

**A better
view of
the world**



MeoHunter R5

Használati utasítás
HU

CZ NIKDY SE NEDÍVEJTE OPTICKÝM PŘÍSTROJEM
PŘÍMO DO SLUNCE!

EN NEVER LOOK DIRECTLY AT THE SUN THROUGH
THE DEVICE!

DE SCHAUEN SIE NIEMALS DURCH DAS
OPTISCHE GERÄT DIREKT IN DIE SONNE!

FR NE JAMAIS UTILISER LE DISPOSITIF OPTIQUE
POUR REGARDER LE SOLEIL DIRECTEMENT !

IT NON GUARDARE MAI DIRETTAMENTE IL SOLE
ATTRAVERSO LO STRUMENTO OTTICO!

ES NUNCA MIRE AL SOL DIRECTAMENTE MEDIANTE
NINGÚN TIPO DE INSTRUMENTO ÓPTICO!

PT NUNCA OLHE DIRETAMENTE PARA O SOL COM
O DISPOSITIVO ÓPTICO!

RU НИКОГДА НЕ СМОТРИТЕ В ОПТИЧЕСКИЙ
ПРИБОР ПРЯМО НА СОЛНЦЕ!

HU SOHA NE NÉZZEN KÖZVETLENÜL A NAPBA
AZ ESZKÖZÖN KERESZTÜL!



Kedves vásárló,

A Meopta s.r.o. által gyártott és értékesített valamennyi optikai eszköz a legmodernebb technológia és a legújabb előírások szerint készül, így biztosítva a felhasználók hosszútávú elégedettségét.

A megbízható és gondtalan élettartam biztosítása érdekében a Meopta s.r.o. megragadja az alkalmat, hogy részletes tájékoztatást nyújtson Önnek a megvásárolt optikai eszköz funkcióiról, karbantartásáról és biztonságos használatáról.

Az optikai eszköz felszerelése és használata előtt kérjük, figyelmesen tanulmányozza át ezt a kézikönyvet.

Reklamáció vagy hiba esetén forduljon kereskedőjéhez vagy közvetlenül a gyártóhoz, a Meopta s.r.o.-hoz. A termékeinkkel, hírekkel és kereskedőkkel kapcsolatos információk a www.meoptasportsoptics.com oldalon találhatók.



JAVASLATOK EGY ÚJ TÁVCSŐ FELSZERELÉSÉHEZ

A minőségi rögzítés nagyon fontos minden optikai eszköz tökéletes működéséhez, beleértve a céltávcsöveket is, függetlenül azok méretétől és optikai paramétereitől. Ezért a szerelék kiválasztásakor különös figyelmet kell fordítani annak paramétereire és a kivitelezés minőségére.

A céltávcső felszerelésének kiválasztásakor javasoljuk, hogy ragaszkodjon a bevált, jó minőségű gyártókhoz, és a tényleges beállítást, beleértve az utólagos korrekciót, bízza szakemberre, lehetőleg elméleti ismeretekkel és gyakorlati készségekkel rendelkező fegyvermesterre, fegyverkészítőre vagy tapasztalt lövészre.

A gyenge minőségű rögzítés és az optikai eszköz szakszerűtlen beállítása az egyik fő oka a nem kielégítő eredményeknek, amikor a céltávcsövet korrigálják és a céltávcső optikai tengelyét a fegyvercső tengelyéhez igazítják. Bizonyos esetekben a céltávcső visszafordíthatatlan mechanikai sérüléséhez vezethet, ami nemcsak az optikai eszköz teszt megbízhatatlanná, hanem a gyártói garanciát is érvényteleníti.



TÜKRÖZŐDÉSMENTES BEVONATOK

A speciális tükröződésmentes bevonatok fényáteresztő képességet biztosítanak.



VÍZLEPERGETŐ BEVONATOK

A külső optikai felületek speciális víztaszító bevonattal vannak ellátva.



NITROGÉNNEL TÖLTÖTT

A céltávcsövek tömítettek és nitrogéngázzal vannak töltve, ami megbízható védelmet nyújt a ködképződés ellen.



VÍZÁLLÓ

A céltávcsövek teljesen vízállóak, még akkor is, ha teljesen vízbe merülnek, és teljesen védettek a nedvesség, az eső és a hó ellen.



ÜTÉSÁLLÓ

A céltávcsövek mechanikus kialakítása maximális ütésállóságot kínál, így minden gyakori fegyvertípushoz alkalmasak.



