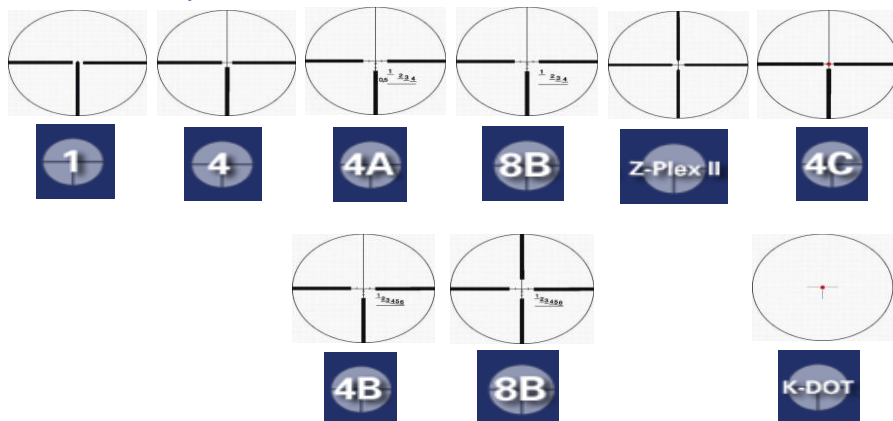




PUŠKOHLEDY

Tabulka záměrných křížů



ARTEMIS 2000

Komplexně konstruovaná řada, která nabízí nejširší sortiment puškohledů Meopta s pevným i proměnným zvětšením. Pevný ocelový tubus, maximalizovaná rázuvzdornost, vynikající optický výkon, vodotěsnost a elegantní, plně funkční design - to jsou vlastnosti, které ocení především profesionálové a ti, pro něž je myslivost a lov neoddělitelnou součástí životního stylu.

ARTEMIS 2100

Modely 2100 s osvětleným záměrným bodem jsou speciálně konstruovány pro lov za snížených světelných podmínek. Osvětlení bodu je za běžného denního světla pozorovatelné prakticky jen při stupních 6 a 7, takže cíl pozorovaný za hraničního jasu při rozsvícení bodu nezmizí v jeho jasu. Úroveň jasu lze nastavit točítkem na levé straně puškohledu v sedmi stupních označených číslicemi 1 - 7. Mezipolohy označené tečkou osvětlení vypínají, takže pootočením o jediný záskok lze osvětlení vypnout a naopak pootočením o jediný záskok zpět zapnout na původně nastavenou úroveň. Životnost originální baterie CR 2354 je asi 80 hodin, lze použít také běžněji dostupné baterie CR 2032 s životností kolem 60 hodin.

- pevná i proměnná zvětšení
- odlehčený ocelový tubus
- jedinečná konstrukce vnitřního mechanismu zajišťující nejvyšší mechanickou odolnost
- vynikající rozlišovací schopnost a světelná propustnost dosahující 90 %
- vícenásobné antireflexní vrstvy
- vodotěsný, odolný proti orosení vnitřních ploch, plněný dusíkem
- záskokový mechanismus horizontální a vertikální rektifikace s krokem 1 cm/100 m
- modely 2100 s osvětleným záměrným bodem
- kvadratický průběh rektifikace

ARTEMIS 3000

Komplexně konstruovaná řada puškohledů Meopta s proměnným zvětšením, která výrazně rozšiřuje okruh potenciálních uživatelů. Modely 3000 vycházejí svou kvalitou z řady 2000, od které se liší především jednoduchým tubusem z lehkých slitin. Záměrná osnova je umístěna v zadní ohniskové rovině. Výběr zvětšení a průměrů objektivu pokrývá kompletní rozsah použitelnosti puškohledů.

MEOSTAR R1

Meopta uvádí na trh novou generaci puškohledů, která si klade za cíl uspokojit i ty nejnáročnější uživatele. Materiálem používaným pro výrobu tubusů těchto puškohledů je jedna z nejkvalitnějších hliníkových slitin, která umožňuje opatřit povrch tubusu černou anodizací (tzv. eloxem). Tato povrchová úprava je molekulárně navázána na hliníkový materiál, což činí povrch tubusu extrémně chemicky odolným. Kromě toho je povrch upraven speciální technologií tak, aby byl příjemný na dotyk. Zdokonalené antireflexní vrstvy MB-5501 na optice vedou ke špičkovým hodnotám světelné propustnosti puškohledu mezi 94% - 95%.

