



A BETTER
VIEW
OF THE
WORLD

MeoStar R2

EUROPEAN
OPTICS
since
1933



www.meopta.com

NIKDY SE NEDÍVEJTE
DALEKOHLEDEM PŘÍMO
DO SLUNCE!

NEVER LOOK DIRECTLY
INTO THE SUN THROUGH
THE DEVICE!

SCHAUEN SIE NIEMALS
MIT DEM FERNROHR
DIREKT AUF DIE SONNE!

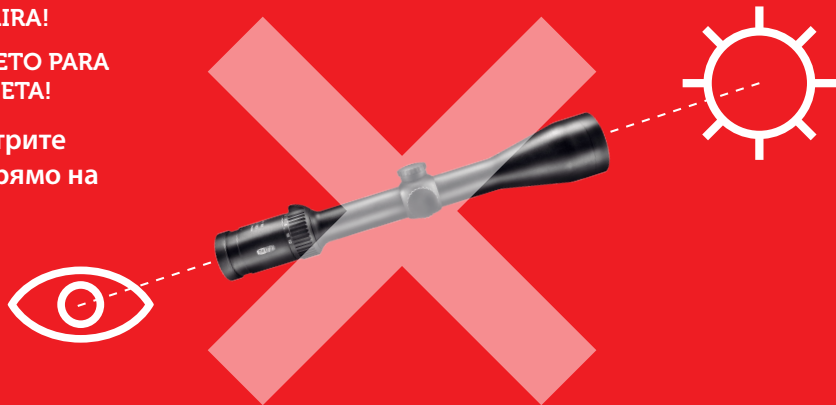
NE JAMAIS REGARDER
DIRECTEMENT LE SOLEIL
AVEC LA LUNETTE !

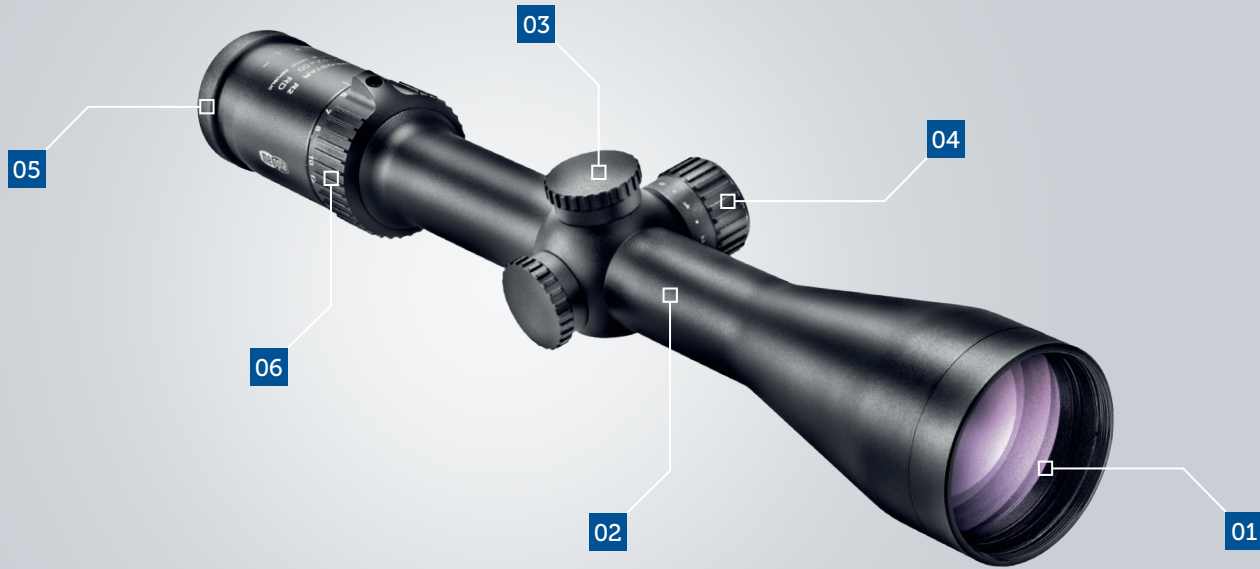
NON GUARDARE MAI
DIRETTAMENTE IL
SOLE ATTRAVERSO IL
CANNOCCHIALE!

!NUNCA MIREN
DIRECTAMENTE AL SOL
A TRAVES DE LA MIRA!

NUNCA OLHE DIRETO PARA
O SOL COM A LUNETTA!

Никогда не смотрите
через прицел прямо на
солнце!



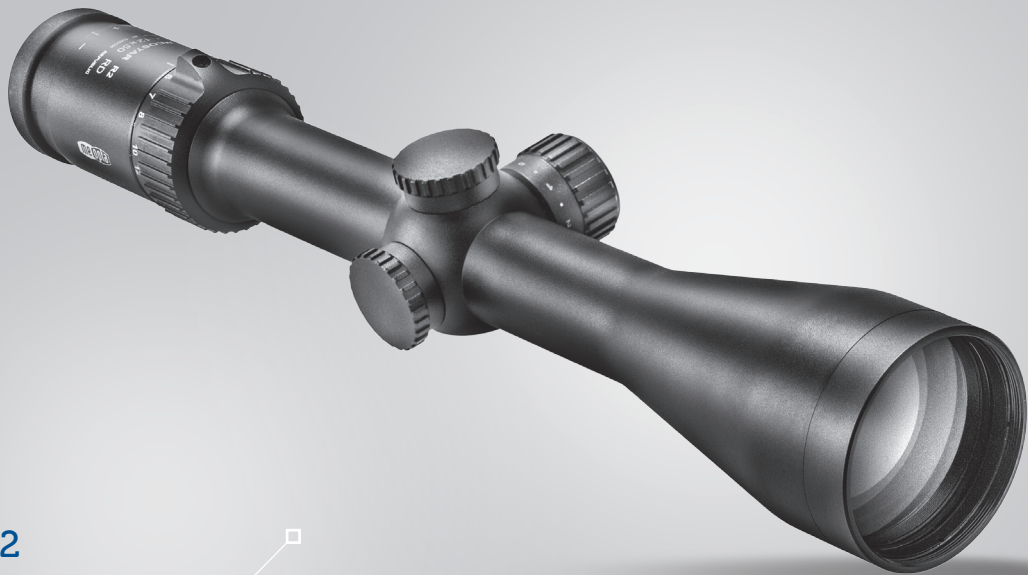


Děkujeme Vám za důvěru ve značku Meopta

Puškové zaměřovací dalekohledy byly navrženy a vyrobeny s nejvyšší péčí nejlepšími odborníky firmy Meopta - optika, s.r.o. V celkové stavbě dalekohledů jsme zúročili naše bohaté konstrukční a technologické zkušenosti i více než osmdesátiletou tradici Meopty. Dalekohledy jsou vyrobeny z vysoce kvalitních materiálů, pro optické prvky je použito jakostního optického skla.

V případě reklamace nebo jakékoliv závady kontaktujte svého prodejce nebo se obraťte přímo na výrobce – Meopta - optika, s.r.o.
Informace o našich výrobcích, novinkách a prodejcích naleznete na www.meoptasportoptics.com.

Pokyny pro likvidaci: Po ukončení životnosti zařízení vyndejte baterii a předejte ji do místa zpětného odběru.
S ostatním zařízením lze nakládat jako s odpadem kategorie O – katalogové číslo 200301- směsný komunální odpad.



MeoStar R2

MeoStar R2 8x56 RD
MeoStar R2 1-6x24 RD
MeoStar R2 1-6x24 RD/MR
MeoStar R2 1,7-10x42 RD
MeoStar R2 2-12x50 RD
MeoStar R2 2,5-15x56 RD
MeoStar R2 2,2-15x56 RD/MR

RD - modely s osvětleným záměrným obrazcem
MR - modely se šínou typu Zeiss

01 Objektiv

02 Tubus

03 Točítka stranové a výškové rektifikace

04 Osvětlovač (jen u vybraných typů)

05 Okulár

06 Objímka zvětšení

Popis přístrojů

Puškové zaměřovací dalekohledy řady MeoStar R2 se používají jako doplněk loveckých zbraní různého typu. Zaměřovací dalekohled vytváří zvětšený, stranově i výškově správně orientovaný obraz pozorovaného cíle a ve spojení se střelnou zbraní několikanásobně zpřesňuje střelbu na větší vzdálenosti. Přístroje mají vodotěsnou a prachotěsnou úpravu a jsou plněny inertním plynem.



MeoStar R2

MeoLux

Speciální antireflexní vrstvy zajišťují světelnou propustnost až 95 %.



MeoDrop

Vnější optické plochy jsou opatřeny speciální voduodpuzející vrstvou.



MeoShield

Speciální vrstva, chrání vnější povrchy čoček před poškrábáním a oděrem.



Plněno dusíkem

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



Vodotěsný

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



Rázuvzdorný

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



8 stupňů osvětlení

Osm stupňů intenzity osvětlení s vypínáním v mezipolohách.



Kvadratický průběh rektifikace

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

Zero

Pohodlné nastavení stranové i výškové rektifikace s jednoduchým nulováním.



Hliníkový tubus

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



Anodizovaný povrch

Speciální povrchová úprava odolná proti otěru, eliminující odlesky.



Brilantní obraz

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



Proměnné zvětšení

Řada puškohledů MeoStar R2 nabízí modely s proměnným zvětšením s mimořádným šestinásobným poměrem největšího a nejmenšího zvětšení.



Různé záměrné obrazce

K dispozici je celá škála záměrných obrazců.



AUTO-OFF

Po 3 hodinách se osvětlovač sám vypne.



Rektifikační mechanismus

Točítka rektifikace MeoTrak II, která lze ovládat prsty, přináší přesné krokové nastavení s vynikající opakovatelností, jedinečným rozsahem a špičkovou přesností. Hmatatelné a slyšitelné záskoky zajišťují přesné nastavení v polních podmínkách.

