchetto centrale, così come l'illuminatore – sotto il comando dell'illuminatore. L'indicazione della posizione avviene tramite il punto sul blocchetto centrale.



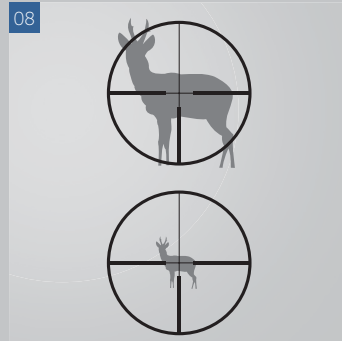
Correzione diottrica

L'oculare di messa a fuoco permette all'utente di correggere i difetti dell'occhio nella scala $-3,5 / +2,5D$.



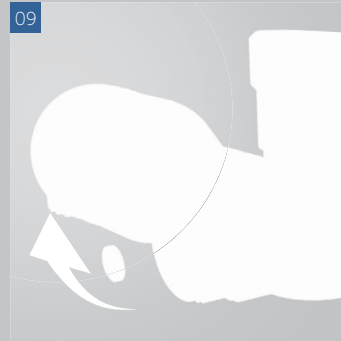
Impostazione dell'ingrandimento

L'ingrandimento variabile - ZOOM - è facilmente impostabile. L'ingrandimento attuale è indicato direttamente sulla ghiera, l'ingrandimento è contrassegnato da un segno.



Utilizzo del reticolo

Il reticolo serve a puntare nel modo più preciso possibile il bersaglio. Il reticolo è posizionato nel primo piano focale. Questo significa che cambiando l'ingrandimento viene modificata anche la grandezza soggettiva dell'immagine.



Sostituzione della batteria

Svitare il coperchio dell'illuminatore, inserire la batteria con la polarità orientata correttamente, riavvitare il coperchio fino in fondo. Il tipo di batteria standard fornito con il cannocchiale è CR 2032 (3 V).



Taratura dell'arma con cannocchiale

Consigliamo di affidare il fissaggio del cannocchiale all'arma e la taratura dell'insieme arma-cannocchiale al produttore dell'arma stessa o ad un centro professionale (armaiolo) specializzato in tali servizi.

Accessori consigliati

(non sono inclusi nella dotazione di base, è possibile acquistarli presso i rivenditori autorizzati della società Meopta Optika, s.r.o.)

- Parasole
- Nido d'ape
- Filtro a laser
- Filtro giallo

Manutenzione e pulizia

I cannocchiali da mira Meopta hanno una struttura robusta, impermeabile verso acqua e polvere, tuttavia, come altri apparecchi optomeccanici, richiedono un utilizzo accorto ed una protezione delle superfici ottiche contro i danneggiamenti. Se il cannocchiale resta inutilizzato, è opportuno proteggere le superfici ottiche esterne mediante i coperchi in dotazione. La polvere che si deposita sulle parti meccaniche dell'apparecchio va rimossa con un panno morbido, quella che si deposita sulle parti ottiche va rimossa soffiando o strofinando leggermente con il panno antistatico anch'esso in dotazione. Dopo l'utilizzo del cannocchiale sotto la pioggia, si consiglia di asciugarlo accuratamente utilizzando un panno morbido. Conservare i cannocchiali in un luogo asciutto e ventilato, in caso di conservazione in luoghi estremamente umidi o dal clima tropicale, consigliamo di porre il cannocchiale nella confezione insieme a un prodotto disidratante, ad es. il gel di silice.

Kit per la pulizia

Per pulire l'ottica di osservazione, è possibile acquistare, presso i nostri rivenditori, il kit speciale di detergenti Meopta. Kit per la pulizia della parte ottica – spazzola 2 in 1, panno ottico, pallone gonfiabile, liquido detergente

IT



MeoTac 3-12x50

Ingrandimento

Diametro ottico dell'obiettivo (mm)

Diametro della pupilla d'uscita (mm)

Estrazione pupillare (mm)

Campo visivo (°)

Campo visivo (m/100m)

Reticolo nel primo piano focale

Scala diottrica dell'oculare (D)

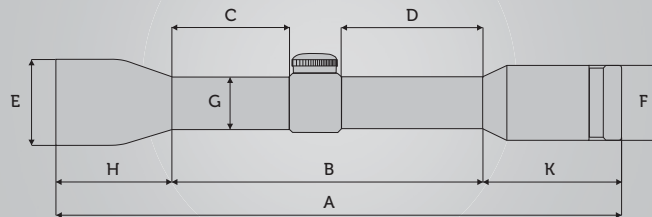
Campo di regolazione (cm/100m)

Correzione del punto d'impatto per clic
(cm/100m)

Impostazione parallasse da

Peso - senza coperchi

3	12
50	
14,4	4,1
90	
6,98	1,77
12,2	3,1
1	
-3,5/+2,5	
V 291 / H 160	
1	
25m - ∞	
970	



A	316
B	149
C	47
D	61
E	58
F	45,5
G	34
H	77
K	90

IT



Gracias por su confianza en la marca Meopta.

Las miras telescópicas han sido diseñadas y fabricadas con el mayor cuidado por los mejores especialistas de la empresa Meopta - optika, s.r.o. En la construcción de las miras hemos aprovechado nuestra amplia experiencia en construcción y tecnología junto con una tradición de más de ochenta años de la que Meopta puede presumir. Las miras se fabrican de materiales de alta calidad; para los elementos ópticos se usa cristal óptico de máxima calidad.