- proměnná zvětšení
- lehký jednodílný tubus z nejkvalitnějších Al slitin používaných v leteckém průmyslu
- jedinečná konstrukce vnitřního mechanismu zajišťující nejvyšší mechanickou odolnost
- vynikající rozlišovací schopnost a špičková světelná propustnost dosahující 94%-95%
- mnohonásobné antireflexní vrstvy MB-5501
- vodotěsný, odolný proti vnitřnímu zamlžení
- záskokový mechanismus horizontální a vertikální rektifikace s krokem 1/4 in/100 yd
- modely RD s osvětleným záměrným bodem
- kvadratický průběh rektifikace

Model Meostar R1 RD 1-4x22 s osvětleným záměrným bodem je konstruován pro lov za běžných světelných podmínek (při max. intenzitě je osvětlení bodu viditelné i za slunečního počasí na sněhové pokrývce). Při nastavení dalekohledu na zvětšení 1x jej lze s rozsvíceným bodem používat jako kolimátorový zaměřovač, tedy s oběma očima otevřenými. Tím se radikálně zvyšuje přehled střelce o dění v okolním terénu. Úroveň jasu lze nastavit točítkem na levé straně puškohledu v sedmi stupních označených číslicemi 1 - 7. Mezipolohy označené tečkou osvětlení vypínají, takže pootočením o jediný záskok lze osvětlení vypnout a naopak pootočením o jediný záskok zpět zapnout na původně nastavenou úroveň. Životnost originální baterie CR 2354 je asi 80 hodin, lze použít také běžněji dostupné baterie CR 2032 s životností kolem 60 hodin. Modely Meostar R1 RD 7x56 a 3-12x56 jsou konstruovány pro lov za snížených světelných podmínek (viz modely 2100).

Tubus z oceli nebo duralu

Nelze jednoznačně říci, zda pro hlavní tubus puškohledu je lepší ocel nebo hliníková slitina.

Oba materiály mají své výhody i nevýhody a z obou materiálů zkonstruovala Meopta tubusy plně vyhovující extrémní zátěži, jaké jsou puškohledy vystaveny. Ocelové tubusy jsou odolnější vůči vnějšímu poškození, hliníková slitina je naproti tomu lehčí.

Konstrukce puškohledů Meopta s ocelovými tubusy má však jednu výhodu navíc: Využívá efektu "teplotní kompenzace", kdy délkové změny hlavního tubusu při různých teplotách jsou plně kompenzovány délkovými změnami vnitřního tubusu nesoucího záměrnou osnovu a čočky převraccovacího systému. Tato jedinečná vlastnost puškohledů Artemis 2000 a Artemis 2100 v praxi znamená, že nulová paralaxa nastavená na 100 m v montážních dřívkách Meopty při teplotě 20°C, zůstává nastavena na 100 m při lovu pod poledním sluncem rovníkové Afriky stejně jako na zamrzlých pláních Aljašky.

Kvadratický průběh rektifikace

Kvadratický průběh rektifikace znamená, že horizontální i vertikální pohyby záměrného kříže jsou navzájem nezávislé a garantovaného rozsahu pohybu lze dosáhnout v libovolném směru. Na obrázku je vidět srovnání rektifikačního pole puškohledu Meopta a levného "noname" puškohledu. Je vidět, že v některých směrech sice rektifikační rozsah "noname" puškohledu převyšuje rozsah Meopty, ale v důležitých směrech (zejména diagonálních) dosahuje hodnot nedostačujících. Nepravidelný obvod rektifikačního pole "noname" puškohledu pak říká, že horizontální a vertikální pohyby nejsou nezávislé (projevuje se to zejména v krajních polohách), tj. při otočení točítka horizontální rektifikace se záměrný kříž pohne též ve směru vertikálním.

Záměrný kříž v přední nebo zadní ohniskové rovině

Záměrný kříž umístěný v přední ohniskové rovině (za objektivem) znamená,

že při změně zvětšení se současně s obrazem cíle zvětšuje či zmenšuje zdánlivá velikost záměrného kříže (viz tabulka).

Záměrný kříž umístěný v zadní ohniskové rovině (před okulárem) znamená, že při změně zvětšení obrazu zůstává zdánlivá velikost záměrného kříže konstantní (viz tabulka).

Platí tedy:

- U puškohledů s pevným zvětšením na poloze záměrného kříže nezáleží.
- Záměrný kříž v přední ohniskové rovině umožňuje použít dálkoměrných stupnic i roztečí silných čar pro měření vzdáleností při kterémkoliv zvětšení.

