

MeoStar B1 8x32

MeoStar B1 10x32

MeoStar B1 7x42

MeoStar B1 8x42

MeoStar B1 10x42

MeoStar B1 10x42 HD

MeoStar B1 7x50

MeoStar B1 10x50

MeoStar B1 12x50

MeoStar B1 12x50 HD

MeoStar B1 8x56

MeoStar B1 15x56 HD





MeoStar B1

Hliníkové těleso



těleso z hliníkových slitin

Ergonomický



dokonale vyvážený ergonomický design

Výsuvné očnice



pro pohodlné pozorování s brýlemi i bez nich



Odolný

odolná mechanická konstrukce a gumový návlek chrání dalekohled před vnějším poškozením



Meobright 5501

antireflexní vrstvy MeoBright 5501 zajišťují mimořádnou propustnost



Plněný dusíkem



dalekohledy jsou hermeticky uzavřené, plněné inertním plynem, což zabraňuje vnitřnímu rosení



Vodotěsný

binokulární dalekohledy jsou vodotěsné i v případě ponoření pod vodní hladinu, jsou dokonale chráněny proti obvyklé vzdušné vlhkosti, dešti i sněhu



Brilantrní obraz



maximální rozlišení a kontrast s věrným barevným podáním v celém zorném poli

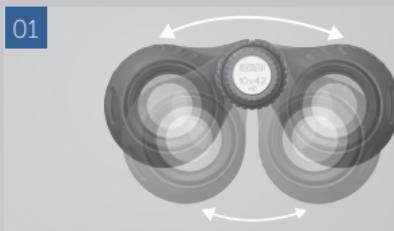


HD

HD skla eliminují sekundární barevnou aberaci



1. Pogumované těleso dalekohledu (levá a pravá větev)
2. Objektiv
3. Okulár s výsuvnými očnicemi
4. Zaostřovací točítko
5. Točítka dioptrické korekce
6. Otočný středový kloub dalekohledu se stativovým úchytem (po odšroubování plastové krytky)



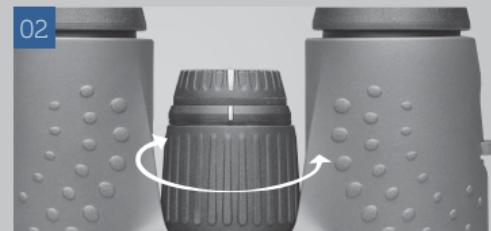
Nastavení mezioční (interpupilární) vzdálenosti



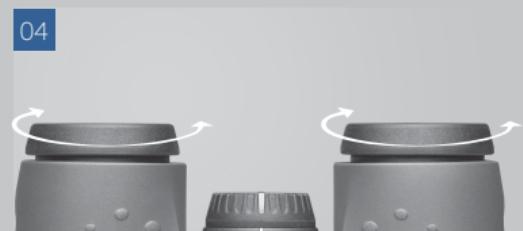
Nastavení dioptrické korekce

Postup nastavení dioptrické korekce

- Zakryt pravý objektiv krytkou
- Zaostřit točítkem 4
- Odkryt pravý objektiv a zakryt levý objektiv krytkou
- Zaostřit točítkem 5
- (pozor, neotáčet přitom točítkem 4)



Zaostření obrazu



Nastavení výsuvných očnic

(při pozorování s brýlemi ponechte očnice v zasunuté poloze)

Údržba a čištění

Důležité!

1. dalekohledy chráňte před pády a nárazy na tvrdé předměty
2. optické plochy čistěte jen doporučeným způsobem
3. optické plochy chráňte krytkami

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



MeoStar B1

| Model | 8x32 | 10x32 | 7x42 | 8x42 | 10x42 | 10x42 HD | 7x50 | 10x50 | 12x50 | 12x50 HD | 8x56 | 15x56 HD |
|-------------------------------------|------|-------|-------|------|-------|----------|------|-------|-------|----------|------|----------|
| Zvětšení | 8 | 10 | 7 | 8 | 10 | 10 | 7 | 10 | 12 | 12 | 8 | 15 |
| Průměr objektivu (mm) | 32 | 32 | 42 | 42 | 42 | 42 | 50 | 50 | 50 | 50 | 56 | 56 |
| Zorné pole (°) | 7,92 | 6,35 | 7,84 | 7,84 | 6,3 | 6,31 | 7,21 | 6,3 | 5,25 | 5,25 | 6,35 | 4,2 |
| Zorné pole (m/1000m) | 139 | 111 | 137 | 137 | 110 | 110 | 126 | 110 | 92 | 92 | 111 | 73 |
| Vzdálenost výstupní pupily (mm) | 15,5 | 16,3 | 21,80 | 17,4 | 15 | 15 | 22,5 | 17,4 | 15 | 15 | 21,5 | 15,2 |
| Minimální pozorovací vzdálenost (m) | 1,7 | 1,5 | 3 | 3 | 3 | 2,6 | 4 | 4 | 3,5 | 3,5 | 5 | 5 |
| Průměr výstupní pupily (mm) | 4 | 3,2 | 6 | 5,3 | 4,2 | 4,2 | 7,1 | 5 | 4,2 | 4,2 | 7 | 3,7 |
| Dioptrický rozsah okuláru (Dpt) | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 |
| Hmotnost (g) | 598 | 600 | 890 | 897 | 877 | 898 | 987 | 1020 | 1020 | 1040 | 1120 | 1220 |

Thank you for your trust in the Meopta brand.

Our binoculars have been designed and manufactured with the utmost care by the leading experts of Meopta - optika, s.r.o. The binoculars capitalise on our ample experience in design and technology and eighty years of Meopta tradition. The binoculars are manufactured from premium materials; top-quality optical glass is used for all optical elements.

All binoculars are designed to be 100% water-proof and dust-proof and are filled with an inert gas.