En caso de una reclamación o de cualquier fallo póngase en contacto con su distribuidor o dirijase directamente al fabricante – Meopta-optika, s.r.o.
Información sobre nuestros productos, noticias y distribuidores se encuentran en la página
www.meopta.com





Descripción del dispositivo

Las miras telescópicas de la serie MeoTac se utilizan para las armas de caza y las armas deportivas de diversos tipos. Las miras ofrecen una imagen aumentada y correctamente orientada en deriva y altura al blanco observado y junto con el arma varias veces aumentan la precisión de tiro a larga distancia. En el aparato se utilizaron capas ópticas especialmente desarrolladas para conseguir los mejores parámetros ópticos. Ofrecen estanqueidad al agua y al polvo y están rellenos con un gas inerte.

MeoTac 3-12x50

- 01 Torreta de rectificación lateral
- 02 Torreta de rectificación vertical
- 03 Anillo del zoom
- 04 Ocular
- 05 Objetivo
- 06 Cuerpo
- 07 Iluminador
- 08 Torreta de paralaje



MeoTac

MeoLux

Las capas antirreflejantes de MeoLux aseguran una excelente permeabilidad.

MeoDrop

Capas hidrófobas especiales que repelen el agua y el polvo de las superficies ópticas.

Aumento variable

Esta serie de miras telescópicas abarca modelos con aumento variable.

Llenado con nitrógeno

Las miras telescópicas están selladas herméticamente y se llenan con un gas inerte, lo que evita la formación de condensación interna.

Cuerpo de aluminio

Cuerpo de aleación ligera de aluminio utilizada en la industria aeroespacial, resistente y sólida, lo que garantiza una larga vida útil.

Iluminación

Es uniforme sin clics y topes mecánicos, girando. El botón de encendido y el botón de apagado está en la parte superior del iluminador. Con apagado automático después de tres horas.



Reticulos

Disponible el retículo MilDot 03.

Superficie anodizada

Tratamiento superficial especial resistente a la abrasión que elimina el deslumbramiento.

Imagen brillante

Máxima resolución y contraste con una fiel reproducción del color en todo el campo visual.

Curso de la rectificación

Los movimientos horizontales y verticales de la retícula durante la rectificación son mutuamente independientes.

Resistencia a impactos

La construcción mecánica de las miras telescópicas proporciona la máxima resistencia al impacto, haciéndolas apropiadas para todos los tipos comunes de armas.

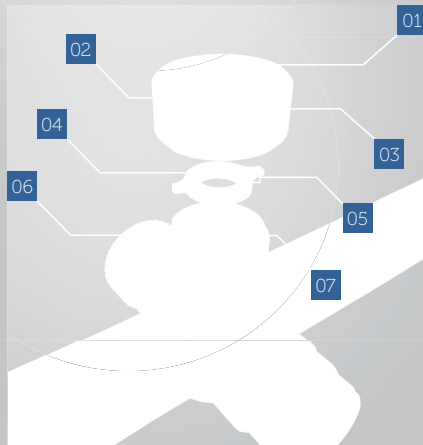
Estanqueidad al agua

Las miras telescópicas presentan estanqueidad al agua, incluso cuando se sumergen bajo el agua; están perfectamente protegidas contra la humedad de aire habitual, la lluvia y la nieve.



Descripción del sistema „ZEROSTOP“

La mira telescópica MeoTac está equipada con rectificadores ajustables. En el caso de ajuste vertical se puede utilizar el ajuste para el valor deseado dado por el tiro de ajuste y después de cada ajuste de rectificación es posible volver a esta posición. Se trata del llamado „ZEROSTOP“. Para la rectificación lateral sólo es posible utilizar el ajuste para el valor del tiro de ajuste „0“ con respecto a la línea en el rectificador.



- | | | | |
|----|---|----|--|
| 01 | Orificio de desbordamiento | 05 | Tope ajustable de la rectificación |
| 02 | Torreta de rectificación | 06 | Tornillo de ajuste de la rigidez del perno |
| 03 | Tornillo de fijación de la torreta de rectificación | 07 | Tope fijo de la rectificación |
| 04 | Tornillo de fijación del tope de la rectificación | | |

Torreta de rectificación con el sistema “ZEROSTOP” consta de los siguientes componentes:

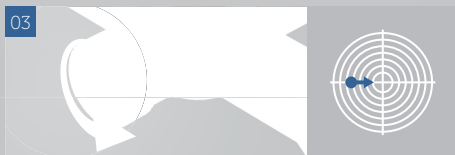
- Conjunto de la torreta - es un mecanismo de topes mediante el cual se consiguen los llamados clics en la rectificación del telescopio. Este conjunto también incluye un tope fijo para el que se realiza un ajuste propio del sistema „ZEROSTOP“.
- El tope de la rectificación ajustable - esta parte está en la línea de la rectificación fijada con dos tornillos con hexágono interior y mediante éste se hacen los ajustes en la posición „0“.
- Torreta de rectificación – el elemento de control de todo el sistema. Se encuentra en la línea fijado con dos tornillos con hexágono interior. En la parte superior hay un orificio de desbordamiento el que facilita el manejo al quitar y poner la torreta.
- El tornillo de ajuste de la rigidez del perno - permite al usuario ajustar la tensión del muelle y así aumentar o disminuir la sensación de clics.