MÁSODFOKÚ KORREKCIÓS ELJÁRÁS

A szálkereszt vízszintes és függőleges mozgása a beállítás során egymástól független. Ez a **felugró funkció** hasznos az irányító gombok véletlen elforgatása ellen. Bekapcsolt helyzetben a gombok reteszelve vannak, és nem lehet elforgatni őket.



ELOXÁLT FELÜLET

A speciális kopásálló bevonat kiküszöböli a tükröződést.



RAGYOGÓ KÉP

Maximális felbontás és kontraszt, pontos színábrázolás a teljes látómezőben.



ALUMÍNIUM VÁZ

Az egy darabból álló, repülőgépipari minőségű alumíniumötvözetből készült fődarab garantálja a tartósságot és a hosszú élettartamot.



TÖBBFAJTA SZÁLKERESZT

Különböző szálkereszt típusok állnak rendelkezésre a távcsőhöz.



ÁLLÍTHATÓ ZOOM

A MeoHunter R5 széria céltávcsövei között találhatók olyan modellek, amelyek állítható zoommal rendelkeznek, aminek a maximális és a minimális tartománya 5:1 arányban állítható.



11 FOKOZATÚ MEGVILÁGÍTÁS

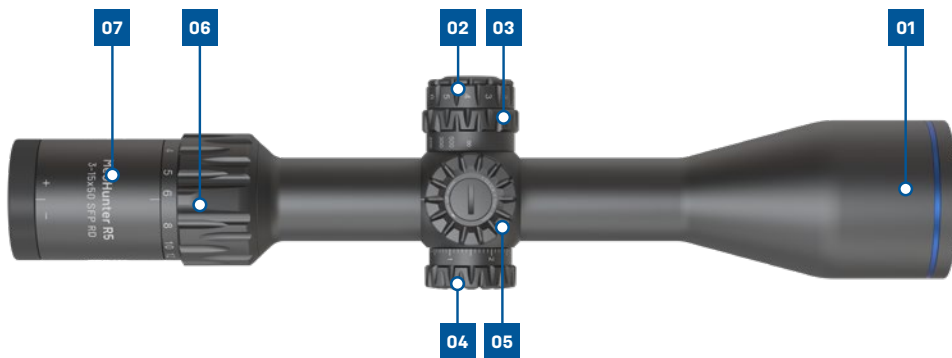
Tizenegy különböző fényerősségű megvilágítás a fokozatok átváltásával.



AUTOMATIKUS KIKAPCSOLÁS

A megvilágítás körülbelül 2 óra működés után kikapcsol.

▽ KÉSZÜLÉK LEÍRÁSA



- 01. Objektív lencse
- 02. Illuminátor
- 03. Objektív fókusz szabályzó - parallax
- 04. Oldalirányú kiegyenlítő
- 05. Függőleges kiegyenlítő
- 06. Nagyítás szabályzó
- 07. Okulár fókusz szabályzó

A széria termékei:

MeoHunter R5 3-15x50 SFP RD
MeoHunter R5 4-20x50 SFP RD

MeoHunter R5 3-15x50 FFP RD
MeoHunter R5 5-25x56 FFP RD

A **MeoHunter R5** sorozatot a különböző vadászfegyverek kiegészítőjeként használják. A céltávcső vízszintes és függőleges kinagyított képet alkot a megfigyelt célpontról, és a fegyverhez illesztve megsokszorozza a lövési pontosságot a nagyobb távolságokon. A semleges gázzal töltött távcsöveket úgy tervezték, hogy 100%-ban víz- és porállóak legyenek.

▽ FIGYELMEZTETÉS: SOHA NE NÉZZEN KÖZVETLENÜL A NAPBA AZ ESZKÖZZEL! - Ez károsíthatja a látását.

▼ KORREKCIÓS MECHANIZMUS

Az irányítógombokat az ujjainkkal tudjuk működtetni, lehetővé téve a lépésenkénti precíz beállítást kiváló ismételhetőséggel, széles tartományban és maximális pontossággal. A jellegzetes, hallható kattánások lehetővé teszik a pontos beállítást terep körülmények között is.



Végezze el a korrekciót az alábbiak szerint:

Húzza ki a kattintókereket - **pop-up funkció** -, hogy lépésről lépésre el lehessen forgatni

A **felugró funkció** hasznos a gombok véletlen elforgatása ellen. Betolt állapotban a gombok reteszelve vannak, és nem lehet elforgatni őket.



▼ A BECSAPÓDÁSI PONT KORREKCIÓJA



► az átlagos becsapódási pont **felfelé** történő elmozdulása

► forgassa a függőleges állítógombot a „FEL” nyíl felé.



► az átlagos becsapódási pont **lefelé** történő elmozdulása

► forgassa a függőleges állítógombot a „LE” nyíl felé.