Otáčením ovladačů točitek proveďte korekci následujícím způsobem:



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



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



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



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

MEOTRAK II
POSI-CLICK ADJUSTMENT

04



Nastavení osvětlovače

Osvětlovač umožňuje osvětlení záměrné značky v denních i nočních podmínkách. Umožňuje nastavit 8 stupňů intenzity osvětlení záměrné značky dle stupnice otáčením objímky osvětlovače s možností vypnutí v mezipolohách.

Zero

Po správném nastavení puškohledu na zbraň je možno nastavit pozici točítka jako nulovou: Zatláče dvěma prsty točítka směrem k dalekohledu až ucítíte možnost volného otáčení točítka bez záskoků na obě strany. Nastavte šipku s ryskou na točítku proti značce na tubusu a točítka uvolněte.



05 Dioptrická korekce, ostření

Ostřicí okulár umožňuje uživateli korigovat vadu oka v rozsahu $\pm 3D$.

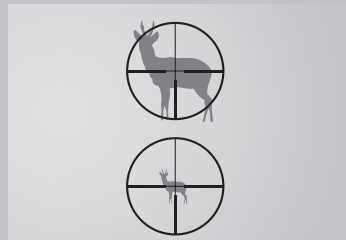
Nastřelení zbraně s dalekohledem

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



06 Nastavení zvětšení

Proměnné zvětšení – ZOOM – je lehce nastavitelné, aktuální zvětšení je označeno ryskou.



Používání záměrného obrazce.

Pro přesné zaměření cíle slouží záměrné obrazce. Záměrný obrazec je umístěn ve druhé ohniskové rovině, což znamená, že se při změně zvětšení subjektivní velikost obrazce nemění. Přehled záměrných obrazců a jejich použití v jednotlivých přístrojích naleznete na www.meoptasportoptics.com



04 Výměna baterií

Při výměně baterie u puškohledu MeoStar R2 je nutné nastavit točítko osvětlovače na stupeň 8 (maximum). Jiný postup nezaručí správnou funkci osvětlovače! Odšroubujeme krytku, k tomuto je určena drážka pro minci, vložíme baterii se správně orientovanou polaritou, našroubujeme zpět krytku na doraz. Standardní typ baterie dodávaný s puškohledem je CR 2354 3V, součástí puškohledu je také kroužek pro použití menší verze baterie CR 2032 3V.

Doporučené příslušenství



Sluneční clona

(není v základním vybavení, je možno ji koupit u autorizovaných prodejců firmy Meopta)



Krytka objektivu



Krytka okuláru

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

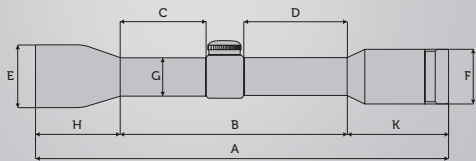
K čištění své pozorovací optiky můžete u našich prodejců rovněž zakoupit speciální čistící sadu Meopta: štětec 2v1, optická utěrka, foukací balonek, čistící kapalina

Pokyny pro likvidaci:

Po ukončení životnosti zařízení vyndejte baterii a předejte ji do místa zpětného odběru. S ostatním zařízením lze nakládat jako s odpadem kategorie O – katalogové číslo 200301- směsný komunální odpad.



Parametry



Záměrné obrazce



4C K-Dot 2 4K BDC 2 BDC 3

	4C	K-Dot 2	4K	BDC 2	BDC 3
8x56 RD	+	-	+	-	-
1-6x24 RD	+	+	-	+	+
1,7-10x42 RD	+	-	+	+	+
2-12x50 RD	+	-	+	+	+
2,5-15x56 RD	+	-	+	+	+
1-6x24 RD/MR	+	+	-	+	+
2,5-15x56 RD/MR	+	-	+	+	+

	8x56 RD	1-6x24 RD	1,7-10x42 RD	2-12x50 RD	2,5-15x56 RD	1-6x24 RD/MR	2,5-15x56 RD/MR
Zvětšení	8x	1-6x	1,7-10x	2-12x	2,5-15x	1-6x	2,5-15x
Optický průměr objektivu (mm)	56	24	42	50	56	24	56
Průměr výstupní pupily (mm)	11 3,73	11 4	11 4,2	11 4,16	11 3,73	11 4	11,2 3,8
Vzdálenost výstupní pupily (mm)	90	90	90	90	90	98 96	97 95
Zorné pole (°)		21 3,56	12,5 2,03	10,6 1,7	8,46 1,44	21,30 3,63	8,50 1,42
Zorné pole (m/100m)	4,35	37,1 6,2	21,9 3,55	18,5 2,95	14,8 2,5	37,6 6,3	14,9 2,5
Záměrný kříž v (1) přední nebo (2) zadní obrazové rovině	2	2	2	2	2	2	2
Dioptrický rozsah okuláru (Dpt)	±3	±3	±3	±3	±3	±3	±3
Rektifikační rozsah (cm/100m)	131	290	203	160	131	290	131
Rektifikační krok (cm/100m)	0,7	1,5	0,7	0,7	0,7	1,5	0,7
Hmotnost (g)	640	500	580	600	650	530	685
A	353	297	328	356	353	297	353
B	157	200	157	160	157	200	157
C	49	92	49	52	49	92	49
D	76	76	76	76	76	76	76
E	62	30	49	57	62	30	62
F	45	45	45	45	45	45	45
G	30	30	30	30	30	Rail	Rail
H	98		75	99	98		98
K	97	97	97	97	97	97	97

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 the event of a complaint or 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.

Disposal-related Instructions: Upon the expiration of the lifetime of the equipment, take out the battery and hand it to the place of back purchase. The other devices may be handled as O-category waste – catalogue number 200301 – mixed community waste.

MeoStar R2 8x56 RD
MeoStar R2 1-6x24 RD
MeoStar R2 1-6x24 RD/MR
MeoStar R2 1,7-10x42 RD
MeoStar R2 2-12x50 RD
MeoStar R2 2,5-15x56 RD
MeoStar R2 2,2-15x56 RD/MR

RD -models with illuminated reticles
MR -Models with Zeiss type rails

01 Objective

02 Main tube

03 Turrets for elevation and windage adjustment

04 Illuminator (selected types only)

05 Eyepiece

06 Magnification adjustment ring

Description

Riflescopes of the MeoStar R2 series are used as a complement to various hunting firearms. A riflescope creates an enlarged image of what the shooter is looking at, with the correct horizontal and vertical orientation of the image. The scopes feature specially developed optical layers to achieve the best possible optical performance. Filled with inert gas, the riflescopes are designed to be 100% water-proof and dust-proof.



MeoStar R2

MeoLux

New proprietary MeoLux lens coating allows class-leading 95% light transmission.



MeoDrop

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



MeoShield

Special layer protecting the outer surface of lens from scratching and abrasion.



NITROGEN PURGE D AND SEALED

Riflescopes are sealed with inert Nitrogen gas to provide reliable fogproof performance.



WATERPROOF

The riflescopes are completely waterproof even when fully submerged in water and they are fully protected against humidity, rain and snow.



SHOCK RESISTANT

Rugged aircraft grade aluminium alloy construction along with durable mechanical construction ensures that your MeoStar rifle scope will stand up to the demands your shooting requires.



8 ILLUMINATION LEVELS

8 levels of illumination intensity with half-click on/off positions.



QUADRATIC COURSE OF RECTIFICATION

Both horizontal and vertical movements of the reticle during adjustment are mutually independent.



ZERO

Ergonomics of W&E adjustment with easy zeroing.



ALU MINUM CONSTRUCTION

Single piece, aircraft grade aluminium alloy main tube is CNC machined for rugged, long-lasting durability.



ANODIZED SURFACE

"ELOX" anodized for an incredibly durable, scratch resistant, non-reflective matte black finish.



BRILLIANT IMAGE

Maximum resolution and contrast with precise colour representation throughout the entire field of view.



ADJUSTABLE MAGNIFICATION

The range of riflescopes MeoStar R2 offers models with adjustable magnification and an exceptional ratio of six to one of the maximum and minimum magnification.



VARIOUS ETCHED GLASS RETICLE OPTIONS

Wide range of illuminated and non-illuminated reticle choices.



AUTO-OFF

Illumination will automatically switch off after approximately 3 hours of operation.



Adjustment

The MeoTrack II adjustment turrets provide accurate incremental adjustment with excellent repeatability, extended range and maximum accuracy. Distinct and audible clicks allow for accurate adjustment in field conditions or at the range.

Turn the adjustment turrets to adjust the sight as follows:



To move the point of impact **up** – turn the elevation adjustment knob in the "UP" direction.



To move the point of impact **down** – turn the elevation adjustment knob in the opposite direction to the "UP" direction.



To move the point of impact **right** – turn the elevation adjustment knob in the opposite direction to the "L" direction.



To move the point of impact **left** – turn the elevation adjustment knob in the "L" direction.



04



Illumination Adjustment

The reticle illumination function enables the user to select illumination brightness levels. The design of the illumination system allows the illumination to be switched off in half-click positions between brightness levels, with no need to readjust the preselected mode.

Zero

After the correct hitting of the rifle scopes, the turret position can be set to zero: Use your two fingers to press the turret towards the binoculars until you sense the turret can rotate freely in both directions. Set the arrow with a line on the turret against the mark on the drawtube and release the turret.

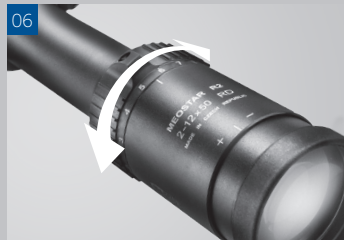


Fast Focus Eyepiece

Correction within the range of $\pm 3D$ for correct focus and, in conjunction with the firearm, increases the accuracy of shooting at great distances.

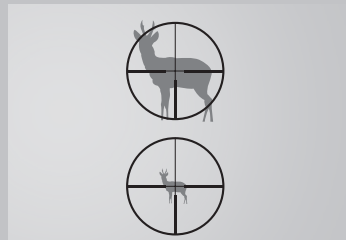
Firearm–rifle scope sighting-in

It is recommended that all rifle scope mounting and firearm–rifle scope sighting-in be completed by the manufacturer of the firearm or by a professional facility (gunsmith) specialising in these services.