Použití dálkoměrné stupnice u křížů 4A a 4B

Do obrazu stupnice umístíte cíl, nebo část cíle, jehož reálnou výšku odhadujete na 0,5 m (tento rozměr signalizuje číslice 0,5 vlevo od stupnice), tak, že spodní okraj cíle leží na základové rýse stupnice. Číslo nad rýskou, která odpovídá hornímu okraji cíle, udává vzdálenost cíle ve stovkách metrů. Odhadujeme-li například výšku trupu dospělého srnce na 0,5 m, nachází se srnec pozorovaný dle obrázku ve vzdálenosti asi 200 m

ARTEMIS 2000

Kč

Artemis 2000 4x32 kříž 1	6 611 Kč
Artemis 2000 4x32 kříž 4, 4A, 8A, Z-plex	6 611 Kč



Specifikace

Zvětšení:	4x	
Optický průměr objektivu:	32 mm	
Zorné pole:	6° (10.5 m / 100 m)	
Průměr výstupní pupily:	8 mm	
Vzdálenost výstupní pupily:	80 mm	
Dioptrický rozsah okuláru:	±3 D	
Průměr středního (upevňovacího) tubusu:	25.4 mm (1")	
Průměr objektivového tubusu:	38 mm	
Průměr okulárového tubusu:	43 mm	
Rektifikační rozsah:	min. 90'	
Hmotnost:	0.4 kg	
Celková délka:	272 mm	

Artemis 2000 6x42	8 283 Kč
--------------------------	-----------------

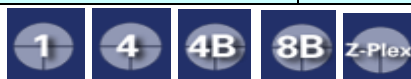


Specifikace

Zvětšení:	6x	
Optický průměr objektivu:	42 mm	
Zorné pole:	4° (7 m / 100 m)	
Průměr výstupní pupily:	7 mm	
Vzdálenost výstupní pupily:	80 mm	
Dioptrický rozsah okuláru:	±3 D	
Průměr středního (upevňovacího) tubusu:	25.4 mm (1")	
Průměr objektivového tubusu:	49 mm	
Průměr okulárového tubusu:	43 mm	
Rektifikační rozsah:	min. 50'	
Hmotnost:	0.5 kg	

Celková délka:	348 mm	
----------------	--------	--

Artemis 2000 7x50	8 613 Kč
--------------------------	-----------------



Specifikace

Zvětšení:	7x	
Optický průměr objektivu:	50 mm	
Zorné pole:	3.25° (5.7 m / 100 m)	
Průměr výstupní pupily:	7 mm	
Vzdálenost výstupní pupily:	80 mm	
Dioptrický rozsah okuláru:	±3 D	
Průměr středního (upevňovacího) tubusu:	25.4 mm (1")	
Průměr objektivového tubusu:	57 mm	
Průměr okulárového tubusu:	43 mm	
Rektifikační rozsah:	min. 50'	
Hmotnost:	0.5 kg	
Celková délka:	353 mm	

Artemis 2000 1,5-6x42	11 638 Kč
------------------------------	------------------



Specifikace

Zvětšení:	1.5-6x	
Průměr objektivového tubusu:	42 mm	
Zorné pole:	12.1°-3.9° (21.2-6.8 m / 100 m)	
Průměr výstupní pupily:	13-7 mm	
Vzdálenost výstupní pupily:	75 mm	
Dioptrický rozsah okuláru:	±3 D	
Průměr středního (upevňovacího) tubusu:	30 mm	
Průměr objektivového tubusu:	49 mm	
Průměr okulárového tubusu:	45 mm	
Rektifikační rozsah:	min. 75'	
Hmotnost:	550 g	
Celková délka:	317 mm	

Artemis 2000 2-8x42	12 111 Kč
----------------------------	------------------



Specifikace

Zvětšení:	2-8x	
Optický průměr objektivu:	42 mm	
Zorné pole:	9.4°-2.9° (16.4-5.1 m / 100 m)	
Průměr výstupní pupily:	13-5.3 mm	
Vzdálenost výstupní pupily:	75 mm	
Dioptrický rozsah okuláru:	±3 D	
Průměr středního (upevňovacího) tubusu:	30 mm	
Průměr objektivového tubusu:	49 mm	

Průměr okulárového tubusu:	45 mm	
Rektifikační rozsah:	min. 60'	
Hmotnost:	600 g	
Celková délka:	335 mm	