► az átlagos becsapódási pont **jobbra** történő elmozdulása

► forgassa a függőleges állítógombot az „R” nyíl felé.

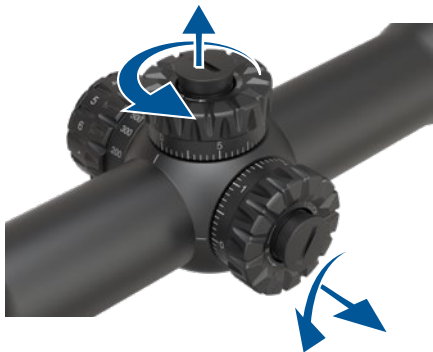


► az átlagos becsapódási pont **balra** történő elmozdulása

► forgassa a függőleges állítógombot az „L” nyíl felé.

▼ GYORS VISSZAÁLLÍTÁS (ZERO RESET)

Húzza ki a függőleges vagy vízszintes állítógombokat, amíg nem kattannak; majd egy érmével lazítsa meg a középső csavart. Ezután a gombot mozgassa ki egy kicsit, hogy szabadon forogjon, állítsa a rajta lévő jelet a tubuson található jelhez, és helyezze vissza. Csavarja vissza a gomb csavarját.



▼ ILLUMINÁTOR

A szálkereszt megvilágításának állíthatósága lehetővé teszi a felhasználó számára a világítás fényerejének kiválasztását. Az intenzitás egy 11 fokozatú skála szerint beállítható, ami a világító aljzat félkattintásos be-/kikapcsolási pozíciójának elforgatásával történik.

Az első használat előtt csavarja le a kupakot (08) (az érme nyílás erre szolgál). Helyezze be a CR2032 3V-os elemet polaritás helyesen, pozitív pólussal felfelé és csavarja vissza a világítás beállítógombjának kupakját.

Vigyázat! Győződjön meg róla, hogy a fedélén lévő tömítőgyűrű megfelelően van-e felszerelve. A helytelenül felcsavarozott fedél vagy tömítőgyűrű a megvilágítás működésképtelenségét eredményezheti.



▼ ELEMCSERE

Ugyanúgy járjon el, mint az első elem készülékbe helyezésekor.

Figyelem! A használt elemeket az erre vonatkozó utasításoknak megfelelően kell megsemmisíteni.



Vigyázat! A gombelemeket a gyermekek elől elzárva kell tartani, mert lenyelhetik őket. Ügyeljen arra, hogy a gyermekek ne férjenek hozzá a kibontott csomagolású elemekhez.

A távcső körülbelül 2 óra működés után automatikusan kikapcsol, ha ezalatt nem változtat a szálkereszt fényerejének beállításain.

▼ DIOPTRIA KORREKCIÓ

A szálkereszt fókuszálása

A fókuszálható okulár (07) lehetővé teszi a felhasználó számára a szemhibák korrigálását és a szálkereszt élesítését. Nézzon a céltávcsővön keresztül világos háttérre, és forgassa addig az okulárt, amíg a szálkereszt éles nem lesz.



▼ ESZKÖZ NAGYÍTÁSA

A változtatható nagyítás - vagy zoom - lehetővé teszi a felhasználó számára, hogy a nagyítás szabályozójával (06) a készüléket a felhasználó igényeinek megfelelően állítsa be; ez könnyen beállítható. Az aktuális nagyítást egy vonal jelzi.

Rövid távolságokra vagy korlátozott térben történő lövésekhez az alacsony vagy a közepes zoom a megfelelő. A nagyobb távolságokra történő lövésekhez válasszon erősebb nagyítást.



▼ PARALLAXIS BEÁLLÍTÁS

Mit jelent a parallaxis?

A parallaxis egy optikai jelenség, amikor a céltávcső szálkeresztje úgy tűnik, hogy a célponthoz képest elmozdul, amikor Ön elmozdítja a fejét. Ez akkor következik be, ha a céltárgy és a szálkereszt nem ugyanabban a fókusz síkban van.

Miért fontos a parallaxis korrekció?

Ha a parallaxis megfelelően van beállítva, a szálkereszt a helyén marad, még akkor is, ha elmozdítja a fejét. Ez azt jelenti, hogy a lövések pontosabbak lesznek, mivel a cél és a szálkereszt ugyanabban a fókusz síkban van.

A parallaxisállító gomb vezérlése - az objektív fókuszálása (03)

A beállítás folyamatosan történik, a minimum- és a maximumértékeknél pedig megáll. A gomb a központi kockán található, és az illuminátor kapcsolójával egy tengelyen helyezkedik el. A beállított értéket egy vonal jelzi a központi kockán.