Procedimiento de la configuración del sistema "ZEROSTOP".

Después de haber realizado los tiros de ajuste y después de aflojar los dos tornillos en la periferia de la torreta se quita la torreta de rectificación. Hay que desatornillar lo suficiente el tornillo debajo del orificio de desbordamiento para desacoplar el paso de aire a través del orificio de desbordamiento. A continuación se aflojan dos tornillos en el tope ajustable de la rectificación. El tope se mueve de modo que queden las protuberancias planas en la superficie superior del conjunto de la torreta y girando se ajusta al tope fijo en la dirección de atomillado del rectificador. Se aprietan los dos tornillos en el tope ajustable. Se coloca la torreta de rectificación siendo posible su rotación y elevación con respecto a las marcas en el conjunto de la rectificación. Girando los controles de las torretas realice el ajuste de la siguiente manera:



01 movimiento del punto de impacto medio hacia arriba – gire la torreta del montado lateral en la dirección de la flecha "UP"



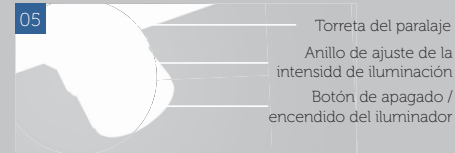
03 movimiento del punto de impacto medio a la derecha – gire la torreta del montado lateral en la dirección contraria de la flecha "L"



02 movimiento del punto de impacto medio a la derecha hacia abajo – gire la torreta del montado lateral en la dirección contraria de la flecha "UP"



04 movimiento del punto de impacto medio a la izquierda – gire la torreta del montado lateral en la dirección de la flecha "L"

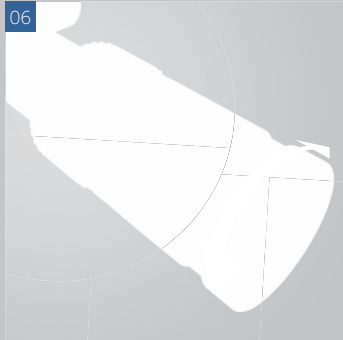


Ajuste del iluminador

El iluminador permite la iluminación del retículo durante el día y durante malas condiciones de luz. Le permite ajustar la intensidad de la iluminación del retículo girando el anillo y encender y apagarlo mediante un botón. Está equipado con apagado automático después de tres horas de inactividad.

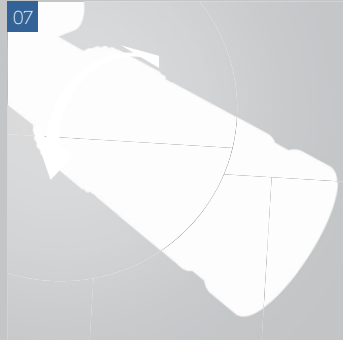
Ajuste de la torreta de paralaje – el objetivo de ajuste

Es continuo con toques en los extremos de los valores mínimos de 25 metros y el máximo en el infinito. La torreta del paralaje se encuentra en el mismo eje del cubo central como el iluminador – bajo el control del iluminador. La indicación de la posición se hace mediante el punto en el cubo central.



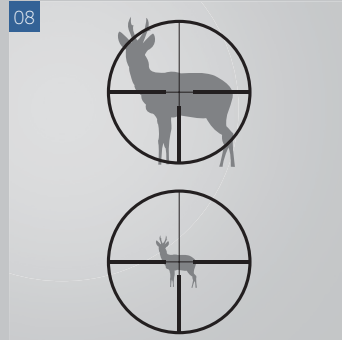
Corrección dióptrica

El ocular de enfoque le permite al usuario corregir el defecto del ojo en el rango -3,5 / +2,5D.



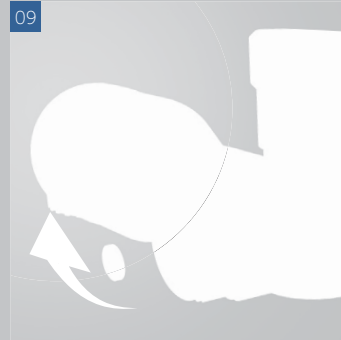
Ajuste del aumento

Ajuste variable – ZOOM – es fácilmente ajustable. El aumento actual se puede averiguar directamente en el anillo, el aumento se indica con una raya



Uso del retículo (cruz)

Para apuntar exactamente en el blanco se usan retículos iluminados. El retículo se encuentra en el primer plano focal, lo que significa que a la hora de cambiar el aumento cambiará el tamaño subjetivo del retículo.



Cambio de las pilas

Desenroscamos la tapa del iluminador, colocamos la pila con la correcta orientación de la polaridad y volvemos a enroscar la tapa hasta que haga tope. El tipo estándar de la pila proporcionado con la mira es CR 2032 (3V).



La fijación de la mira en el arma y la puesta

Para la fijación de la mira en el arma y la puesta a tiro del conjunto arma-mira se recomienda acudir al fabricante de la arma o a un profesional (una armería) que proporcione estos servicios.

Accesorios recomendados

(no forma parte del equipo básico, se pueden comprar en los distribuidores autorizados de la empresa Meopta Optika, s.r.o.)