Zoom Setting

Variable zoom – Easy to set and the current magnification is indicated with the gauge mark.



Using the Reticle

(Crosshairs)

The reticle is used to achieve an accurate aim. The reticle is placed in the second focal plane (2), which means that the subjective size of the reticle does not change with zooming in/out. For a list of reticles and their use in each of the individual devices see www.meoptasportsoptics.com



Illumination Adjustment

The reticle illumination function enables the user to select one of 8 illumination brightness levels. The design of the illumination system allows the illumination to be switched off in half-click positions between brightness levels, with no need to readjust the pre-selected mode. The standard type of the battery supplied with the scope is CR 2354 3V

Recommended Accessories



Sunshade

(available for purchase via authorized dealers)



Objective cap

Ocular cap

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

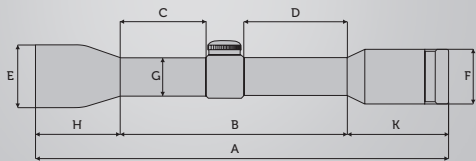
A special Meopta cleaning kit can be purchased to clean your optical device. It contains a high-quality 2-in-1 brush, lens cloth, cleaning blower, and cleaning liquid.

Disposal-related Instructions

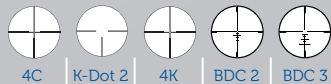
Upon the expiration of the lifetime of the equipment, take out the battery and hand it to the place of back purchase. The other devices may be handled as O-category waste – catalogue number 200301 – mixed community waste.



Specifications



Reticles



	4C	K-Dot 2	4K	BDC 2	BDC 3
8x56 RD	+	-	+	-	-
1-6x24 RD	+	+	-	+	+
1,7-10x42 RD	+	-	+	+	+
2-12x50 RD	+	-	+	+	+
2,5-15x56 RD	+	-	+	+	+
1-6x24 RD/MR	+	+	-	+	+
2,5-15x56 RD/MR	+	-	+	+	+

	8x56 RD	1-6x24 RD	1,7-10x42 RD	2-12x50 RD	2,5-15x56 RD	1-6x24 RD/MR	2,5-15x56 RD/MR
Magnification	8x	1-6x	1,7-10x	2-12x	2,5-15x	1-6x	2,5-15x
Optical lens diameter (mm)	56	24	42	50	56	24	56
Exit pupil diameter (mm)	11 3,73	11 4	11 4,2	11 4,16	11 3,73	11 4	11,2 3,8
Eye relief (mm)	90	90	90	90	90	98 96	97 95
Field of view (°)		21 3,56	12,5 2,03	10,6 1,7	8,46 1,44	21,30 3,63	8,50 1,42
Field of view (m/100m)	4,35	37,1 6,2	21,9 3,55	18,5 2,95	14,8 2,5	37,6 6,3	14,9 2,5
Reticle in front (1) or rear (2) focal plane	2	2	2	2	2	2	2
Dioptric range of eyepiece (Dpt)	±3	±3	±3	±3	±3	±3	±3
Adjustment range (cm/100m)	131	290	203	160	131	290	131
Impact per Click (cm/100m)	0,7	1,5	0,7	0,7	0,7	1,5	0,7
Weight (g)	640	500	580	600	650	530	685
A	353	297	328	356	353	297	353
B	157	200	157	160	157	200	157
C	49	92	49	52	49	92	49
D	76	76	76	76	76	76	76
E	62	30	49	57	62	30	62
F	45	45	45	45	45	45	45
G	30	30	30	30	30	Rail	Rail
H	98		75	99	98		98
K	97	97	97	97	97	97	97

Wir danken Ihnen für Ihr Vertrauen in die Marke Meopta.

Die Zielfernrohre wurden von den besten Entwicklungsingenieuren 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.

Bei der Reklamation oder Mangel 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.meoptasportoptics.com. Hinweise zur Entsorgung Nach dem Ende der Lebensdauer entnehmen Sie die Batterie und übergeben Sie sie an die Sammelstelle für Rücknahme. Die sonstige Einrichtung kann als Müll der Kategorie O – Katalognummer 200301- gemischte Kommunalabfälle entsorgt werden.

MeoStar R2 8x56 RD
MeoStar R2 1-6x24 RD
MeoStar R2 1-6x24 RD/MR
MeoStar R2 1,7-10x42 RD
MeoStar R2 2-12x50 RD
MeoStar R2 2,5-15x56 RD
MeoStar R2 2,2-15x56 RD/MR

RD -Modelle mit Beleuchtung der Strichplatte
MR -Modelle mit Zeiss Montageschiene

01 Objektiv

02 Rohr

03 Drehknöpfe der Höhen- und Seitenkorrektur

04 Beleuchtung (nur ausgewählte Typen)

05 Okular

06 Vergrößerungsfassung

Beschreibung des Gerätes

Die Zielfernrohre der Reihe MeoStar R2 werden als Ergänzung für verschiedene Jagdgewehrtypen verwendet. Das Fernrohr bildet ein vergrössertes, höhen- und seitenrichtiges Bild des zu beobachtenden Zieles. Im Gerät wurden für das Erreichen der besten Parameter speziell entwickelte optische Schichten eingesetzt. Das Gerät ist wasser- und staubdicht und mit Stickstoff gefüllt.



MeoStar R2

MeoLux

Spezielle Antireflexschichten MeoLux bieten außerordentliche Lichtdurchlässigkeit bis über 95 %.

MeoDrop

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

MeoShield

Sonderschicht, die schützt die Außenoberflächen von Linsen vor Zerkratzen und Abreiben.

STOSSSICHER

Die mechanische Konstruktion der Zielfernrohre garantiert höchste Beständigkeit gegen Stöße oder andere mechanische Belastungen und ist für alle Arten von Waffen geeignet.

WASSERDICHT

Die Zielfernrohre sind absolut wasserdicht bis zu einer Tiefe von 5 Metern. Sie sind perfekt gegen Umwelteinflüsse wie auch gegen Luftfeuchtigkeit, Regen und Schnee geschützt.

STICKSTOFF GEFÜLLT

Die Zielfernrohre sind hermetisch verschlossen und mit Stickstoff gefüllt, um Kondensation im Inneren zu verhindern.

8 BELEUCHTUNGSSTUFEN

8 Stufen der Beleuchtungsstärke mit jeweils einer Stand-by-Funktion

MEOLUX



MEOSHIELD
ANTI-ABRASION LENS COATING



R·D·3



QUADRATISCHER VERLAUF DER ABSEHENVERSTELLUNG

Die horizontalen und vertikalen Bewegungen bei der Korrektur sind voneinander unabhängig.

ZERO

Bequeme Einstellung der Seiten- sowie Höhenrektifikation mit einer einfachen Nullstellung.

ALUMINIUM –ROHR

Tubus aus leichten Aluminiumlegierungen, die in der Flugzeugindustrie verwendet werden, leicht und fest mit garantiert langer Lebensdauer.

HARD ELOXIERTE OBERFLÄCHE

Spezielle Oberflächenbeschichtung gegen mechanische Belastung, reflexmindernd.

BRILLANTES BILD

Maximale Auflösung und Kontrast mit naturgetreuer Farbwiedergabe im gesamten Sehfeld.

VARIABLE VERGRÖßERUNG

Reihe der Zielfernrohre MeoStar R2 bietet Modelle mit variabler Vergrößerung mit außerordentlichem sechsfachen Verhältnis der größten und kleinsten Vergrößerung an.

VERSCHIEDENE STRICHBILDER

Zur Verfügung steht eine ganze Reihe von Strichbildern

AUTO-OFF

Die Beleuchtung schaltet sich nach 3 Betriebsstunden auto-matisch ab.



Höhen und Seitenverstellung

MEOTRAK II
 POSI-CLICK ADJUSTMENT

Die Drehknöpfe an der Absehenverstellung MeoTrack II, die mit den Fingern gedreht werden können, erlauben genaue, schrittweise Einstellungen mit ausgezeichneter Wiederholbarkeit, einzigartigem Verstellweg und höchster Genauigkeit. Fühlbare und hörbare Sprünge gewährleisten eine genaue Einstellung unter Feldbedingungen.

Durch Drehen der Knöpfe wird die Korrektur so ausgeführt:



Bewegung des mittleren Treffpunktes nach oben – den Knopf der Höheneinstellung in Pfeilrichtung „UP“ drehen.



Bewegung des mittleren Treffpunktes nach rechts – den Knopf der Höheneinstellung gegen Pfeilrichtung „L“ drehen.



Bewegung des mittleren Treffpunktes nach unten – den Knopf der Höheneinstellung gegen Pfeilrichtung „UP“ drehen.



Bewegung des mittleren Treffpunktes nach links – den Knopf der Höheneinstellung in Pfeilrichtung „L“ drehen.



Einstellen der Beleuchtungsstärke

Der Benutzer kann aus 8 Intensitätsstufen der Beleuchtung des Fadenkreuzes wählen. Die Konstruktion der Beleuchtungseinheit erlaubt ein Ausschalten der Beleuchtung in den Zwischenstufen der jeweiligen Leuchtstärke. Eine vorab gewählte Leuchtstärke muss nicht immer erneut gesucht werden.

Zero

Nach richtigem Einschießen der Zielfernrohre am Gewehr kann die Stellung des Drehknopfes als Nullstellung eingestellt werden: Drücken Sie mit zwei Fingern an den Drehknopf in Richtung zum Fernrohr, bis Sie die Möglichkeit zum freien Drehen des Drehknopfes fühlen, ohne Einspringen in beiden Drehrichtungen. Stellen Sie den Pfeil mit Strich am Drehknopf gegenüber der Markierung am Tubus ein und lösen Sie den Drehknopf.



05 Dioptrieneinstellung, Scharfeinstellung

Das Okular erlaubt eine Augenfehlerkorrektur im Bereich 3 Dpt und verbessert in Verbindung mit der Schusswaffe vielfach die Treffgenauigkeit auf grössere Entfernungen.