In the event of a complaint or any defect, contact your dealer or the manufacturer directly – Meopta - optika, s.r.o.
For information about our products, news and dealers, visit
www.meoptasportsoptics.com.



MeoStar B1

Aluminum body

Aircraft grade aluminum alloy body



Ergonomic

Perfectly balanced ergonomic design



Twist-up eyecups

For comfortable viewing with or without glasses



Shock resistant

The robust mechanical structure and rubber armouring guarantee durable shock resistance



Meobright 5501

Anti-reflective multi-coating MeoBright 5501 ensures extraordinary light transmission.

Nitrogen purged and sealed

Binoculars are sealed and filled with inert nitrogen gas, and protected from internal condensation build up



Waterproof



The binoculars are fully waterproof even when immersed in water and they are completely protected against humidity, rain and snow



Brilliant image

Maximum resolution and contrast with precise colour representation and edge-to-edge clarity throughout the entire field of view.

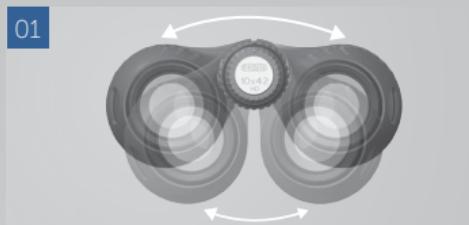


HD

HD optics eliminates secondary chromatic aberration



1. Rubber-coated binocular body (left- and right-hand oculars)
2. Objective lens
3. Eyepiece with twist-up eyecups
4. Focusing knob
5. Dioptric correction knob
6. Binocular central joint with a threaded tripod mount (after unscrewing the plastic cover)



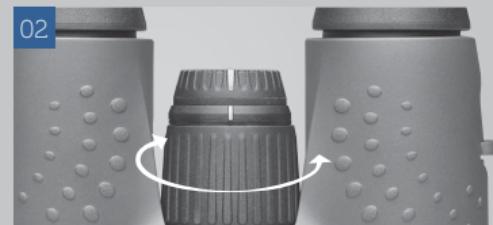
Interpupillary distance adjustment



Adjusting the dioptic correction

Dioptric correction adjustment procedure:

- Cover the right objective with the cap
- Focus using knob #4
- Uncover the right objective and cover the left objective with the cap
- Focus using knob #5 (make sure not to turn knob #4 in the process)



Focusing



Adjusting the twist-up eyecups

(for observation with eyeglasses on, leave the eyecups in the down position)

Maintenance and Cleaning

Important!

1. Protect the binocular from falling and hard impact
2. Only clean the glass as recommended
3. Protect the glass with caps

All Meopta binoculars feature a robust dust-proof and water-proof design but, like any other opto-mechanical devices, they require careful handling and protection of the optical surfaces against damage. When a scope is not being used, its outer optical surfaces should be protected with the supplied caps. Dust deposited on the mechanical parts of the scope should be removed with a soft cloth; dust on the optical components should be blown off or wiped off gently with the antistatic cloth supplied with the scope. After using the binocular in the rain, thorough drying with a soft cloth is recommended.

Make sure to store the binocular in a dry, ventilated area. For storage in humid or tropical conditions we recommend to place the binocular in a case, together with a moisture absorbing agent such as silica gel.

Optical Cleaning Kit

A special Meopta cleaning kit can be purchased to clean your optical device. It contains a high-quality 2-in-1 brush, lens cloth, cleaning blower, and cleaning liquid.



MeoStar B1

| Model | 8x32 | 10x32 | 7x42 | 8x42 | 10x42 | 10x42 HD | 7x50 | 10x50 | 12x50 | 12x50 HD | 8x56 | 15x56 HD |
|----------------------------------|------|-------|-------|------|-------|----------|------|-------|-------|----------|------|----------|
| Magnification | 8 | 10 | 7 | 8 | 10 | 10 | 7 | 10 | 12 | 12 | 8 | 15 |
| Optical lens diameter (mm) | 32 | 32 | 42 | 42 | 42 | 42 | 50 | 50 | 50 | 50 | 56 | 56 |
| Field of view (°) | 7,92 | 6,35 | 7,84 | 7,84 | 6,3 | 6,31 | 7,21 | 6,3 | 5,25 | 5,25 | 6,35 | 4,2 |
| Field of view (m/1000m) | 139 | 111 | 137 | 137 | 110 | 110 | 126 | 110 | 92 | 92 | 111 | 73 |
| Eye relief (mm) | 15,5 | 16,3 | 21,80 | 17,4 | 15 | 15 | 22,5 | 17,4 | 15 | 15 | 21,5 | 15,2 |
| Minimum observing distance (m) | 1,7 | 1,5 | 3 | 3 | 3 | 2,6 | 4 | 4 | 3,5 | 3,5 | 5 | 5 |
| Exit pupil diameter (mm) | 4 | 3,2 | 6 | 5,3 | 4,2 | 4,2 | 7,1 | 5 | 4,2 | 4,2 | 7 | 3,7 |
| Dioptric range of eyepiece (Dpt) | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 |
| Weight (g) | 598 | 600 | 890 | 897 | 877 | 898 | 987 | 1020 | 1020 | 1040 | 1120 | 1220 |

Wir danken Ihnen für Ihr Vertrauen in die Marke Meopta.

Das Fernglas wurden von den besten Entwicklungingenieuren der Firma 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 höchste Qualitätsmaßstäbe. Die Mechanik wird aus hochwertigen Werkstoffen hergestellt und für die Optik wird ausschließlich hochwertiges optisches Glas verwendet.

Das Gerät ist spritzwassergeschützt, staubdicht und mit Stickstoff gefüllt.

Bei Reklamationen oder Mängeln wenden Sie sich entweder an Ihren Händler oder direkt an den Hersteller – Meopta - optika, s.r.o. Informationen über unsere Produkte, Neuheiten und Händler finden Sie unter www.meoptasportsoptics.com.