▼ A SZÁLKERESZT HASZNÁLATA

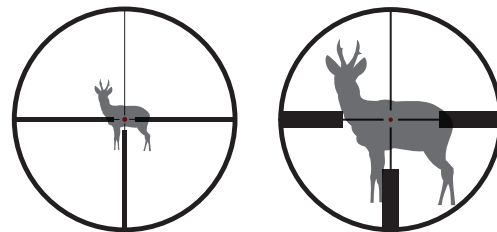
A pontos célzásban a szálkereszt segít. A MeoHunter R5 céltávcsövekben a szálkereszt vagy az első (FFP - első fókuszszík) fókuszszíkban, vagy a második (SFP - második fókuszszík) fókuszszíkban helyezkedik el - amelyet a távcsövön jelölnek.

Az első fókuszszíkban elhelyezett szálkereszt esetén a kép szubjektív mérete megváltozik a nagyításakor/ kicsinyítéskor.

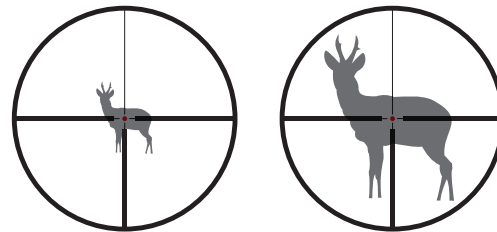
A második fókuszszíkban elhelyezett szálkereszt esetén a kép szubjektív mérete nem változik.

Az alapvető céltávcsövekhez a kínált szálkereszteket táblázat tartalmazza. Az egyes eszközökben található szálkeresztekről és azok használatáról a www.meoptasportsoptics.com weboldalon talál áttekintést.

FFP
első fókuszszík



SFP
második fókuszszík

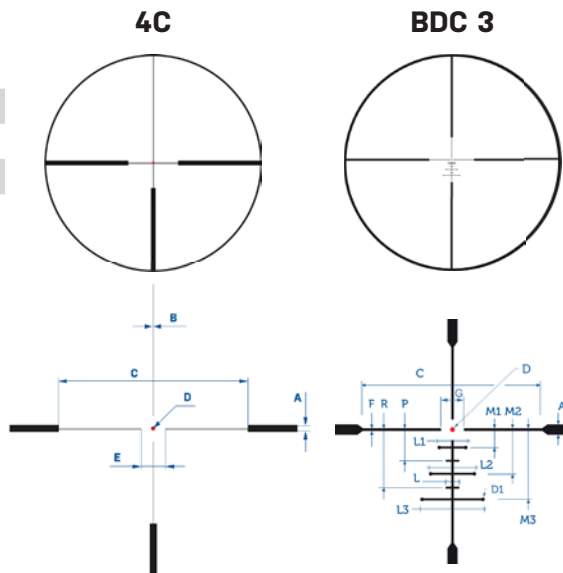


▼ SZÁLKERESZT BEÁLLÍTÁSOK

	4C	BDC3
3-15x50 SFP RD	•	•
3-15x50 FFP RD		•
4-20x50 SFP RD	•	•
5-25x56 FFP RD		•

	cm/100m	mRad
A	5	0.50
B	0.5	0.05
C	140	14.0
D	2.3	0.23
E	17.5	1.75

6x-os nagyításnál alkalmazható

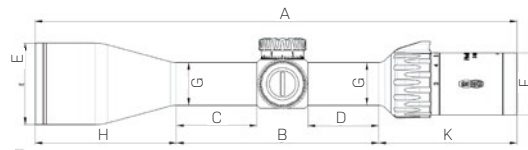


	SFP 3-15x50 / 4-20x50		FFP 3-15x50 / 5-25x56	
	cm/100m	mRad	cm/100m	mRad
A	4.9	0.49	4.5 / 5.0	0.45 / 0.5
C	77	7.7	77	7.7
D	2	0.2	2	0.2
D1	1.6	0.16	1.8	0.18
F	0.9	0.09	0.7 / 0.5	0.07 / 0.05
G	6	0.6	6	0.6
L	5.2	0.52	5.2	0.52
L2	16.4	1.64	16.4	1.64
L3	22.8	2.28	22.8	2.28
M1	6.3	0.63	6.3	0.63
M2	15.4	1.54	15.4	1.54
M3	25.9	2.59	25.9	2.59
P,L1	10.5	1.05	10.5	1.05
R	20.3	2.03	20.3	2.3
7x-es nagyításnál alkalmazható			Minden nagyításnál alkalmazható	