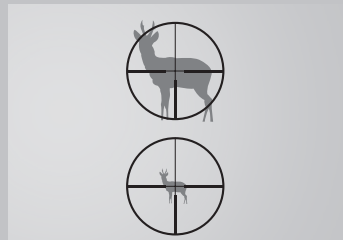


06 Einstellen der Vergrößerung

Veränderliche Vergrößerung – ZOOM – ist leicht einstellbar, die aktuelle Vergrößerungsstärke wird an der Skala angezeigt.

Einschiessen der Waffe mit dem Zielfernrohr

Die Montage des Zielfernrohres auf die Waffe und das anschließende Einschiessen empfehlen wir durch den Waffenersteller oder den Büchsenmacher Ihres Vertrauens durchführen zu lassen, denn nur sie verfügen über die dazu notwendige Fertigkeit und Erfahrung.



Lage des Absehens

(Fadenkreuz)

Das in der hinteren Brennebene (vor dem Okular, 2. Bildebene) befindliche Absehen bedeutet, dass bei sich ändernder Vergrößerung des Bildes die scheinbare Größe des Absehens konstant bleibt. Die Übersicht der Zielfiguren und deren Anwendung bei den einzelnen Geräten finden Sie auf www.meoptasportsoptics.com



04 Batteriewechsel

Beim Batteriewechsel im Zielfernrohr MeoStar R2 den Drehknopf der Beleuchtung auf Stufe 8 (Maximum) einstellen. Dadurch wird die einwandfreie Funktion der Beleuchtung gesichert. Den Deckel abschrauben, hierzu die Nut für eine Münze benutzen. Die Batterie mit richtiger Polarität einlegen und den Deckel wieder bis auf Anschlag aufschrauben. Als Standard werden mit dem Zielfernrohr Batterien CR 2354 3V geliefert, Bestandteil des Fernrohrs ist ein Ring für die Benutzung der kleineren Batterie CR 2032 3V.

Empfohlenes Zubehör



Sonnenblende

(nicht im Lieferumfang enthalten, im autorisierten Fachhandel erhältlich)



Objektivschutzkappe

Okularschutzkappe

Wartung und Reinigung

Die Zielfernrohre von 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 ev. an den mechanischen Teilen des Fernrohres anhaftende 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 gründlichen Trocknen mit einem weichen Tuch empfohlen.

Optik-Reinigungsset

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.

Hinweise zur Entsorgung

Nach dem Ende der Lebensdauer entnehmen Sie die Batterie und übergeben Sie sie an die Sammelstelle für Rücknahme. Die sonstige Einrichtung kann als Müll der Kategorie O – Katalognummer 200301- gemischte Kommunalabfälle entsorgt werden.



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

Les lunettes de tir 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 tir reflètent nos riches expériences technologiques et de construction de même que la tradition de plus de quatre-vingts ans de Meopta. Les lunettes de tir sont fabriquées avec des matériaux d'une très grande qualité et pour les éléments optiques, on a utilisé un verre optique de qualité.

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
Instructions pour l'élimination: Après la fin de la durée de vie, démonter la pile et déposer-la dans un centre de collecte. Le reste du dispositif peut être traité comme déchet de catégorie O – numéro de catalogue 200301 – déchets ménagers.

MeoStar R2 8x56 RD
MeoStar R2 1-6x24 RD
MeoStar R2 1-6x24 RD/MR
MeoStar R2 1,7-10x42 RD
MeoStar R2 2-12x50 RD
MeoStar R2 2,5-15x56 RD
MeoStar R2 2,2-15x56 RD/MR

RD -modèles avec réticule illuminé
MR -modèles avec rail de type Zeiss

01 Objectif

02 Tube

03 Boutons du mouvement vertical et latéral

04 Illuminateur (types avec réticule illuminé)

05 Oculaire

06 Bague de grossissement

Description de l'appareil

Les lunettes de visée de la ligne MeoStar R2 sont utilisées comme accessoires sur des fusils de chasse de différents types. Les lunettes créent une image agrandie de la cible, grossie, bien orientée correctement au niveau horizontal et vertical et associées à une arme à feu elles améliorent considérablement la précision du tir à longue distance. Les appareils sont imperméables à l'eau et à la poussière et sont remplis d'un gaz inerte.



MeoStar R2

MeoLux

Les traitements spéciaux anti-refl et permettent une transmission lumineuse allant jusqu'à 95 %.

MEOLUX

MeoDrop

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



MeoShield

la couche spéciale protégeant les surfaces extérieures des lentilles contre des rayures et des abrasions.

MEOSHIELD
ANTI-ABRASION LENS COATING

Avec de l'azote

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



Étanche

Les lunettes de tir 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.



Impact élevé

La conception mécanique des lunettes de tir assure une résistance maximale aux chocs, c'est pourquoi elles conviennent à tous les types courants de carabines.



8 degrés d'éclairage

8 degrés d'intensité d'éclairage avec arrêt dans des positions intermédiaires

R•D3



Allure quadratique de rectification

Les mouvements horizontaux et verticaux du réticule sont mutuellement indépendants en rectification.



Zero

Réglage facile de la rectification horizontale et verticale avec remise à zéro simple.



Tube en aluminium

Le tube d'alliages légers utilisés dans l'industrie aérospatiale, durable et solide, assurant une longue durée de vie.



Surface anodisée

Le revêtement spécial résistant à l'abrasion qui élimine les reflets.



Image brillante

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



Grossissement fixe ou variable

La série de lunettes de visée MeoStar R2 propose des modèles avec un grossissement variable au rapport extraordinaire de six fois entre le grossissement le plus grand et le plus faible.



Différents réticules

Toute une gamme de réticules est disponible.



AUTO-OFF

L'éclairage s'éteint automatiquement après 3 heures.

Mécanisme de réglage

Les tourelles de réglage MeoTrack II manipulables avec les doigts, permettent d'effectuer le réglage de façon précise par incréments avec une excellente répétabilité, une large plage et une haute précision. Les clics tactiles et audibles garantissent un ajustement précis sur le terrain.

En tournant les tourelles, il est possible d'effectuer l'ajustement de façon suivante:



déplacement du point central de visée vers le haut - tournez la tourelle de réglage de la hauteur dans le sens de la flèche „UP“



déplacement du point central de visée vers le bas - tournez la tourelle de réglage de la hauteur dans le sens inverse de la flèche „UP“



déplacement du point central de visée a droite - tournez la tourelle de réglage lateral dans le sens inverse de la flèche „L“



déplacement du point central de visée a gauche - tournez la tourelle de réglage lateral dans le sens de la flèche „L“



04

RD3

Réglage de l'illuminateur

L'éclairage permet l'illumination du réticule de jour comme de nuit et permet à l'utilisateur de sélectionner parmi 8 degrés d'intensité de la luminosité sur le réticule. La conception de l'illuminateur permet d'éteindre l'éclairage entre les différents degrés d'intensité du point rouge, sans avoir à constamment réajuster le mode précédemment sélectionné.

Zero

Après un tir d'essai correct avec la lunette à fusil montée sur le fusil, il est possible de régler la position du bouton à tourner comme nulle: Appuyer à l'aide de deux doigts le bouton à tourner en direction vers la lunette jusqu'à sentir la possibilité du mouvement libre du bouton sans enclenchements sur les deux côtés. Régler la flèche avec le repère sur le bouton à tourner contre le repère sur la tubulure et déverrouiller le bouton à tourner.



Ajustement dioptrique, mise au point

L'oculaire de mise au point permet à l'utilisateur de corriger son éventuelle vision limitée jusqu'à $\pm 3D$.

La fixation de la lunette

La fixation de la lunette au fusil et le réglage de l'ensemble fusil – lunette devraient être effectués par le fabricant du fusil ou par un organisme spécialisé (armurier) qui propose ce genre de services.



Réglage du grossissement

Le grossissement variable – ZOOM – est facilement réglable, l'agrandissement réel est indiqué par le marquage.



Utilisation du réticule

(de la croix)

Les réticules aident à mieux cibler. Le réticule est placé dans le deuxième plan focal (2) ce qui signifie que la dimension subjective du réticule ne change pas en fonction de la modification du grossissement. Sur www.meoptasportsoptics.com, vous allez trouver un aperçu des réticules et leur utilisation dans les différents appareils.



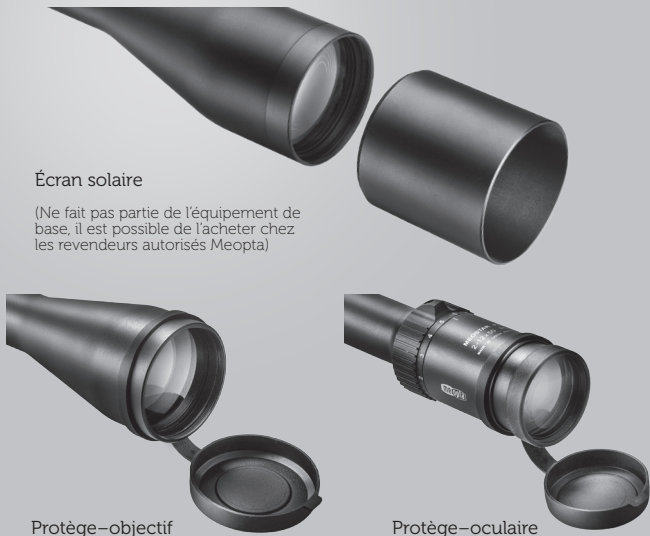
Échange de la pile

Lors du remplacement de la pile de la lunette MeoStar R2, il faut régler le bouton de l'illuminateur au degré 8 (maximum). Tout autre procédé ne garantit pas le bon fonctionnement de l'illuminateur! Dévissez le bouchon – il y a une rainure à l'épaisseur d'une pièce de monnaie, insérez la pile en respectant la polarité, revissez bien le bouchon. Le type standard de pile fournie avec la lunette de visée est CR 2354 3V. Elle est livrée également avec un anneau permettant d'utiliser une taille de pile CR 2354 3V plus petite.