MeoStar B1

Aluminiumkörper



Gehäuse aus Aluminiumlegierungen



Ergonomisch

Perfekt ausgewogenes ergonomisches Design



Drehaugen Muscheln

Für das Beobachten mit oder ohne Brille



Widerstandsfähig

Die mechanische Konstruktion und die Gummiaermierung gewährleisten eine Widerstandsfähigkeit gegenüber Stößen



Meobright 5501

Die Antireflexschichten MeoBright 5501 gewährleisten eine außerordentlich hohe Lichtdurchlässigkeit



Stickstoff Gefüllt



Die Ferngläser sind absolut dicht und gegen innere Kondensation und mit Stickstoff gefüllt



Wasserdicht

Die Ferngläser sind absolut wasserdicht bis zu einer Wassertiefe von 5 Metern und sind außerdem perfekt gegen Luftfeuchtigkeit, Regen und Schnee geschützt



Brillantes Bild

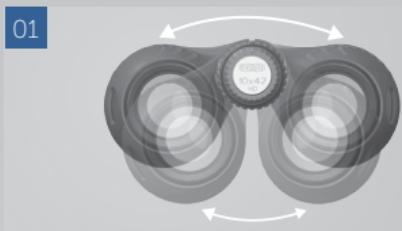
Maximale Auflösung und Kontrast mit naturgetreuer Farbwiedergabe im gesamten Sehfeld.

Hd-Gläser

Hd-Gläser für höchste Detailschärfe, minimalste Farbsäume und extrem helle, brillante Bilder



1. Gummiertes Gehäuse (linkes und rechtes Okular)
2. Objektiv des Fernglases
3. Okular mit justierbaren Augenmuscheln
4. Zentraler Mitteltrieb
5. Dioptrieneinstellung
6. Achse des Fernglases mit Stativhalter (nach Abschrauben der Schutzkappe)

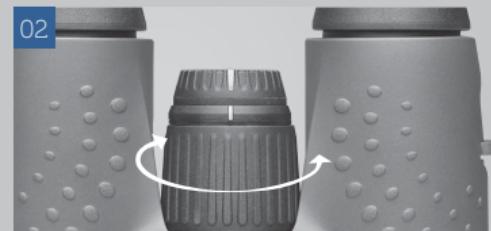


Einstellung des Augenabstand auf den Beobachter



Anleitung zur Dioptrieneinstellung:

- das linke Objektiv abdecken oder das linke Auge schließen
- mit dem Dioptrieneinstellung (4) das Bild in der linken Fernglashälfte scharf einstellen.
- Abdeckung vom rechten Objektiv entfernen
- mit dem Fokussierung (5) das System scharf einstellen



Zentrale Fokussierung



Einstellung der Dioptrierkorrektur

Wartung und Reinigung

Wichtig!

1. Schützen Sie das Fernglas vor Stößen
2. Reinigen Sie die optischen Oberflächen nur in der empfohlene Art und Weise
3. Schützen Sie Okular und Objektiv mit den mitgelieferten Schutzkappen

Ferngläser von Meopta haben eine robuste staub- und spritzwasserdichte Konstruktion, jedoch ebenso wie andere optomechanische Geräte sollte man sie vorsichtige handhaben. Wenn das Fernglas nicht benötigt wird sollten die optischen Flächen mit den mitgelieferten Schutzkappen geschützt werden. Der an den mechanischen Teilen des Fernglas anhaftende staub kann mit einem feinen Tuch entfernt werden. Reinigung der optischen Oberflächen kann durch Verwendung eines Blasbalgs durchgeführt werden. Grobe Verschmutzungen können gegebenenfalls durch leichtes wischen mit dem im Zubehör mitgelieferten antistatischen Tuch entfernt werden. Nach der Benutzung des Fernglases bei Regen wird ein gründlichen Trocknen mit einem weichen Tuch empfohlen.

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

Optik-Reinigungsset

Für die Reinigung der Optik bietet Meopta ein speziell entwickeltes Reinigungsset an. Es enthält einen sehr hochwertigen Pinsel 2in1, ein Reinigungstuch, einen Blasball und Reinigungsflüssigkeit



MeoStar B1

| Modell | 8x32 | 10x32 | 7x42 | 8x42 | 10x42 | 10x42 HD | 7x50 | 10x50 | 12x50 | 12x50 HD | 8x56 | 15x56 HD |
|------------------------------------|------|-------|-------|------|-------|----------|------|-------|-------|----------|------|----------|
| Vergrößerung | 8 | 10 | 7 | 8 | 10 | 10 | 7 | 10 | 12 | 12 | 8 | 15 |
| Wirksamer Objektivdurchmesser (mm) | 32 | 32 | 42 | 42 | 42 | 42 | 50 | 50 | 50 | 50 | 56 | 56 |
| Sehfeld (°) | 7,92 | 6,35 | 7,84 | 7,84 | 6,3 | 6,31 | 7,21 | 6,3 | 5,25 | 5,25 | 6,35 | 4,2 |
| Sehfeld (m/1000m) | 139 | 111 | 137 | 137 | 110 | 110 | 126 | 110 | 92 | 92 | 111 | 73 |
| Augenabstand (mm) | 15,5 | 16,3 | 21,80 | 17,4 | 15 | 15 | 22,5 | 17,4 | 15 | 15 | 21,5 | 15,2 |
| Minimalbeobachtungsentfernung (m) | 1,7 | 1,5 | 3 | 3 | 3 | 2,6 | 4 | 4 | 3,5 | 3,5 | 5 | 5 |
| Austrittspupillen-Durchmesser (mm) | 4 | 3,2 | 6 | 5,3 | 4,2 | 4,2 | 7,1 | 5 | 4,2 | 4,2 | 7 | 3,7 |
| Dioptrien-Verstellbereich (Dpt) | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 |
| Gewicht (g) | 598 | 600 | 890 | 897 | 877 | 898 | 987 | 1020 | 1020 | 1040 | 1120 | 1220 |

Nous vous remercions de votre confiance que vous portez à la marque Meopta.