- Pantalla de parasol
- Pantalla de panal
- Filtro laser
- Filtro amarillo

Mantenimiento y limpieza

Las miras telescópicas Meopta tienen una construcción robusta que presenta estanqueidad al polvo y al agua, pero al igual que otros dispositivos optomecánicos requieren un manejo cuidadoso y la protección de las superficies ópticas contra cualquier daño. Cuando la mira no se usa, es apropiado proteger las superficies ópticas externas con las tapas adjuntas. El polvo depositado en las partes mecánicas de la mira se quita con una tela fina; el polvo en las partes ópticas se quita soplando o alternativamente pasando un trapo antiestático también adjunto con la mira. Al usar la mira con lluvia les recomendamos secarlo a fondo con una tela suave. Almacenen las miras telescópicas en un lugar seco y ventilado; en el caso de almacenamiento en climas extremadamente húmedos o tropicales recomendamos guardar la mira telescópica en el estuche junto con un agente desecante, como, por ejemplo, el gel de sílice.

Kit óptico de limpieza

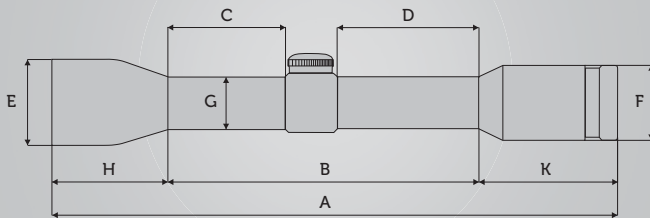
Para limpiar su óptica de observación también pueden adquirir de nuestros distribuidores un kit especial de limpieza Meopta. Píncel 2 en 1, paño óptico, globo, líquido de limpieza.

ES



MeoTac 3-12x50

Aumento	3	12
Diámetro óptico del objetivo (mm)	50	
Diámetro de la pupila de salida (mm)	14,4	4,1
Distancia de la pupila de salida (mm)	90	
Campo visual (°)	6,98	1,77
Campo visual (m/100m)	12,2	3,1
Reticula en el primer plano focal	1	
Ajuste dióptrico (D)	-3,5/+2,5	
Rango de corrección (cm/100m)	V 291 / H 160	
Rango de rectificación (cm/100m)	1	
Ajuste de paralaje	25m - ∞	
Peso - sin tapas (g)	970	



A	316
B	149
C	47
D	61
E	58
F	45,5
G	34
H	77
K	90

ES



Agradecemos a sua confiança na marca Meopta.

As lunetas de caça foram projectadas e fabricadas com a maior atenção pelos melhores especialistas da empresa Meopta - optika, s.r.o. Na estrutura total das lunetas aproveitámos a nossa vasta experiência em construção e tecnologia e a tradição Meopta de mais de oitenta anos. As lunetas são fabricadas com materiais de alta qualidade, para os componentes ópticos usa-se vidro óptico de primeira classe.

Em caso de reclamação ou qualquer defeito, entre em contato com o seu revendedor ou diretamente com o fabricante - Meopta-optika, s.r.o.
As informações sobre os nossos produtos, novidades e revendedores encontram-se na página
www.meopta.com

Descrição do aparelho

As lunetas de arma da classe MeoTac usam-se como acessório de armas de caça e esporte de vários tipos. As lunetas produzem uma imagem ampliada, lateral e altitudinalmente correta do objeto observado e, juntamente com a arma de fogo, aumentam várias vezes a exatidão do disparo a maiores distâncias. No aparelho encontram-se camadas ópticas especialmente desenvolvidas para atingir os melhores parâmetros ópticos. Todas as lunetas são resistentes à água e ao pó e estão enchidas com gás inerte.

MeoTac 3-12x50

- 01 Regulador de retificação lateral
- 02 Regulador de retificação altitudinal
- 03 Regulador de aumento variável
- 04 Visor
- 05 Objetiva
- 06 Tubo
- 07 Iluminador
- 08 Colar de ajuste de paralaxe



MeoTac

MeoLux



As camadas antireflexivas MeoLux garantem uma transparência extraordinária.

MeoDrop



As camadas especiais hidrofóbicas retiram água e pó das superfícies óticas.

Aumento variável



A classe de riflescópios MeoTac oferece modelos com aumento variável.

Cheias com nitrogénio



Os riflescópios são fechados hermeticamente, enchidos com gás inerte, o que impede a nebulização interna.

Tubo de alumínio



Tubo de ligas leves de alumínio utilizadas na indústria aeronáutica, resistente e sólido que garante uma longa durabilidade.

Iluminação



É continua sem fazer engates e batentes mecânicos, com rotação. Ligação e desligamento faz-se com o botão na parte superior do iluminador. Com desligamento automático após três horas.



Figuras de mira

À disposição está a figura de mira MilDot 03.



Superfície anodizada

Revestimento especial da superfície resistente à abrasão que elimina reflexos luminosos.



Imagem brilhante

Resolução e contraste máximo com cores naturais em todo o campo de visão.



Percurso de retificação

Movimentos horizontais e verticais do retículo durante a retificação são independentes.



Resistente ao choque

A estrutura mecânica dos riflescópios, assegura a máxima resistência a choques, ou seja, é adequada para todos os tipos habituais de armas.