Accessoires recommandés

Écran solaire

(Ne fait pas partie de l'équipement de base, il est possible de l'acheter chez les revendeurs autorisés Meopta)



Protège-objectif

Protège-oculaire

Entretien et nettoyage

Les lunettes de tir 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 conserver la lunette dans des climats extrêmement humides et tropicales, nous vous recommandons de la placer dans un emballage ensemble avec l'absorbant d'humidité, p.ex. gel de silice.

Kit de nettoyage de l'optique

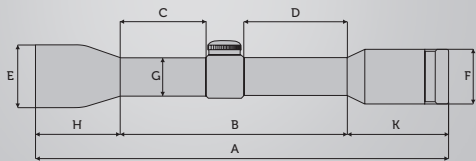
Pour nettoyer votre instrument optique, il est aussi possible d'acheter le kit de nettoyage spécial Meopta chez nos revendeurs spécialisés. Le kit contient une brosse 2 en 1, un chiffon pour l'optique, une soufflette antipoussière et un fluide de nettoyage.

Instructions pour l'élimination

Après la fin de la durée de vie, démonter la pile et déposer-la dans un centre de collecte. Le reste du dispositif peut être traité comme déchet de catégorie O – numéro de catalogue 200301 – déchets ménagers.



Paramètre



Reticule



4C K-Dot 2 4K BDC 2 BDC 3

	4C	K-Dot 2	4K	BDC 2	BDC 3
8x56 RD	+	-	+	-	-
1-6x24 RD	+	+	-	+	+
1,7-10x42 RD	+	-	+	+	+
2-12x50 RD	+	-	+	+	+
2,5-15x56 RD	+	-	+	+	+
1-6x24 RD/MR	+	+	-	+	+
2,5-15x56 RD/MR	+	-	+	+	+

	8x56 RD	1-6x24 RD	1,7-10x42 RD	2-12x50 RD	2,5-15x56 RD	1-6x24 RD/MR	2,5-15x56 RD/MR
Grossissement	8x	1-6x	1,7-10x	2-12x	2,5-15x	1-6x	2,5-15x
Diamètre de l'objectif (mm)	56	24	42	50	56	24	56
Diamètre de l'anneau oculaire (mm)	11 3,73	11 4	11 4,2	11 4,16	11 3,73	11 4	11,2 3,8
Distance de l'anneau oculaire (mm)	90	90	90	90	90	98 96	97 95
Champ visuel (°)		21 3,56	12,5 2,03	10,6 1,7	8,46 1,44	21,30 3,63	8,50 1,42
Champ visuel (m/100m)	4,35	37,1 6,2	21,9 3,55	18,5 2,95	14,8 2,5	37,6 6,3	14,9 2,5
Emplacement de la croix de visée	2	2	2	2	2	2	2
Gamme dioptr. de la mise au point de l'oculaire (Dpt)	±3	±3	±3	±3	±3	±3	±3
Gamme de réglage (cm/100m)	131	290	203	160	131	290	131
Clic de correction (cm/100m)	0,7	1,5	0,7	0,7	0,7	1,5	0,7
Poids (g)	640	500	580	600	650	530	685
A	353	297	328	356	353	297	353
B	157	200	157	160	157	200	157
C	49	92	49	52	49	92	49
D	76	76	76	76	76	76	76
E	62	30	49	57	62	30	62
F	45	45	45	45	45	45	45
G	30	30	30	30	30	Rail	Rail
H	98		75	99	98		98
K	97	97	97	97	97	97	97

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 settantacinque 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 – la Meopta - optika, s.r.o. Informazioni sui nostri prodotti, sulle novità e sui rivenditori sul sito www.meoptasportsoptics.com.

Istruzioni per la liquidazione „Dopo la fine del tempo di durata dell'impianto estrarre da esso la batteria e portarla nel luogo del ritiro destinato. La parte rimanente dell'impianto viene trattata come rifiuto della categoria O – numero di catalogo 200301- rifiuti urbani non differenziati.

MeoStar R2 8x56 RD
MeoStar R2 1-6x24 RD
MeoStar R2 1-6x24 RD/MR
MeoStar R2 1,7-10x42 RD
MeoStar R2 2-12x50 RD
MeoStar R2 2,5-15x56 RD
MeoStar R2 2,2-15x56 RD/MR

RD -modelli con reticolo illuminato
MR -modelli con binario tipo Zeiss

01 Obiettivo

02 Tubo

03 Torretta per la taratura verticale e orizzontale

04 Illuminatore (solo tipi selezionati)

05 Oculare

06 Ghiera regolazione dell'ingrandimento

Descrizione dell'apparecchio

I cannocchiali da mira della serie MeoStar R2 si utilizzano come integrazioni delle armi da caccia di vario tipo. I cannocchiali creano un'immagine ingrandita dell'obiettivo osservato, orientata correttamente in altezza e lato. 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.



MeoStar R2

MeoLux

Gli speciali strati antiriflesso assicurano una trasmissione della luce pari al 95%.



MeoDrop

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



MeoShield

Lo strato speciale protegge la superficie esterna delle lenti da graffi e abrasioni.



Riempiti con azoto

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



Impermeabili

I cannocchiali 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.



Antiurto

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



8 gradi di illuminazione

8 gradi di intensità dell'illuminazione con possibilità di impostare gli stati intermedi.



Media quadratica della rettificazione

I movimenti orizzontali e verticali del mirino, durante la regolazione, sono indipendenti gli uni dagli altri.



Zero

Impostazione comoda sia della regolazione laterale sia di quella in altezza, con facile azzeramento.



Tubo in alluminio

Tubo in lega leggera di alluminio, utilizzate nell'industria aeronautica, resistenti e forti, garantiscono una lunga durata.



Superficie anodizzata

Trattamento superficiale speciale, resistente alle abrasioni e antiriflesso.



Immagine brillante

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



Ingrandimento variabile

La serie di cannocchiali MeoStar R2 offre modelli con ingrandimento variabile e uno straordinario rapporto 6:1 fra ingrandimento massimo e ingrandimento minimo.



Diversi mirini

Sono a disposizione svariati mirini.



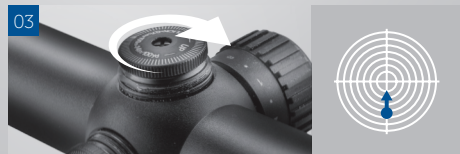
AUTO-OFF

L'illuminatore si spegne automaticamente dopo 3 ore di esercizio.

Meccanismo di regolazione

Le manopole di regolazione MeoTrack II, che possono essere manovrate con le dita, consentono un'impostazione precisa in passi con ripetibilità eccellente, una gamma unica ed elevata precisione. Gli arresti a scatto tattili e udibili garantiscono un'impostazione precisa nelle condizioni all'aperto.

Ruotando le manopole si esegue la correzione nel mondo seguente:



movimento del punto di mira centrale verso l'alto – ruotare la manopola di regolazione in altezza nella direzione della freccia „UP“



movimento del punto di mira centrale verso il basso – ruotare la manopola di regolazione in altezza nella direzione opposta alla freccia „UP“



movimento del punto di mira centrale verso destra – ruotare la manopola di regolazione laterale nella direzione opposta alla freccia „L“



movimento del punto di mira centrale verso sinistra – ruotare la manopola di regolazione laterale nella direzione della freccia „L“

MEOTRAK II
POSI-CLICK ADJUSTMENT

04



R·D8

Impostazione dell'illuminatore

L'illuminazione del reticolo di mira permette all'utente di selezionare uno dei 7/8 livelli di intensità. La struttura dell'illuminatore consente di spegnere l'illuminazione ai livelli intermedi di intensità, non è necessario impostare ogni volta il regime precedentemente selezionato.

Zero

Dopo aver sparato correttamente dall'arma con il cannocchiale montato, è possibile impostare la posizione corrente della torretta come posizione zero: Spingere la torretta con due dita verso il cannocchiale finché non si senta la possibilità di far ruotare la torretta senza scatti in entrambe le direzioni. Impostare la freccia con il segno sulla torretta contro il segno sul tubo e liberare la torretta.

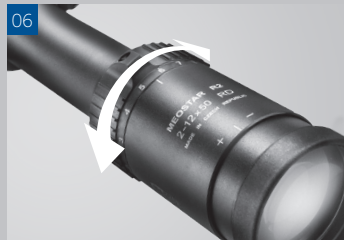


05 Correzione diottrica, messa a fuoco

L'oculare di messa a fuoco permette all'utente di correggere i difetti dell'occhio nella gamma $\pm 3D$ e, insieme all'arma da fuoco, rende più preciso il tiro da grandi distanze.

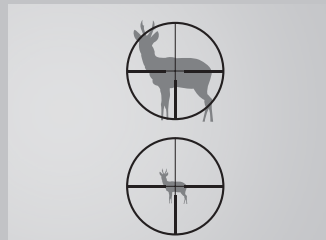
Il fi ssaggio del cannocchiale all'arma

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.



06 Impostazioni ingrandimento

Ingrandimento variabile – ZOOM – è facilmente impostabile, l'ingrandimento attuale è contrassegnato da un cursore.



Utilizzo del reticolo

(croce)

Il reticolo serve a puntare nel modo più preciso possibile il bersaglio. Il reticolo si trova sul secondo piano focale (2), il che significa che quando si cambia l'ingrandimento, la dimensione soggettiva della mira non cambia. Il prospetto delle figure di mira e loro utilizzo nei singoli apparecchi è specificato su www.meoptasportsoptics.com



04 Sostituzione della batteria

Durante la sostituzione della batteria del cannocchiale MeoStar R2, è necessario impostare la torretta dell'illuminatore al grado 8 (massimo). Un'altra procedura non garantisce il corretto funzionamento dell'illuminatore. Svitare il coperchio, attraverso la fessura per le munizioni, inserire la batteria con la polarità orientata correttamente, riavvitare il coperchio fino in fondo. Il tipo standard di batteria fornita con il cannocchiale è il CR 2354 3V, parte integrante del cannocchiale è anche l'anello per l'uso della versione più piccola di batteria CR 2032 3V.