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

Les appareils sont imperméables à l'eau et à la poussière et sont remplis d'un gaz inerte.

Pour toute réclamation ou défaut, veuillez contacter votre revendeur ou directement le fabricant – Meopta-optika, s.r.o.

Pour plus d'informations sur nos produits, les nouveautés et les revendeurs, veuillez consulter le site
www.meoptasportsoptics.com



MeoStar B1

Corps en aluminium



corps en alliage d'aluminium

Ergonomique



un design ergonomique parfaitement équilibré

Bonnettes escamotables



pour une observation confortable avec ou sans lunettes



Résistant

la construction mécanique et le manchon en caoutchouc offrent une résistance aux chocs



Meobright 5501

les couches antireflet MeoBright 5501 assurent une perméabilité exceptionnelle



Avec de l'azote

les lunettes sont hermétiquement étanches, remplies d'un gaz inerte ce qui empêche la condensation interne



Étanche

les lunettes binoculaires sont parfaitement étanches même lorsqu'elles sont éventuellement immergées dans l'eau, elles sont généralement bien protégées contre l'humidité de l'air, la pluie et la neige



Image brillante

la résolution maximale et le contraste avec reproduction précise des couleurs sur tout le champ de vision

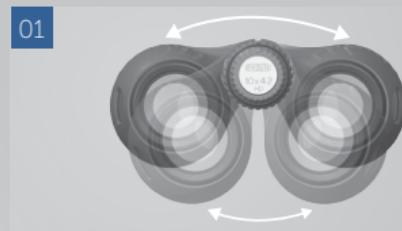


HD

les verres HD éliminent l'aberration chromatique secondaire



1. Corps caoutchouté de la lunette (branche gauche et droite)
2. Objectif
3. Oculaire
4. Tourelle de mise au point
5. Tourelle d'ajustement dioptrique
6. Articulation rotative de la lunette avec languette pour le statif (après dévissage du couvercle plastique)

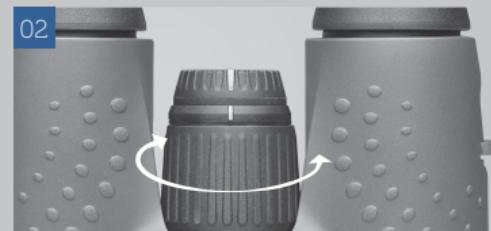


Réglage de la distance séparant les yeux (distance inter pupillaire)



Procédé du réglage de la correction dioptrique:

- Fermer l'objectif droit par un couvercle
- Mettre au point à l'aide de la tourelle 4
- Ouvrir l'objectif droit et fermer l'objectif gauche par un couvercle
- Mettre au point à l'aide de la tourelle 5 (attention, ne pas tourner la tourelle 4)



Mise au point de l'image



Réglage des bonnettes escamotables

(lorsque vous regardez avec des lunettes, gardez les bonnettes dans la position rétractée)

Entretien et nettoyage

Important!

1. protégez les lunettes contre les chutes et les chocs contre les objets durs
2. ne nettoyez les surfaces optiques que de manière recommandée
3. protégez les surfaces optiques par des couvercles

Les lunettes Meopta possèdent une construction robuste et étanche à l'eau et à la poussière, cependant, elles exigent, de même que les autres appareils optomécaniques, une manipulation prudente et la protection des surfaces optiques contre la détérioration. Lorsque la lunette est hors fonction, il est convenable de protéger les surfaces optiques extérieures par les couvercles joints. Enlevez la poussière accumulée sur les surfaces mécaniques de la lunette à l'aide d'un tissu doux inclus et celle sur les parties optiques en soufflant ou en l'essuyant avec une serviette antistatique également incluse. Après avoir utilisé la lunette de tir sous la pluie, nous vous recommandons de l'essuyer soigneusement avec un tissu doux.

Veuillez conserver la lunette dans un endroit sec et aéré, dans le cas où vous conservez la lunette dans des climats extrêmement humides et tropicales, nous vous recommandons de la placer dans un emballage ensemble avec l'absorbeur d'humidité, p.ex. gel de silice.

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.



MeoStar B1

| Modèle | 8x32 | 10x32 | 7x42 | 8x42 | 10x42 | 10x42 HD | 7x50 | 10x50 | 12x50 | 12x50 HD | 8x56 | 15x56 HD |
|---|------|-------|-------|------|-------|----------|------|-------|-------|----------|------|----------|
| Grossissement | 8 | 10 | 7 | 8 | 10 | 10 | 7 | 10 | 12 | 12 | 8 | 15 |
| Diamètre de l'objectif (mm) | 32 | 32 | 42 | 42 | 42 | 42 | 50 | 50 | 50 | 50 | 56 | 56 |
| Champ visuel (°) | 7,92 | 6,35 | 7,84 | 7,84 | 6,3 | 6,31 | 7,21 | 6,3 | 5,25 | 5,25 | 6,35 | 4,2 |
| Champ visuel (m/1000m) | 139 | 111 | 137 | 137 | 110 | 110 | 126 | 110 | 92 | 92 | 111 | 73 |
| Distance de l'anneau oculaire (mm) | 15,5 | 16,3 | 21,80 | 17,4 | 15 | 15 | 22,5 | 17,4 | 15 | 15 | 21,5 | 15,2 |
| Distance minimale d'observation (m) | 1,7 | 1,5 | 3 | 3 | 3 | 2,6 | 4 | 4 | 3,5 | 3,5 | 5 | 5 |
| Diamètre de l'anneau oculaire (mm) | 4 | 3,2 | 6 | 5,3 | 4,2 | 4,2 | 7,1 | 5 | 4,2 | 4,2 | 7 | 3,7 |
| Gamme dioptr. de la mise au point de l'oculaire (Dpt) | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 |
| Poids (g) | 598 | 600 | 890 | 897 | 877 | 898 | 987 | 1020 | 1020 | 1040 | 1120 | 1220 |

Vi ringraziamo per la fiducia nel marchio Meopta.