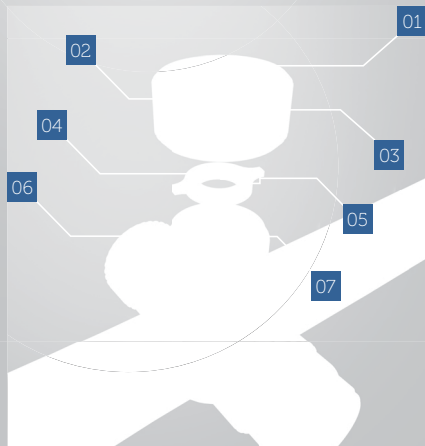


À prova da água

Os riflescópios são resistentes à água mesmo no caso de imersão em água, são protegidas perfeitamente contra a humidade habitual do ar, chuva e neve.

Descrição do sistema „ZEROSTOP“

A luneta de mira MeoTac está equipada com retificadores ajustáveis. Em caso de uma retificação vertical é possível ajustar para o valor requerido, definido com a calibragem e após cada modificação da retificação é possível voltar a esta posição. Trata-se de um tal chamado „ZEROSTOP“. Na retificação lateral é possível ajustar somente para o valor de calibragem „0“ em relação à marca no retificador.



- | | | | |
|----|---|----|---|
| 01 | Abertura para trasvazamento | 05 | Batente ajustável da retificação |
| 02 | Regulador de retificação | 06 | Parafuso de ajustamento de rigidez do funcionamento |
| 03 | Parafuso de fixação do regulador de retificação | 07 | Batente firme da retificação |
| 04 | Parafuso de fixação do batente da retificação | | |

Compõe-se das partes seguintes:

- Conjunto da maçaneta – é um mecanismo com engates, com o qual atingimos os tais chamados cliques na retificação da luneta. Este conjunto contém também o batente firme o qual serve para o próprio ajustamento do sistema „ZEROSTOP“.
- Batente ajustável da retificação – esta parte é assegurada no eixo da retificação com dois parafusos com hexágono interno e mediante ela procede-se ao ajustamento na posição „0“.
- Maçaneta de retificação – elemento de comando de todo o sistema. É assegurada no eixo com dois parafusos com hexágono interno. Na parte superior encontra-se uma abertura para trasvazamento que facilita a manipulação ao retirar e fixar a maçaneta.
- Parafuso para ajustar a rigidez de funcionamento – ao usuário possibilita modificar uma pressão de mola aumentando ou baixando a força do clique.



Procedimento de ajustamento do sistema „ZEROSTOP“.

Depois da calibragem da arma e após desapertar os dois parafusos no perímetro da maçaneta retira-se a maçaneta de retificação. É necessário desapertar suficientemente o parafuso de baixo da abertura para trasvazamento para liberar a passagem do ar através da abertura para trasvazamento. A seguir desapertam-se ambos os parafusos no batente ajustável da retificação. O batente desloca-se de tal maneira para ficar deitado com a superfície de ressaltos na superfície superior do conjunto da maçaneta e ao girá-la ela atinge o batente firme no sentido do aparafusamento do retificador. Apertam-se ambos os parafusos no batente ajustável. Fixa-se a maçaneta de retificação, enquanto seja possível girá-la e deslocá-la na altura em relação às marcas no conjunto da retificação. Girando dispositivos de maçanetas proceda à correção da maneira seguinte:



movimento do ponto central do impacto acima – gire o dispositivo da maçaneta de ajuste de altura no sentido da seta „UP“



movimento do ponto central do impacto à direita – gire o dispositivo da maçaneta de ajuste lateral contra o sentido da seta „L“



movimento do ponto central de impacto abaixo – gire o dispositivo da maçaneta de ajuste de altura contra o sentido da seta „UP“



movimento do ponto central do impacto à esquerda – gire o dispositivo da maçaneta de ajuste lateral no sentido da seta „L“



Ajustamento do iluminador

O iluminador possibilita uma iluminação da marca de mira tanto em condições de baixa luminosidade como de dia. Possibilita um ajustamento da intensidade de iluminação da marca de mira ao girar a manga e ligação – desligamento mediante o botão. Está equipado com um sistema de desligamento automático após três horas de não funcionamento.

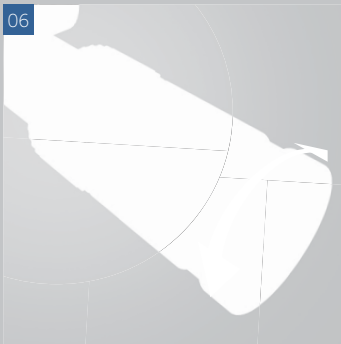
Ajustamento do colar de paralaxe – objetiva de focagem

É contínuo com batentes nas extremidades com o valor mínimo em 25 metros e com o valor máximo em infinito. O colar de paralaxe encontra-se no mesmo eixo do cubo central tal como o iluminador – de baixo do ajustamento do iluminador. A indicação de posição faz-se através do ponto no cubo central.





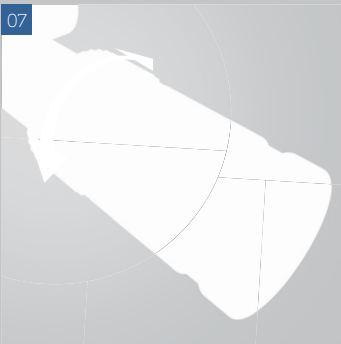
06



Correção dióptrica

O visor de focagem possibilita corrigir ao usuário um defeito no olho na extensão de -3,5 / +2,5D.