Accessori consigliati

Parasole

(Non è incluso nella dotazione di base, tuttavia è possibile acquistarlo presso i rivenditori autorizzati dell'azienda Meopta)



Copriobiettivo

Coprioculare

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

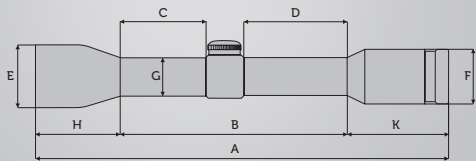
Per pulire l'ottica di osservazione, è possibile acquistare, presso i nostri rivenditori, il kit speciale di detergenti Meopta. Kit per la pulizia della parte ottica – spazzola 2 in 1, panno ottico, pallone gonfiabile, liquido detergente.

Istruzioni per la liquidazione

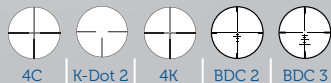
Dopo la fine del tempo di durata dell'impianto estrarre da esso la batteria e portarla nel luogo del ritiro destinato. La parte rimanente dell'impianto viene trattata come rifiuto della categoria O – numero di catalogo 200301- rifiuti urbani non differenziati.



Parametro



Reticolo



	4C	K-Dot 2	4K	BDC 2	BDC 3
8x56 RD	+	-	+	-	-
1-6x24 RD	+	+	-	+	+
1,7-10x42 RD	+	-	+	+	+
2-12x50 RD	+	-	+	+	+
2,5-15x56 RD	+	-	+	+	+
1-6x24 RD/MR	+	+	-	+	+
2,5-15x56 RD/MR	+	-	+	+	+

	8x56 RD	1-6x24 RD	1,7-10x42 RD	2-12x50 RD	2,5-15x56 RD	1-6x24 RD/MR	2,5-15x56 RD/MR
Aggrandimento	8x	1-6x	1,7-10x	2-12x	2,5-15x	1-6x	2,5-15x
Diametro utile obiettivo (mm)	56	24	42	50	56	24	56
Diametro della pupilla d'uscita (mm)	11 3,73	11 4	11 4,2	11 4,16	11 3,73	11 4	11,2 3,8
Estrazione pupillare (mm)	90	90	90	90	90	98 96	97 95
Campo visivo (°)		21 3,56	12,5 2,03	10,6 1,7	8,46 1,44	21,30 3,63	8,50 1,42
Campo visivo (m/100m)	4,35	37,1 6,2	21,9 3,55	18,5 2,95	14,8 2,5	37,6 6,3	14,9 2,5
Posizione del reticolo	2	2	2	2	2	2	2
Reg. diottrie focalizz. (Dpt)	±3	±3	±3	±3	±3	±3	±3
Campo reg. reticolo (cm/100m)	131	290	203	160	131	290	131
Impatto per clic (cm/100m)	0,7	1,5	0,7	0,7	0,7	1,5	0,7
Peso (g)	640	500	580	600	650	530	685
A	353	297	328	356	353	297	353
B	157	200	157	160	157	200	157
C	49	92	49	52	49	92	49
D	76	76	76	76	76	76	76
E	62	30	49	57	62	30	62
F	45	45	45	45	45	45	45
G	30	30	30	30	30	Rail	Rail
H	98		75	99	98		98
K	97	97	97	97	97	97	97

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 setenta y cinco 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.

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.meoptasportoptics.com.

Instrucciones para la eliminación: Una vez terminada la vida útil del dispositivo, se debe retirar la batería y llevarla al lugar de reciclaje. El resto del dispositivo puede ser tratado como residuos de la categoría
O – número de catálogo 200301 – residuos municipales mezclados.

MeoStar R2 8x56 RD
MeoStar R2 1-6x24 RD
MeoStar R2 1-6x24 RD/MR
MeoStar R2 1,7-10x42 RD
MeoStar R2 2-12x50 RD
MeoStar R2 2,5-15x56 RD
MeoStar R2 2,2-15x56 RD/MR

RD -modelos con retículo iluminado
MR -modelos con riel tipo Zeiss

01 Objetivo

02 Tubo

03 Botones giratorios de rectificación vertical y lateral

04 Iluminador
(en los tipos con retículo iluminado)

05 Ocular

06 Manguito de aumento

Descripción del dispositivo

Las miras telescópicas MeoStar R2 se usan como complemento de los rifles de caza de tipos variados. Las miras ofrecen una imagen aumentada y correctamente orientada en deriva y altura al blanco observado y junto con el arma aumentan la precisión de tiro a larga distancia. Para la fijación de la mira en el arma y la puesta a tiro del conjunto arma-mira se recomienda acudir a un profesional (una armería) que proporcione estos servicios. Todos los visores ofrecen estanqueidad al agua y al polvo y están rellenos con un gas inerte.



MeoStar R2

MeoLux

MEOLUX

Capas antirreflejantes especiales que proporcionan una permeabilidad luminosa de un 95 %.

MeoDrop

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

MeoShield

MEOSHIELD
ANTIABRASION LENS COATING

un revestimiento especial, protege las superficies exteriores de las lentes contra los arañazos y la abrasión.

Llenado con nitrógeno

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

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.

Resistencia al impacto

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

8 grados de iluminación

8 grados de intensidad de iluminación con apagado en posiciones intermedias.

R·D·3



Curso cuadrático de la rectificación

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

Zero

Ajuste cómodo de rectificación lateral y de altura con puesta a cero fácil.

Cuerpo de aluminio

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

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.

Aumento variable

La serie de miras telescópicas MeoStar R2 abarca modelos con aumento variable y una excepcional relación de seis a uno del aumento máximo y mínimos.

Retículas variadas

Disponible en una amplia gama de retículas.

AUTO-OFF

El iluminador se apagará automáticamente después de 3 horas de funcionamiento.



Mecanismo de rectificación

Las torretas de rectificación MeoTrack II, que se pueden manejar con los dedos, traen un ajuste preciso de paso a paso con incrementos con una excelente repetibilidad, una gama única y precisión punta. Unos clics palpables y audibles aseguran un ajuste preciso en las condiciones de campo.

Girando los elementos de control de las torretas realizarán la corrección de la siguiente manera:



Para mover el punto central de impacto hacia arriba – giren el elemento de control de la torreta de ajuste vertical en la dirección de la flecha „UP“.



Para mover el punto central de impacto hacia la derecha – giren el elemento de control de la torreta de ajuste horizontal en dirección contraria a la flecha „L“.



Para mover el punto central de impacto hacia abajo – giren el elemento de control de la torreta de ajuste vertical en dirección contraria a la flecha „UP“.



Para mover el punto central de impacto hacia la izquierda – giren el elemento de control de la torreta de ajuste horizontal en la dirección de la flecha „L“.

MEOTRAK II
POSI-CLICK ADJUSTMENT

04



Ajuste del iluminador

La iluminación de la retícula permite al usuario seleccionar entre 8 niveles de intensidad. La construcción del iluminador permite apagar la iluminación en posiciones intermedias de los niveles de intensidad; no hay que volver a ajustar constantemente el modo seleccionado previamente.

Zero

Después del ajuste correcto de la mira telescópica en el arma es posible ajustar la posición del botón giratorio a cero: Utilizando dos dedos, empuje el botón giratorio en dirección al telescopio hasta que se sienta que el botón giratorio queda libre girándolo para los dos lados. Alinee la flecha con la marca en el botón giratorio con la marca en el tubo y suelte el botón.



05 Corrección dióptrica, enfoque

El ocular de enfoque le permite al usuario corregir el defecto del ojo en el rango $\pm 3D$ y junto con el arma multiplica la precisión de tiro a larga distancia.

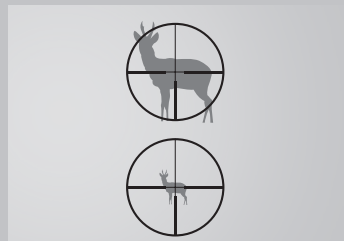
Para la fijación de la mira en el arma y la puesta

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.



06 Ajuste del aumento

Aumento variable – ZOOM – fácil de ajustar, el aumento actual 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 segundo plano focal (2), lo que significa que a la hora de cambiar el aumento no cambiará el tamaño subjetivo del retículo. Para consultar la lista de retículos y su uso en los dispositivos individuales véase www.meoptasportsoptics.com



04 Cambio de batería

Para el cambio de batería de la mira MeoStar R2 es necesario establecer el botón giratorio del iluminador al máximo nivel (8). Otro procedimiento no garantiza el funcionamiento correcto del iluminador. Con una moneda insertada en la ranura desenrosquen la tapa, coloquen la batería con la correcta orientación de la polaridad y vuelvan a enroscar la tapa hasta que haga tope. El tipo estándar de la batería suministrada con la mira es el CR2354 3V; a la mira se adjunta también un anillo para utilizar una versión más pequeña de la batería CR 2032 3V.

Accesorios recomendados



Pantalla de parasol

(No se incluye en el equipamiento básico, se puede comprar a los distribuidores autorizados Meopta)



Tapa del objetivo



Tapa del ocular

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

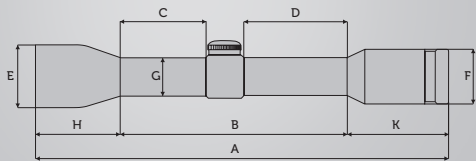
Para limpiar su óptica de observación también pueden adquirir de nuestros distribuidores un kit especial de limpieza Meopta. Pincel 2 en 1, paño óptico, globo, líquido de limpieza.

Instrucciones para la eliminación

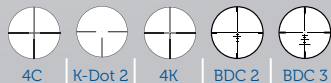
Una vez terminada la vida útil del dispositivo, se debe retirar la batería y llevarla al lugar de reciclaje. El resto del dispositivo puede ser tratado como residuos de la categoría O – número de catálogo 200301 – residuos municipales mezclados.