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

Tutti i binocoli dispongono di finitura impermeabile a prova di polvere e sono riempiti con gas inerte.

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



MeoStar B1

Custodia in alluminio



corpo in lega di alluminio

Ergonomico



design ergonomico perfettamente bilanciato

Orbita telescopica



per una visione confortevole, con o senza occhiali

Resistente



la struttura meccanica e il manicotto in gomma offrono un' resistenza agli urti

Meobright 5501



gli strati antiriflesso di MeoBright 5501 garantiscono una trasmissività eccezionale

Riempiti con azoto



i cannocchiali sono chiusi ermeticamente e riempiti con gas inerte, per impedire la condensazione interna



Impermeabili

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



Immagine brillante

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

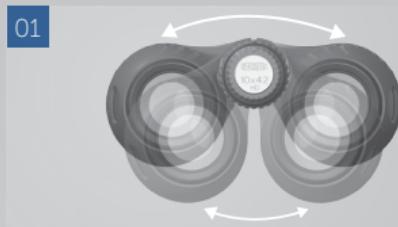


HD

i vetri HD eliminano l'alterazione secondaria del colore



1. Corpo gommato del binocolo (tubo destro e sinistro)
2. Obiettivo
3. Oculare telescopico
4. Ghiera di focalizzazione
5. Ghiera di compensazione diottrica
6. Perno centrale del binocolo con attacco treppiede (sotto il cappuccio di plastica)



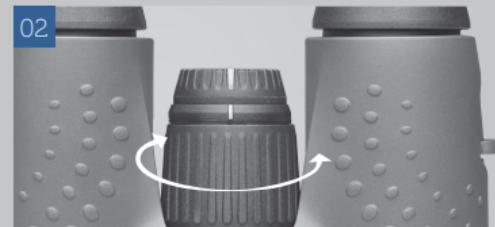
Impostazione della distanza interpupillare



Procedura per l'impostazione della compensazione diottrica

(si effettua senza lenti innestate!)

- Coprire col tappo l'obiettivo destro
- Focalizzare con la ghiera 4
- Scoprire l'obiettivo destro e coprire quello sinistro con il tappo
- Focalizzare con la ghiera 5 (attenzione, non girare anche la ghiera 4)



Focalizzazione dell'immagine



Impostazione degli oculari telescopici

(se le lenti sono innestate, lasciare gli oculari inseriti)

Manutenzione e pulizia

Importante!

1. proteggere il binocolo dalle cadute e dagli urti contro oggetti duri
2. pulire le superfici ottiche solo secondo le raccomandazioni
3. proteggere le superfici ottiche con i coperchi

I binocoli 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 binocolo 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 binocolo sotto la pioggia, si consiglia di asciugarlo accuratamente utilizzando un panno morbido.

Conservare i binocoli in un luogo asciutto e ventilato, in caso di conservazione in luoghi estremamente umidi o dal clima tropicale, consigliamo di porre il binocolo 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: spazzola 2 in 1, panno ottico, pallone gonfiabile, liquido detergente



MeoStar B1

| Modello | 8x32 | 10x32 | 7x42 | 8x42 | 10x42 | 10x42 HD | 7x50 | 10x50 | 12x50 | 12x50 HD | 8x56 | 15x56 HD |
|--------------------------------------|------|-------|-------|------|-------|----------|------|-------|-------|----------|------|----------|
| Ingrandimento | 8 | 10 | 7 | 8 | 10 | 10 | 7 | 10 | 12 | 12 | 8 | 15 |
| Diametro utile obiettivo (mm) | 32 | 32 | 42 | 42 | 42 | 42 | 50 | 50 | 50 | 50 | 56 | 56 |
| Campo visivo (°) | 7,92 | 6,35 | 7,84 | 7,84 | 6,3 | 6,31 | 7,21 | 6,3 | 5,25 | 5,25 | 6,35 | 4,2 |
| Campo visivo (m/1000m) | 139 | 111 | 137 | 137 | 110 | 110 | 126 | 110 | 92 | 92 | 111 | 73 |
| Estrazione pupillare (mm) | 15,5 | 16,3 | 21,80 | 17,4 | 15 | 15 | 22,5 | 17,4 | 15 | 15 | 21,5 | 15,2 |
| Distanza minima di osservazione (m) | 1,7 | 1,5 | 3 | 3 | 3 | 2,6 | 4 | 4 | 3,5 | 3,5 | 5 | 5 |
| Diametro della pupilla d'uscita (mm) | 4 | 3,2 | 6 | 5,3 | 4,2 | 4,2 | 7,1 | 5 | 4,2 | 4,2 | 7 | 3,7 |
| Reg. diottrie focalizz. (Dpt) | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 |
| Peso (g) | 598 | 600 | 890 | 897 | 877 | 898 | 987 | 1020 | 1020 | 1040 | 1120 | 1220 |

Gracias por su confianza en la marca Meopta.

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

Todos los prismáticos ofrecen estanqueidad al agua y al polvo y están llenos con un gas inerte.

En el caso de reclamación o cualquier defecto, póngase en contacto con su distribuidor o directamente con el fabricante – Meopta-optika, s.r.o.

Para obtener información sobre nuestros productos, novedades y distribuidores visiten
www.meoptasportsoptics.com.