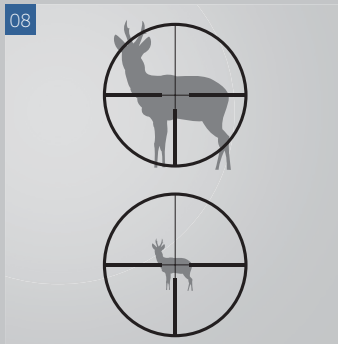
07



Ajustamento de aumento

Aumento variável – ZOOM – ajusta-se facilmente. O aumento atual é possível averiguar direto na manga, o aumento está indicado com um risco.

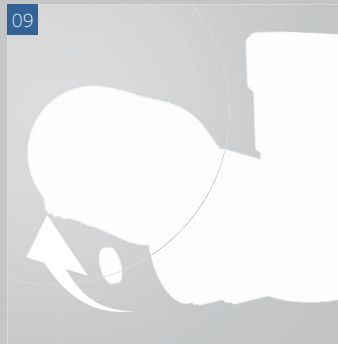
08



Uso da figura de mira

Para uma mira mais precisa do objeto usam-se as figuras de mira. A figura de mira encontra-se no primeiro plano de foco, ou seja, se mudar o aumento muda o tamanho subjetivo da figura.

09



Troca de baterias

Desparafusamos a tampa do iluminador, inserimos a bateria com a polaridade corretamente orientada, voltamos a aparafusar a tampa até ao limite. O tipo padrão de bateria fornecido com o riflescópio é CR 2032 (3V).



Calibragem da arma com a luneta

Fixação da luneta na arma e calibragem de todo o conjunto arma – luneta Recomendamos entregar ao fabricante da respetiva arma ou a um profissional da área (fabricante de armas) que ofereça este tipo de serviços.

Acessórios recomendados

(não estão incluídos no equipamento básico e podem ser comprados junto dos revendedores autorizados da empresa Meopta Optika, s.r.o.)

- Diafragma solar
- Diafragma de favo
- Filtro de laser
- Filtro amarelo

Manutenção e limpeza

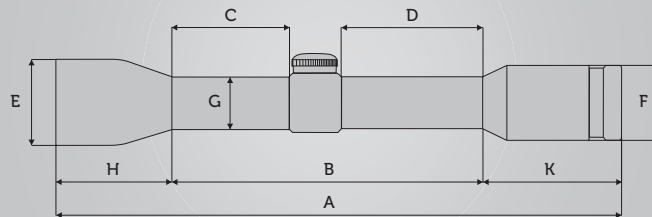
As lunetas Meopta têm uma estrutura robusta, resistente à água e ao pó mas, tal como outros aparelhos optomecânicos, exigem uma manipulação cuidadosa e a protecção das superfícies ópticas contra danos. Se a luneta não estiver usada, convém proteger as superfícies ópticas externas com as tampas anexas. O pó depositado nas partes mecânicas da luneta elimina-se com um pano macio, o pó nas partes ópticas afasta-se soprando e, eventualmente, passando levemente um pano antiestático que também acompanha a luneta. Depois de usar a luneta na chuva, recomendamos enxugá-la bem com um pano macio. Conserve a luneta em local seco e bem ventilado. Em caso de armazenamento em condições tropicais ou de humidade extrema, recomendamos manter a luneta no invólucro com material para absorção de humidade, por exemplo, com sílica-gel.

Jogo optico de limpeza

Para limpar a sua luneta, também pode comprar nos nossos revendedores o conjunto especial de limpeza Meopta. Jogo optico de limpeza – pincel 2v1, pano optico, globo de soprar, liquido de limpeza

MeoTac 3-12x50

Aumento	3	12
Diâmetro da lente óptica (mm)	50	
Diâmetro da pupila de saída (mm)	14,4	4,1
Distância de pupila de saída (mm)	90	
Campo de visão (°)	6,98	1,77
Campo de visão (m/100m)	12,2	3,1
Reticulo no primeiro plano frontal	1	
Extensão dióptrica do visor (D)	-3,5/+2,5	
Extensão retificadora (cm/100m)	V 291 / H 160	
Passo de retificação (cm/100m)	1	
Ajustamento de paralaxe	25m - ∞	
Peso - sem tampas (g)	970	



A	316
B	149
C	47
D	61
E	58
F	45,5
G	34
H	77
K	90

PT



Мы благодарим Вас за доверие к марке Меопта.

Оптические прицелы созданы и разработаны лучшими инженерами компании Меопта - optika, s.r.o. (Чехия). В общей конструкции оптического прицела Меопта мы учли наши наилучшие конструкционные и технологические разработки и более, чем 80-тилетний опыт и традиции производства оптики Меопта. Прицелы Меопта изготавливаются из высококачественных современных материалов с использованием при изготовлении оптических элементов и стекол высокого качества.

В случае рекламации или какой-либо неисправности обращайтесь к своему продавцу или прямо к производителю – ООО «Меопта-optika, s.r.o.»
Информацию о наших изделиях, новинках и дилерах можно найти на сайте
www.meopta.com



Описание

Телескопические прицелы для ружей серии MeoTac используются с охотничьим и спортивным оружием разных типов. Телескопический прицел создает увеличенное, правильно ориентированное в стороны и высоту изображение наблюдаемой цели и в комплекте со стрелковым оружием делает стрельбу на большие расстояния во много раз точнее. В приборах использованы специально разработанные оптические слои для достижения наилучших оптических параметров. Они являются водонепроницаемыми и пыленепроницаемыми и заполнены инертным газом.