Parámetro



Reticula



	4C	K-Dot 2	4K	BDC 2	BDC 3
8x56 RD	+	-	+	-	-
1-6x24 RD	+	+	-	+	+
1,7-10x42 RD	+	-	+	+	+
2-12x50 RD	+	-	+	+	+
2,5-15x56 RD	+	-	+	+	+
1-6x24 RD/MR	+	+	-	+	+
2,5-15x56 RD/MR	+	-	+	+	+

	8x56 RD	1-6x24 RD	1,7-10x42 RD	2-12x50 RD	2,5-15x56 RD	1-6x24 RD/MR	2,5-15x56 RD/MR
Aumento	8x	1-6x	1,7-10x	2-12x	2,5-15x	1-6x	2,5-15x
Diámetro del objetivo (mm)	56	24	42	50	56	24	56
Diámetro de la pupila de salida (mm)	11 3,73	11 4	11 4,2	11 4,16	11 3,73	11 4	11,2 3,8
Distancia de la pupila de salida (mm)	90	90	90	90	90	98 96	97 95
Campo visual (°)		21 3,56	12,5 2,03	10,6 1,7	8,46 1,44	21,30 3,63	8,50 1,42
Campo visual (m/100m)	4,35	37,1 6,2	21,9 3,55	18,5 2,95	14,8 2,5	37,6 6,3	14,9 2,5
Reticula en el primer o segundo plano focal	2	2	2	2	2	2	2
Ajuste dióptrico (Dpt)	±3	±3	±3	±3	±3	±3	±3
Rango de corrección (cm/100m)	131	290	203	160	131	290	131
Paso de rectificación (cm/100m)	0,7	1,5	0,7	0,7	0,7	1,5	0,7
Peso (g)	640	500	580	600	650	530	685
A	353	297	328	356	353	297	353
B	157	200	157	160	157	200	157
C	49	92	49	52	49	92	49
D	76	76	76	76	76	76	76
E	62	30	49	57	62	30	62
F	45	45	45	45	45	45	45
G	30	30	30	30	30	Rail	Rail
H	98		75	99	98		98
K	97	97	97	97	97	97	97

Agradecemos-lhe a confiança que deposita em Meopta.

As lunetas de caça foram projetadas 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 óticos usa-se vidro ótico de primeira classe.

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.

Instruções de eliminação: Depois de terminada a vida útil, se deve remover a bateria e levá-la para o local de reciclagem. O resto do dispositivo pode ser tratado como resíduos da categoria
O – número de catálogo 200301 – resíduos urbanos indiferenciados.

MeoStar R2 8x56 RD
MeoStar R2 1-6x24 RD
MeoStar R2 1-6x24 RD/MR
MeoStar R2 1,7-10x42 RD
MeoStar R2 2-12x50 RD
MeoStar R2 2,5-15x56 RD
MeoStar R2 2,2-15x56 RD/MR

RD -modelos con retículo iluminado
MR -modelos con riel tipo Zeiss

01 Objectiva

02 Tubo

03 Reguladores de rectificação
altitudinal e lateral

04 Iluminador (somente tipos seleccionados)

05 Visor

06 Anel giratório de ampliação

Descrição dos aparelhos

As lunetas MeoStar R2 usam-se como acessório de armas de caça de vários tipos. As lunetas produzem uma imagem ampliada, lateral e altitudinalmente correcta do objecto observado e, juntamente com a arma de fogo, aumentam várias vezes a exactidão do disparo a maiores distâncias. Todas as lunetas são resistentes à água e ao pó e estão enchidas com gás inerte.



MeoStar R2

MeoLux



As camadas especiais anti-refl exo garantem uma permeabilidade de luz até 95 %.

MeoDrop



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

MeoShield



Uma camada especial que protege as superfícies externas das lentes contra riscos e abrasões.

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.

RESISTENTE AO CHOQUE



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

8 NÍVEIS DE ILUMINAÇÃO



8 níveis da intensidade de iluminação com desligamento nas posições intermédias.

PERCURSO QUADRÁTICO DA AFINAÇÃO



Os movimentos horizontais e verticais do reticulado durante a afinação são independentes.

ZERO



Ajuste confortável da retificação lateral e de altura com uma colocação a zero simples.

TUBO DE ALUMÍNIO



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

SUPERFÍCIE ANODIZADA



Tratamento especial de superfície resistente à fricção que elimina reflexos luminosos.

IMAGEM BRILHANTE



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

AMPLIAÇÃO VARIÁVEL



Gama de miras telescópicas MeoStar R2 contém modelos com a ampliação variável com uma relação extraordinária sêxtupla entre a ampliação maior e a mais pequena.

VÁRIOS reticulos DE MIRA



Está disponível uma vasta escolha de reticulos.

AUTO-OFF



O iluminador desliga-se automaticamente após três horas de funcionamento.

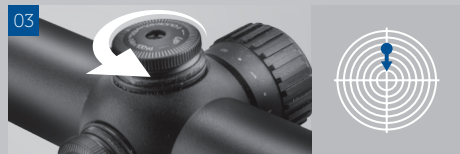
Mecanismo de rectificação

As macanetas de rectificação MeoTrack II, que podem ser controladas com os dedos, possibilitam o ajuste preciso, passo a passo com uma repetição e extensão excelentes e precisão de ponta. Entradas palpáveis e audíveis asseguram o ajuste preciso nas condições de campo.

Faça a correcção com os controladores das maçanetas do modo seguinte:



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



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



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



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



04



Ajuste do iluminador

A iluminação do retículo possibilita ao usuário seleccionar entre 8 graus da intensidade. A construção do iluminador possibilita apagar a iluminação entre as posições dos graus da intensidade, não é preciso ajustar novamente o modo pre-seleccionado.

Zero

Após fazer o acerto correto da mira telescópica na arma é possível ajustar a posição do botão rotativo para zero: Utilizando dois dedos, empurre o botão rotativo em direção a telescópio até sentir-se que o botão rotativo fica livre para girar para os dois lados. Alinhe a seta com a marca no botão rotativo com a marca no tubo e solte o botão.



Correção dióptrica, focagem

O visor de focar permite ao utilizador corrigir o erro do olho na escala de $\pm 3D$.

Fixação da luneta na arma e regularização

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



Configuração do zoom

Zoom variável e de fácil configuração. Uma marca indica o zoom escolhido.



Uso do retículo

(cruz)

Para uma mira mais precisa do objeto usam-se as figuras de mira. A imagem de mira fica no segundo plano de foco (2), ou seja, se mudar o aumento não mudará o tamanho subjetivo da cruz. Para consultar a lista dos retículos e o seu uso em cada um dos aparelhos ver www.meoptasportsoptics.com.



Troca de baterias

Ao substituir a bateria da luneta MeoStar R2 é necessário ajustar o regulador do iluminador no nível 8 (máximo). Um procedimento diferente não garante o funcionamento correcto do iluminador! Desaparafuse a tampa, para isso serve a ranhura para uma moeda, insira a bateria com a polaridade correctamente orientada, volte a aparafusar a tampa até ao limite. Como standard, a luneta é acompanhada pela bateria CR 2354 3V, a luneta contém também um anel que permite usar a versão mais pequena da bateria CR 2032 3V.

Accesorios recomendados



Diafragma solar

(Não estão incluídos no equipamento básico e podem ser comprados em revendedoras autorizadas da empresa Meopta)



Tampa da lente objetiva

Tampa da lente ocular

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

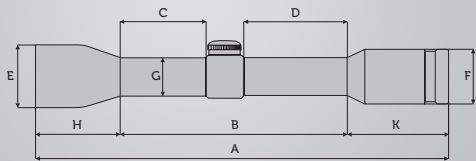
Para limpar a sua luneta, também pode comprar nos nossos revendedores o conjunto especial de limpeza Meopta. Jogo optico de limpeza – pincel 2v1, pano optico, globo de soprar, liquido de limpeza.

Instruções de eliminação

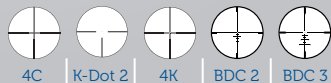
Depois de terminada a vida útil, se deve remover a bateria e levá-la para o local de reciclagem. O resto do dispositivo pode ser tratado como residuos da categoria O – número de catálogo 200301 – residuos urbanos indiferenciados.



Parâmetros



Reticulo



	4C	K-Dot 2	4K	BDC 2	BDC 3
8x56 RD	+	-	+	-	-
1-6x24 RD	+	+	-	+	+
1,7-10x42 RD	+	-	+	+	+
2-12x50 RD	+	-	+	+	+
2,5-15x56 RD	+	-	+	+	+
1-6x24 RD/MR	+	+	-	+	+
2,5-15x56 RD/MR	+	-	+	+	+

	8x56 RD	1-6x24 RD	1,7-10x42 RD	2-12x50 RD	2,5-15x56 RD	1-6x24 RD/MR	2,5-15x56 RD/MR
Ampliação	8x	1-6x	1,7-10x	2-12x	2,5-15x	1-6x	2,5-15x
Diâmetro da objectiva (mm)	56	24	42	50	56	24	56
Diâmetro de saída da pupila (mm)	11 3,73	11 4	11 4,2	11 4,16	11 3,73	11 4	11,2 3,8
Distância da pupila de saída (mm)	90	90	90	90	90	98 96	97 95
Campo de visão (°)		21 3,56	12,5 2,03	10,6 1,7	8,46 1,44	21,30 3,63	8,50 1,42
Campo de visão (m/100m)	4,35	37,1 6,2	21,9 3,55	18,5 2,95	14,8 2,5	37,6 6,3	14,9 2,5
Posição da retícula	2	2	2	2	2	2	2
Extensão dióptrica do ocular (Dpt)	±3	±3	±3	±3	±3	±3	±3
Extensão rectificadora (cm/100m)	131	290	203	160	131	290	131
Passo de retificação (cm/100m)	0,7	1,5	0,7	0,7	0,7	1,5	0,7
Peso (g)	640	500	580	600	650	530	685
A	353	297	328	356	353	297	353
B	157	200	157	160	157	200	157
C	49	92	49	52	49	92	49
D	76	76	76	76	76	76	76
E	62	30	49	57	62	30	62
F	45	45	45	45	45	45	45
G	30	30	30	30	30	Rail	Rail
H	98		75	99	98		98
K	97	97	97	97	97	97	97

Мы благодарим Вас за доверие к марке Meopta.