MeoStar B1

Cuerpo de aluminio



cuerpo de aleación de aluminio

Ergonómico



diseño ergonómico perfectamente equilibrado

Oculares extensibles



para un cómodo uso tanto con gafas como sin ellas

Resistente



la construcción mecánica y el manguito de goma
aseguran una resistencia al impacto



Meobright 5501

las capas antireflejantes de MeoBright 5501 aseguran una
excelente permeabilidad



Llenado con nitrógeno

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



Estanqueidad al agua

los prismáticos binoculares 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



Imagen brillante

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

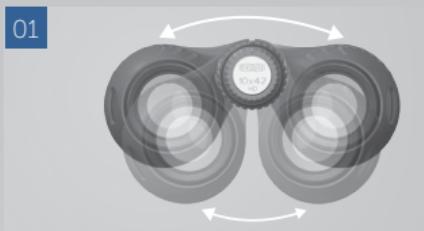


HD

los cristales HD eliminan la aberración del color secundaria



- 1 Cuerpo del prismático recubierto de goma (tubo izquierdo y derecho)
2. Objetivo
3. Ocular con anteojeras retráctiles
4. Botón giratorio de enfoque
5. Botón giratorio de corrección dióptrica
6. Articulación central giratoria del prismático con sujeción para el trípode (al desenroscar la tapa de plástico)



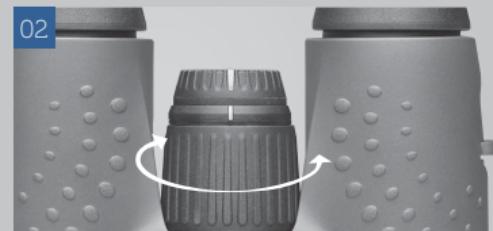
Ajuste de la distancia interpupilar



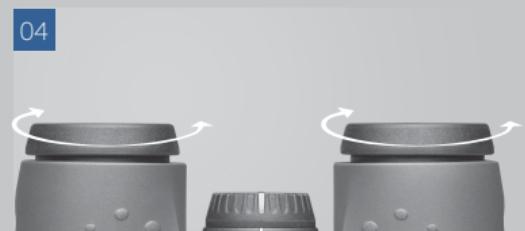
Ajuste de la corrección dióptrica

Procedimiento del ajuste de la corrección dióptrica:

- Tapen el objetivo derecho con la tapa.
- Enfoquen con el botón giratorio 4
- Destapen el objetivo derecho y tapen el objetivo izquierdo con la tapa
- Enfoquen con el botón giratorio 5 (hay que tener cuidado para no girar, a la vez, el botón giratorio 4)



Enfoque de imagen



Ajuste de las anteojeras retráctiles

(cuando miran con las gafas puestas, dejen las anteojeras en la posición retraída)

Mantenimiento y limpieza

¡Importante!

1. Protejan los prismáticos de impactos y golpes contra objetos duros.
2. Limpien las superficies ópticas de manera recomendada.
3. Protejan las superficies ópticas con tapas.

Los prismáticos 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 los prismáticos no se usen, 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 los prismáticos con lluvia les recomendamos secarlos a fondo con una tela suave.

Almacenen las miras telescopicas en un lugar seco y ventilado; en el caso de almacenamiento en climas extremadamente húmedos o tropicales recomendamos guardar la mira telescopica 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: pincel 2 en 1, paño óptico, globo, líquido de limpieza



MeoStar B1

| Modelo | 8x32 | 10x32 | 7x42 | 8x42 | 10x42 | 10x42 HD | 7x50 | 10x50 | 12x50 | 12x50 HD | 8x56 | 15x56 HD |
|---------------------------------------|------|-------|-------|------|-------|----------|------|-------|-------|----------|------|----------|
| Aumento | 8 | 10 | 7 | 8 | 10 | 10 | 7 | 10 | 12 | 12 | 8 | 15 |
| Diámetro del objetivo (mm) | 32 | 32 | 42 | 42 | 42 | 42 | 50 | 50 | 50 | 50 | 56 | 56 |
| Campo visual (°) | 7,92 | 6,35 | 7,84 | 7,84 | 6,3 | 6,31 | 7,21 | 6,3 | 5,25 | 5,25 | 6,35 | 4,2 |
| Campo visual (m/1000m) | 139 | 111 | 137 | 137 | 110 | 110 | 126 | 110 | 92 | 92 | 111 | 73 |
| Distancia de la pupila de salida (mm) | 15,5 | 16,3 | 21,80 | 17,4 | 15 | 15 | 22,5 | 17,4 | 15 | 15 | 21,5 | 15,2 |
| Distancia mínima de observación (m) | 1,7 | 1,5 | 3 | 3 | 3 | 2,6 | 4 | 4 | 3,5 | 3,5 | 5 | 5 |
| Diámetro de la pupila de salida (mm) | 4 | 3,2 | 6 | 5,3 | 4,2 | 4,2 | 7,1 | 5 | 4,2 | 4,2 | 7 | 3,7 |
| Ajuste dióptrico (Dpt) | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 |
| Peso (g) | 598 | 600 | 890 | 897 | 877 | 898 | 987 | 1020 | 1020 | 1040 | 1120 | 1220 |

Agradecemos-lhe a confiança que deposita em Meopta.

Os binóculos foram desenhados e fabricados com o maior cuidado pelos melhores especialistas da empresa Meopta - optika, s.r.o. No fabrico dos binóculos aproveitámos a nossa vasta experiência em construção e tecnologia e a tradição Meopta de mais de oitenta anos. Os binóculos são fabricados com materiais de alta qualidade, para os componentes ópticos usa-se vidro ótico de primeira classe.

Todos os binóculos são resistentes à água e ao pó e estão enchidos com gás inerte.