MeoTac 3-12x50

- 01 Маховичок боковой ректификации
- 02 Маховичок ректификации по высоте
- 03 Маховичок трансфокации
- 04 Окуляр
- 05 Объектив
- 06 Тубус
- 07 Освещение
- 08 Кнопка параллакса



MeoTac

MeoLux

Антирефлексные слои MeoLux обеспечивают исключительную проницаемость.

MeoDrop

Специальные гидрофобные покрытия отталкивают воду и пыль с оптических поверхностей.

Переменное увеличение

Серия оптических прицелов для ружей MeoTac предлагает модели с переменным увеличением.

Заполнено азотом

Оптические прицелы герметически закрыты, заполнены инертным газом, что предотвращает внутреннее запотевание.

Алюминиевый тубус

Тубус из легких алюминиевых сплавов, применяемых в авиационной промышленности, устойчивый и прочный, гарантирующий длительный срок службы.

Освещение

Плавное без щелчков и механических упоров, проворачивающееся. Включение и выключение производится кнопкой в верхней части светильника. С автоматическим выключением через три часа.



Прицельные сетки

В Вашем распоряжении прицельная сетка MilDot 03.



Анодированная поверхность

Специальная обработка поверхности является износостойчивой, исключая отблески.



Замечательное изображение

Максимальное разрешение и контрастность с точным цветным изображением во всем поле зрения.



Прохождение ректификации

Горизонтальные и вертикальные движения перекрестья прицела при ректификации независимы друг от друга.



Ударопрочный

Механическая конструкция оптических прицелов обеспечивает максимальную устойчивость к ударам, поэтому они пригодны для всех стандартных типов оружия.



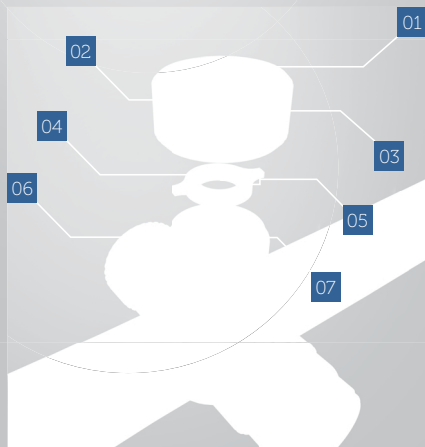
Водонепроницаемые

Оптические прицелы являются водонепроницаемыми и в случае погружения в воду, они идеально защищены от обычной влажности воздуха, дождя и снега.



Описание системы „ZEROSTOP“

Телескопический прицел для ружей MeoTac оснащен регулируемыми ректификаторами. В случае вертикальной ректификации можно воспользоваться настройкой на требуемое значение, данное пристрелкой, и после каждого изменения ректификации можно вернуться в это положение. Речь идет о так называемой системе „ZEROSTOP“. У боковой ректификации возможна только настройка на пристрелянное значение „0“ на риску на ректификаторе.



- | | | | |
|----|---|----|---|
| 01 | Перепускное отверстие | 05 | Регулируемый упор ректификации |
| 02 | Маховичок ректификации | 06 | Винт настройки сопротивления проворачиванию |
| 03 | Фиксирующий винт маховичка ректификации | 07 | Неподвижный упор ректификации |
| 04 | Фиксирующий винт упора ректификации | | |

Ректификационный маховичок с системой „ZEROSTOP“ состоит из следующих частей:

- Комплект маховичка – это механизм со щелчками, с помощью которого можно достичь так называемых кликов при ректификации бинокля. Этот комплект имеет и жесткий упор, на который производится собственно настройка системы „ZEROSTOP“.
- регулируемый упор ректификации – эта часть на оси ректификации зафиксирована двумя винтами с внутренним шестигранником и при помощи нее производится настройка в положении „0“.
- Маховичок ректификации – орган управления всей системой. Он закреплен на оси двумя винтами с внутренним шестигранником. На верхней части имеется перепускное отверстие, облегчающее манипуляции при снятии и установке маховичка.
- Винт регулировки сопротивления проворачиванию – позволяет пользователю настроить прижим пружины и тем самым увеличить или уменьшить ощущение силы щелчков.





Порядок настройки системы „ZEROSTOP“.

После пристрелки оружия после ослабления двух винтов на контуре маховичка снимается маховичок ректификации. Винт под перепускным отверстием нужно достаточно вывинтить так, чтобы освободить проход для воздуха через перепускное отверстие. Далее ослабляются оба винта на регулируемом упоре ректификации. Упор сдвигается так, чтобы он лежал поверхностью выступов на верхней поверхности комплекта маховичка и при проворачивании упирался в неподвижный упор в направлении заворачивания ректификатора. Затягиваются оба винта на регулируемом упоре. Надевается маховичок ректификации, причем возможно его поворачивание и сдвиг по высоте на комплекте ректификации. Поворачиванием органов управления маховичков произведите коррекцию следующим способом:



01 движение средней точки попадания вверх – поверните орган управления маховичка настройки по высоте в направлении стрелки „UP“



03 движение средней точки попадания вправо – поверните орган управления маховичка боковой регулировки против направления стрелки „L“



02 движение средней точки попадания вниз – поверните орган управления маховичка настройки по высоте против направления стрелки „UP“



04 движение средней точки попадания влево – поверните орган управления маховичка боковой регулировки в направлении стрелки „L“



Настройка освещения

Освещение позволяет производить освещения визирной марки при дневном свете и ухудшенных световых условиях. Позволяет производить настройки интенсивности освещения визирной марки вращением втулки и включения – выключения при помощи кнопки. Оборудовано автоматическим выключением через три часа бездействия.