Оптические прицелы 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. Прицелы Meopta изготавливаются из высококачественных современных материалов с использованием при изготовлении оптических элементов и стекол высокого качества.

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.

Указания по утилизации: После окончания срока службы оборудования извлеките аккумуляторы и передайте их в пункты приемки. С остальным оборудованием можно обращаться как с отходами категории О – каталожный номер 200301- смешанные коммунальные отходы.

MeoStar R2 8x56 RD
MeoStar R2 1-6x24 RD
MeoStar R2 1-6x24 RD/MR
MeoStar R2 1,7-10x42 RD
MeoStar R2 2-12x50 RD
MeoStar R2 2,5-15x56 RD
MeoStar R2 2,2-15x56 RD/MR

RD -модели с подсветкой прицельной сетки
MR -модели с шиной типа Zeiss

01 Объектив

02 Труба

03 Барабаны регулировки поправками по высоте и в сторону

04 Светоизлучатель

05 Окуляр

06 Регулировка кратности прицела

Описание

Оптический прицел серии MeoStar R2 используется в качестве комплектующего изделия к охотничьим ружьям различного типа. Прицел создает увеличенное, правильно ориентированное в пространстве изображение наблюдаемой цели. В прицеле использованы специально разработанные оптические слои, обеспечивающие улучшение оптических параметров. Прицелы пыле- и водонепроницаемы, заполнены инертным газом.



MeoStar R2

MEOLUX

MeoLux

Специальные просветляющие покрытия обеспечивают прохождение света, достигающее 95 %.

MeoDrop

Специальные гидрофобные покрытия отталкивают воду и пыль с оптических поверхностей.



MeoShield

специальный слой, защищает наружные поверхности линз от царапин и механических повреждений.



заполнено азотом

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



одонепроницаемый

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



Устойчивость к перегрузкам

механическая конструкция прицелов обеспечивает максимальную устойчивость к ударам, т.е. прицел подходит для всех распространенных типов оружия.



8 степеней подсветки

8 степеней яркости подсветки с отключением в промежуточных положениях



квадратичный процесс ректификации

горизонтальные и вертикальные движения прицельного маркера при настройке происходят независимо от друг от друга



zero

Удобная настройка боковой и вертикальной ректификации с простым сбросом



алюминиевый корпус

корпус из легких сплавов алюминия, используемых в авиационной промышленности, прочный и устойчивый - он гарантирует длительный срок службы



анодированная поверхность

специальное покрытие, устойчивое к истиранию, устраняющее блики



предельно четкое изображение

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



ПЕРЕМЕННОЕ УВЕЛИЧЕНИЕ

Серия прицелов предлагает модели с переменным увеличением с исключительным шестикратным соотношением максимального и минимального увеличения.



различные прицельные марки

предлагается целый ряд прицельных марок



AUTO-OFF

Светоизлучатель после 3 часов работы автоматически отключится.

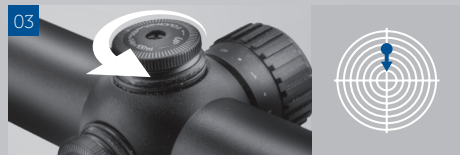
Механизм ректификации

Диски ректификации MeoTrack II, управлять которыми можно с помощью пальцев, обеспечивают точную регулировку с отличной повторяемостью, единственным в своем классе диапазоном и высочайшей точностью. Тактильные и звуковые щелчки обеспечивают точную регулировку в полевых условиях.

Поворачивая диски, проведите регулировку:



перемещение средней точки попадания вверх – поверните диск вертикальной регулировки в направлении, указанном стрелкой «UP».



перемещение средней точки попадания вниз – поверните диск вертикальной регулировки в против направления, указанном стрелкой «UP».



перемещение средней точки попадания вправо – поверните диск горизонтальной регулировки против направления, указанного стрелкой «L».



перемещение средней точки попадания влево – поверните диск горизонтальной регулировки в направлении, указанном стрелкой «L».

MEOTRAK II
POSTI-CLICK ADJUSTMENT

04

R·D8

Регулировка светоизлучателя

Подсветка сетки прицеливания позволяет пользователю выбрать один из 8 уровней интенсивности. Конструкция светоизлучателя позволяет выключать подсветку в промежуточных положениях степеней интенсивности, нет необходимости снова настраивать ранее выбранный режим.

Zero

После правильной пристрелки оптического прицела на оружии можно установить позицию колечка как нулевую: Вдавите двумя пальцами колечко в направлении к прицелу, пока не почувствуете возможность свободного вращения колечка без щелчков в обе стороны. Установите стрелку с риской на колечке напротив метки на тубусе и отпустите колечко.

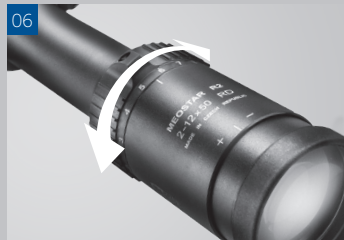


Диоптрийная коррекция, резкость

Фокусирующий окуляр позволяет стрелку откорректировать зрение в пределах $\pm 3D$ и в сочетании со стрелковым оружием увеличивает в несколько раз точность стрельбы на большое расстояние.

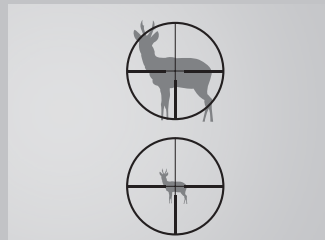
Пристреливание оружия с прицелом

Рекомендуем доверить постановку оптического прибора на Ваше оружие и пристреливание производителю соответствующего оружия или профессионалам в этой области.



Настройка увеличения

Переменное увеличение – ZOOM – легко настраивается, актуальное увеличение обозначено меткой.



Использование прицельной сетки

(перекрестья)
Для точного прицеливания предназначены прицельные сетки. Прицельная сетка размещается во второй фокальной плоскости (2), т.е. при изменении увеличения субъективный размер сетки не изменяется. Обзор прицельных сеток и их применение в отдельных приборах найдете на веб-сайте www.meoptasportsooptics.com



Замена батарей

При замене батарей в прицеле MeoStar R2 необходимо установить барабан светоизлучателя на уровень 8 (максимум). При другом порядке действий не гарантирована правильная функция подсветки! Откройте крышку – для этого предназначен паз для монеты. Вставьте батарейку, соблюдая правильную полярность, крышку установите на место и закрутите до упора. Стандартно с прицелом поставляются батарейки CR 2354 3V. Составной частью прицела также является кольцо, позволяющее использовать батарейки меньшего размера CR 2032 3V.

Рекомендуемые аксессуары



Солнечная бленда

(Не входит в базовое оснащение. Ее можно приобрести у авторизованных дилеров компании «Meopta»)



Крышка объектива

Крышка окуляра

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

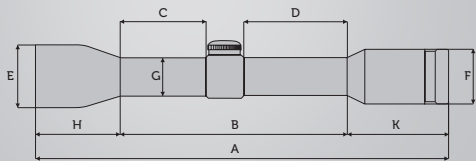
Для очистки своих оптических приборов вы можете приобрести у наших дилеров специальный набор для очистки «Meopta». Кисточка «2in1», специальная салфетка, обдувочный шарик, чистящей раствор

Указания по утилизации

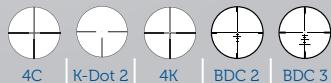
После окончания срока службы оборудования извлеките аккумуляторы и передайте их в пункты приемки. С остальным оборудованием можно обращаться как с отходами категории O – каталожный номер 200301- смешанные коммунальные отходы.



Параметры



Прицельная сетка



4C K-Dot 2 4K BDC 2 BDC 3

	4C	K-Dot 2	4K	BDC 2	BDC 3
8x56 RD	+	-	+	-	-
1-6x24 RD	+	+	-	+	+
1,7-10x42 RD	+	-	+	+	+
2-12x50 RD	+	-	+	+	+
2,5-15x56 RD	+	-	+	+	+
1-6x24 RD/MR	+	+	-	+	+
2,5-15x56 RD/MR	+	-	+	+	+

	8x56 RD	1-6x24 RD	1,7-10x42 RD	2-12x50 RD	2,5-15x56 RD	1-6x24 RD/MR	2,5-15x56 RD/MR
Увеличение	8x	1-6x	1,7-10x	2-12x	2,5-15x	1-6x	2,5-15x
Диаметр объектива	56	24	42	50	56	24	56
Диаметр выходного зрачка (мм)	11 3,73	11 4	11 4,2	11 4,16	11 3,73	11 4	11,2 3,8
Удаление выходного зрачка (мм)	90	90	90	90	90	98 96	97 95
Поле зрения (°)		21 3,56	12,5 2,03	10,6 1,7	8,46 1,44	21,30 3,63	8,50 1,42
Поле зрения (м/100м)	4,35	37,1 6,2	21,9 3,55	18,5 2,95	14,8 2,5	37,6 6,3	14,9 2,5
План сетки	2	2	2	2	2	2	2
Диапазон настройки диоптрий (Dpt)	±3	±3	±3	±3	±3	±3	±3
Перемещение (см/100м)	131	290	203	160	131	290	131
Ректификационный шаг (см/100м)	0,7	1,5	0,7	0,7	0,7	1,5	0,7
Вес (g)	640	500	580	600	650	530	685
A	353	297	328	356	353	297	353
B	157	200	157	160	157	200	157
C	49	92	49	52	49	92	49
D	76	76	76	76	76	76	76
E	62	30	49	57	62	30	62
F	45	45	45	45	45	45	45
G	30	30	30	30	30	Rail	Rail
H	98		75	99	98		98
K	97	97	97	97	97	97	97

Meopta-optika, s.r.o.
Kabelitkova 1
Přerov 750 02
Czech Republic
tel. +420 581 241 111
www.meopta.com



www.meopta.com