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



MeoStar B1

Corpo de alumínio



Corpo de ligas de alumínio



Ergonómico

Design ergonómico perfeitamente equilibrado



Oculares telescópicos



Para observação confortável com ou sem óculos

Resistente



A estrutura mecânica e a protecção de borracha garantem uma resistência contra choques

Meobright 5501



Camadas antirreflexo MeoBright 5501 garantem uma transparência extraordinária



Cheias com nitrogénio

As Miras telescópicas estão fechadas hermeticamente, preenchidas no com gás inerte para evitar a condensação do vapor no interior



À prova da água

As miras telescópicas resistem à água mesmo que sejam submersas. Estão perfeitamente protegidas contra a humidade do ar, chuva e neve



Imagem brilhante

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

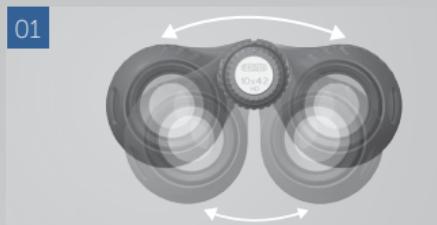


HD

As lentes HD eliminam a aberraçao de esfericidade secundária



1. Corpo do binóculo revestido de borracha (braços esquerdo e direito)
2. Objectiva
3. Ocular
4. Botão de ajuste de imagem
5. Botão de correção dióptrica
6. Articulação giratória dos binóculos com fixação para o tripé (após desaparafusamento da tampa de plástico)

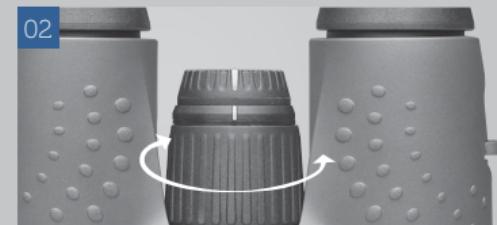


Ajuste da distância intra-ocular (interpupilar)



Procedimento de ajuste da correção dióptrica:

- Cobrir a objectiva direita com a tampa
- Focar com o botão 4
- Descobrir a objectiva direita e cobrir a objectiva esquerda com a tampa
- Focar com o botão 5 (atenção, não gire o botão 4 ao mesmo tempo)



Focagem da imagem



Ajuste dos visores retráteis

(se está a usar os binóculos com os óculos postos, deixe os visores na posição retraída)

Manutenção e limpeza

Importante!

1. Proteja os binóculos contra choques e colisões com objetos duros
2. Limpe as superficies ópticas apenas de forma recomendada
3. Proteja as superficies ópticas com tampas

Os binóculos 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 os binóculos não estiverem a ser usados, convém proteger as superfícies ópticas externas com as tampas anexas. O pó depositado nas partes mecânicas dos binóculos elimina-se com um pano macio, o pó nas partes ópticas afasta-se soprando e, eventualmente, passando levemente um pano antiestático que também acompanha os binóculos. Depois de usar os binóculos na chuva, recomendamos enxugá-los bem com um pano macio.

Conserve os binóculos em local seco e bem ventilado. Em caso de armazenamento em condições tropicais ou de humidade extrema, recomendamos manter os binóculos no invólucro com material para absorção de humidade, por exemplo, com silica-gel

Jogo optico de limpeza

Para limpar os seus binóculos, 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.



MeoStar B1

| Modelo | 8x32 | 10x32 | 7x42 | 8x42 | 10x42 | 10x42 HD | 7x50 | 10x50 | 12x50 | 12x50 HD | 8x56 | 15x56 HD |
|------------------------------------|------|-------|-------|------|-------|----------|------|-------|-------|----------|------|----------|
| Ampliação | 8 | 10 | 7 | 8 | 10 | 10 | 7 | 10 | 12 | 12 | 8 | 15 |
| Diâmetro da objectiva (mm) | 32 | 32 | 42 | 42 | 42 | 42 | 50 | 50 | 50 | 50 | 56 | 56 |
| Campo de visão (°) | 7,92 | 6,35 | 7,84 | 7,84 | 6,3 | 6,31 | 7,21 | 6,3 | 5,25 | 5,25 | 6,35 | 4,2 |
| Campo de visão (m/1000m) | 139 | 111 | 137 | 137 | 110 | 110 | 126 | 110 | 92 | 92 | 111 | 73 |
| Distância da pupila de saída (mm) | 15,5 | 16,3 | 21,80 | 17,4 | 15 | 15 | 22,5 | 17,4 | 15 | 15 | 21,5 | 15,2 |
| Observando a distância mínima (m) | 1,7 | 1,5 | 3 | 3 | 3 | 2,6 | 4 | 4 | 3,5 | 3,5 | 5 | 5 |
| Diâmetro de saída da pupila (mm) | 4 | 3,2 | 6 | 5,3 | 4,2 | 4,2 | 7,1 | 5 | 4,2 | 4,2 | 7 | 3,7 |
| Extensão dióptrica do ocular (Dpt) | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 |
| Peso (g) | 598 | 600 | 890 | 897 | 877 | 898 | 987 | 1020 | 1020 | 1040 | 1120 | 1220 |

Мы благодарим Вас за доверие к марке Meopta.

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

Все бинокли пыле- и водонепроницаемы, заполнены инертным газом.

В случае претензии или любого дефекта свяжитесь с вашим дилером или обратитесь непосредственно к производителю – компании «Meopta - optika, s.r.o.»
Информацию о наших изделиях, новостях и дилерах
найдете на сайте www.meoptasportsoptics.com.



MeoStar B1

Алюминиевый корпус



корпус из легких сплавов алюминия

Эргономичный



идеально сбалансированный эргономичный дизайн

Выдвижные оправы окуляра



для комфорtnого наблюдения с или без очков



Прочный

механическая конструкция и резиновый чехол обеспечивают ударопрочность



Meobright 5501

просветляющие покрытия MeoBright 5501 обеспечивают исключительное прохождение света

Заполнено азотом



бинокли герметичны, заполнены инертным газом, который предотвращает образование конденсата внутри



Водонепроницаемый

бинокли полностью водонепроницаемы даже при полном погружении в воду, они прекрасно защищены от обычной влаги, содержащейся в воздухе, дождя и снега