▼ MŰSZAKI ADATOK

		3-15x50 SFP		3-15x50 FFP		4-20x50 SFP		5-25x56 FFP	
Nagyítás		3x	15x	3x	15x	4x	20x	5x	25x
Lencseátmérő	mm	50		50		50		56	
Szemtávolság	mm	95	98	95	98	94	96	100	
Látószög	°	7.1	14	7	14	5.25	1	4.17	0.8
	m/100m	12.4	2.4	12.2	2.45	9.17	1.82	7.28	1.45
Az okulár dioptriartartománya	dpt	-3 / +2		-3 / +2		-3 / +2		-3 / +2	
Korrektíós eljárás	MIL	0.1		0.1		0.1		0.1	
	MOA	0.34		0.34		0.34		0.34	
	cm/100m	1		1		1		1	
Korrektíós tartomány	MIL	26.2		26.2		23.3		18.9	
	MOA	90		90		80		65	
	cm/100m	262		262		233		189	
Parallaxis állítás	m	10 ∞		10 ∞		15 ∞		20 ∞	
Tömeg (burkolatok nélkül, elemmel)	g	635		620		620		680	
A szálkereszt fókuszsíkja		2		1		2		1	

		3-15x50	4-20x50	5-25x56
A	mm	340	340	367.5
B	mm	143	143	143
C	mm	56.8	56.8	57
D	mm	50	50	50
E	mm	57.2	57.2	64
F	mm	43.7	43.7	43.7
G	mm	30	30	30
H	mm	99.7	99.7	127
K	mm	97.5	97.5	97.5



▼ KARBANTARTÁS ÉS TISZTÍTÁS

A MeoHunter R5 puskatávcsővek robusztus, por- és vízálló kialakításúak, de mint minden optikai-mechanikai eszköz, gondos kezelést és az optikai felületek sérülés elleni védelmét igénylik. Amikor a céltávcsövet nem használják, a külső lencséket a mellékelt fedelekkal védeni kell. A távcső mechanikai részein lévő porlerakódásokat puha ruhával kell eltávolítani. Az optikai részeken lévő port a távcsőhöz mellékelt antisztatikus kendővel óvatosan le kell fújni vagy letörölni.

A céltávcsövet esőben történő használata után ajánlott egy puha ruhával alaposan megszáritani. Ügyeljen arra, hogy minden optikai terméket száraz, szellőztetett helyen tároljon; ha rendkívül párás vagy trópusi körülmények között tárolja, helyezze a terméket a tokjába egy nedvszívó anyaggal, pl. szilikagéllal együtt.

▼ A CSOMAG TARTALMA

1x	Céltávcső
1x	Objektív és okulár fedelek
1x	CR2032 3V-os Li akkumulátor
1x	Kulcs az elemfedélhez
1x	Optikai törlőkendő
1x	Felhasználói kézikönyv

▼ AJÁNLOTT KIEGÉSZÍTŐK

Napellenző

Gyűrűs szerelék

HULLADÉKKEZELÉSI ÚTMUTATÓ

FONTOS:

**A TERMÉK ÉLETTARTAMÁNAK LEJÁRTÁVAL TÖRTÉNŐ MEGSEMMISÍTÉSÉRE
VONATKOZÓ UTASÍTÁSOK.**

AKKULÁTOROK / ELEMEEK

Soha ne dobja ki az akkumulátorokat/elemeket a kommunális hulladékgyűjtőbe. A végfelhasználónak a lemerült akkumulátorokat/ elemeket újrahasznosító helyre (pl. műszaki szervíz, elektromos készülékbolt) vagy a lakóhelyéhez közeli elektromos berendezések gyűjtőhelyére kell vinnie.

MEGFELELŐSÉG

A termékek megfelelnek a 2004/108/EU, a 2011/65/EU és a 2012/19/EU európai uniós irányelveknek.

TERMÉK

Ne dobja ki a terméket a vegyes kommunális hulladékkal együtt. Ezt a hulladékot használt elektromos berendezésként kell kidobni. A kiselejtezett elektromos berendezések ingyenesen elvihetőek a REMA cég gyűjtőhelyére. A gyártónak szerződése van ezzel a céggel a kommunális hulladékkezelő rendszerében.



*A jelen kézikönyvben használt képek csak illusztrációként szolgálnak,
és némileg eltérhetnek a megvásárolt terméktől.*

MeoHunter R5 – EN – 1082039 rev. A

További nyelvi változatok a következő weboldalon

található: **www.meoptasportsoptics.com**



Meopta s.r.o.

Kabelíkova 1
Přerov 750 02
Czech Republic
tel. +420 581 241 111
www.meopta.com