Управление маховичком параллакса объектива наведения резкости

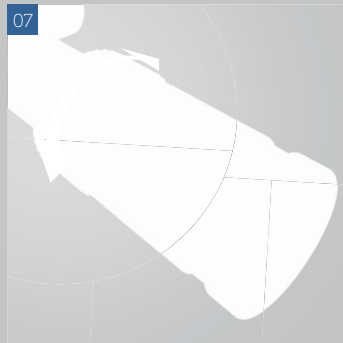
Плавное с упорами на концах минимального значения на 25 метрах и максимального на бесконечности. Маховичок параллакса расположен на той же оси центрального корпуса, как и освещение – под управлением освещения. Индикация положения производится с помощью точки на центральном корпусе.





Диоптрическая коррекция

Окуляр наведения резкости позволяет пользователю производить коррекцию недостатка зрения в диапазоне $-3,5 / +2,5D$.



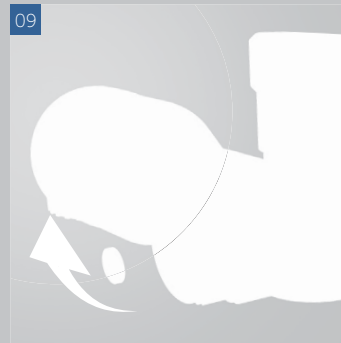
Настройка увеличения

Переменное увеличение – ZOOM – легко регулируемое. Актуальное увеличение можно установить прямо на втулке, увеличение обозначено риской.



Использование прицельной сетки

Для точного прицеливания предназначены прицельные сетки. Прицельная сетка размещается в первой фокальной плоскости (1), т.е. при изменении увеличения субъективный размер сетки изменяется.



Замена батарей

Откройте крышку освещения, вставьте батарейку, соблюдая правильную полярность, крышку установите на место и закрутите до упора. Стандартно с прицелом поставляется батарейка типа CR 2032 (3В).



Пристреливание оружия с прицелом

установку оптического прибора на Ваше оружие и пристреливание комплекта оружие – оптический прицел рекомендуем доверить производителю соответствующего оружия или профессионалам, работающим в этой области.

Рекомендуемые аксессуары

(не входит в базовый комплект, их можно приобрести у авторизованных дилеров фирмы ООО «Meopta Optika, s.r.o.»)

- Солнечная бленда
- Сотовая бленда
- Лазерный фильтр
- Желтый фильтр

Обслуживание и очистка

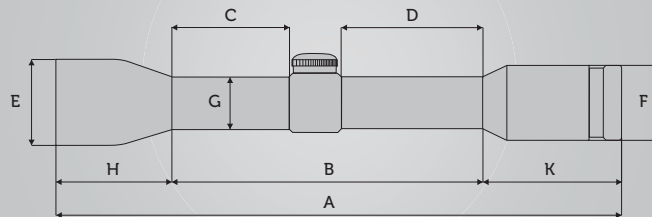
Оптические прицелы Meopta имеют массивную пыленепроницаемую и водонепроницаемую конструкцию, однако аналогично всем оптико-механическим приборам требуют бережного обращения и защиты оптических поверхностей от повреждения. Если прицел в неработающем состоянии, то рекомендуем защищать внешние оптические поверхности приложенными крышками. Пыль, осаждающаяся на механической части прицела, может быть удалена тонкой тканью, с оптических же частей она может быть удалена обдувкой или легким обтиранием антистатической салфеткой, которая прилагается к прибору. Если прицел используется в дождливую погоду, рекомендуется его тщательно высушить мягкой тканью. Прицелы храните в сухом, проветриваемом месте. В случае хранения в очень влажных или тропических условиях рекомендуется поместить прицел в футляр вместе с поглотителем влаги, напр., силикагелем.

Прибор для очистки оптики

Для очистки своих оптических приборов вы можете приобрести у наших дилеров специальный набор для очистки «Meopta». Кисточка «2in1», специальная салфетка, обдувочный шарик, чистящий раствор.

MeoTac 3-12x50

Увеличение	3	12
Оптический диаметр объектива (mm)	50	
Диаметр выходного зрачка (mm)	14,4	4,1
Удаление выходного зрачка (mm)	90	
Поле зрения (°)	6,98	1,77
Поле зрения (m/100m)	12,2	3,1
Перекрестье прицела на 1 переднем уровне	1	
Диоптрический диапазон окуляра (D)	-3,5/+2,5	
Ректификационный диапазон (см/100m)	V 291 / H 160	
Ректификационный шаг (см/100m)	1	
Настройки параллакса	25m - ∞	
Вес (g)	970	



A	316
B	149
C	47
D	61
E	58
F	45,5
G	34
H	77
K	90

RU