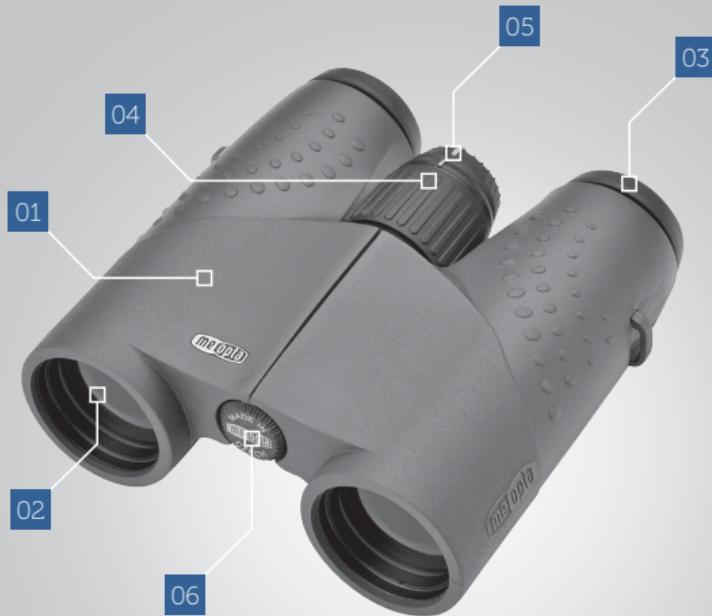
Предельно четкое изображение

maximální rozlišení a kontrast s věrným barevným podáním v celém zorném poli



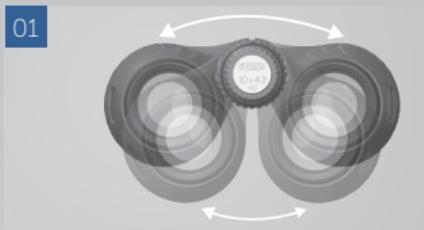
HD

максимальное разрешение и контраст с точным воспроизведением цветов по всему полю зрения



1. Корпус бинокля с резиновым покрытием (левая и правая трубы)
2. Объектив
3. Окуляр
4. Фокусирующий диск

5. Диск диоптрической коррекции
6. Поворотный центральный сустав бинокля с адаптером для штатива (после откручивания пластмассовой крышки)

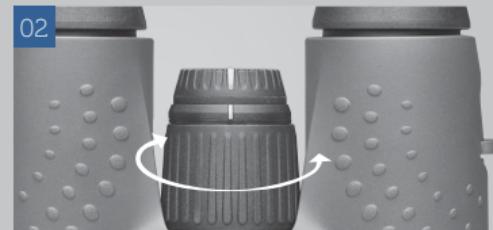


Регулировка межзрачкового (интерпулярного) расстояния



Порядок выполнения диоптрической коррекции:

- Закрыть правый объектив крышкой
- Сделать фокусировку диском 4
- Открыть правый объектив и закрыть левый объектив крышкой.
- Сделать фокусировку диском 5
(внимание, не вращать при этом диском 4)



Фокусировка изображения



Регулировка выдвижных оправ окуляра

(если вы ведете наблюдение в очках, то оправы должны быть в задвинутом положении)

Обслуживание и очистка

Важно!

- 1. бинокли предохраняйте от падения и ударов о твердые предметы**
- 2. очистку оптических поверхностей проводите только рекомендованным способом**
- 3. защищайте оптические поверхности крышками**

Бинокли Meopta имеют массивную пыленепроницаемую и водонепроницаемую конструкцию, однако аналогично всем оптико-механическим приборам требуют бережного обращения и защиты оптических поверхностей от повреждения. Если вы не пользуетесь биноклемн, то рекомендуем защищать внешние оптические поверхности приложенными крышками. Пыль, осаждающаяся на механической части бинокля, может быть удалена тонкой тканью, с оптических же частей она может быть удалена обдувкой или легким обтиранием антистатической салфеткой, которая прилагается к прибору. Если бинокль используется в дождливую погоду, рекомендуется его тщательно высушить мягкой тканью.

Бинокли храните в сухом, проветриваемом месте. В случае хранения в очень влажных или тропических условиях рекомендуется поместить прибор в футляр вместе с поглотителем влаги, напр., силикагелем.

Комплект 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



MeoStar B1

| Модель | 8x32 | 10x32 | 7x42 | 8x42 | 10x42 | 10x42 HD | 7x50 | 10x50 | 12x50 | 12x50 HD | 8x56 | 15x56 HD |
|-----------------------------------|------|-------|-------|------|-------|----------|------|-------|-------|----------|------|----------|
| Увеличение | 8 | 10 | 7 | 8 | 10 | 10 | 7 | 10 | 12 | 12 | 8 | 15 |
| Оптический диаметр объектива (mm) | 32 | 32 | 42 | 42 | 42 | 42 | 50 | 50 | 50 | 50 | 56 | 56 |
| Поле зрения (°) | 7,92 | 6,35 | 7,84 | 7,84 | 6,3 | 6,31 | 7,21 | 6,3 | 5,25 | 5,25 | 6,35 | 4,2 |
| Поле зрения (m/1000m) | 139 | 111 | 137 | 137 | 110 | 110 | 126 | 110 | 92 | 92 | 111 | 73 |
| Фокусное расстояние окуляра (mm) | 15,5 | 16,3 | 21,80 | 17,4 | 15 | 15 | 22,5 | 17,4 | 15 | 15 | 21,5 | 15,2 |
| Ближняя дистанция фокусировки (m) | 1,7 | 1,5 | 3 | 3 | 3 | 2,6 | 4 | 4 | 3,5 | 3,5 | 5 | 5 |
| Диаметр выходного зрачка (mm) | 4 | 3,2 | 6 | 5,3 | 4,2 | 4,2 | 7,1 | 5 | 4,2 | 4,2 | 7 | 3,7 |
| Диапазон настройки диоптрий (Dpt) | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 | ±3 |
| Вес (g) | 598 | 600 | 890 | 897 | 877 | 898 | 987 | 1020 | 1020 | 1040 | 1120 | 1220 |