Artemis 2000 3-9x42	11 242 Kč
----------------------------	------------------



Specifikace

Zvětšení:	3-9x	
Optický průměr objektivu:	42 mm	
Zorné pole:	7,5°-2,6° (13,1-4,5 m / 100 m)	
Průměr výstupní pupily:	13,8-4,7 mm	
Vzdálenost výstupní pupily:	75 mm	
Dioptrický rozsah okuláru:	±3 D	
Průměr středního (upevňovacího) tubusu:	30 mm	
Průměr objektivového tubusu:	49 mm	
Průměr okulárového tubusu:	45 mm	
Rektifikační rozsah:	min. 50'	
Hmotnost:	550 g	
Celková délka:	317 mm	

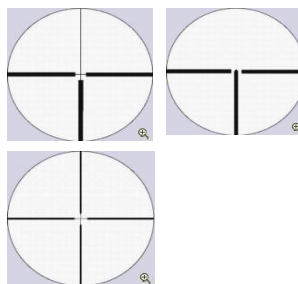
Artemis 2000 3-12x50	13 222 Kč
-----------------------------	------------------



Specifikace

Zvětšení:	3-12x	
Objective optical diameter:	50 mm	
Zorné pole:	6,3°-1,9° (11,0-3,4 m / 100 m)	
Průměr výstupní pupily:	14,8-4,2 mm	
Vzdálenost výstupní pupily:	75 mm	
Dioptrický rozsah okuláru:	±3 D	
Průměr středního (upevňovacího) tubusu:	30 mm	
Průměr objektivového tubusu:	57 mm	
Průměr okulárového tubusu:	45 mm	
Rektifikační rozsah:	min. 40'	
Hmotnost:	650 g	
Celková délka:	357 mm	

Artemis 3000 3-9x42	11 638 Kč
----------------------------	------------------



Model	3 - 9x42	
Zvětšení	3 - 9x	
Optický průměr objektivu	42	
Zorné pole (m/100 m)	4,8 - 13,2	

Vzdálenost výstupní pupily (mm)	75
Dioptrický rozsah okuláru (dpt)	±3
Rektifikační rozsah (cm/100 m)	145
Hmotnost (g)	495
Umístění záměrného kříže	Z

ARTEMIS 2100

Puškové zaměřovací dalekohledy Artemis 2100 jsou určeny jako doplněk k různým typům loveckých zbraní. Ve spojení se zbraní mnohonásobně zvyšují přesnost střelby na dlouhou vzdálenost.

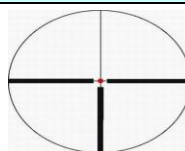
Puškohled Artemis 2100 se liší od modelu Artemis 2000 tím, že je vybaven svítícím záměrným bodem v průsečíku tenkých čar záměrného kříže. Ovládací mechanismus světelného bodu je umístěn na levé straně (při pohledu ze strany okuláru) na střední kostce s nastavovacím mechanismem. Intenzitu světla je možno měnit skokově otáčením objímky v rozsahu 1-7. V krajních polohách a v mezipolohách je osvětlení vypnuto.



Technické specifikace osvětlovacího zařízení

Baterie 3V - typ CR2032 (nižší kapacita) nebo typ CR2354 (vyšší kapacita)
 Regulace jasu a vypínání jedním ovládacím knoflíkem
 Skokové nastavení jasu značky v sedmi stupních s vypnutím v krajních polohách a v mezipolohách
 Tvar svítící značky: červený světelný bod
 Střední doba životnosti baterií je 60 (nižší kapacita) až 80 (vyšší kapacita) hodin

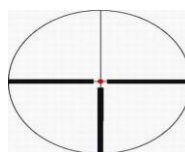
Artemis 2100 7x50 RD (osvětlený bod) 11 660 Kč



Specifikace

Zvětšení:	7x
Optický průměr objektivu:	50 mm
Zorné pole:	5,7 / 100 m
Průměr výstupní pupily:	14,8-4,2 mm
Vzdálenost výstupní pupily:	80 mm
Dioptrický rozsah okuláru:	±3 D
Průměr středního (upevňovacího) tubusu:	25,4 mm
Průměr objektivového tubusu:	57 mm
Průměr okulárového tubusu:	42,5 mm
Rektifikační rozsah:	min. 40'
Hmotnost:	615 g
Celková délka:	353 mm

Artemis 2100 3-12x50 RD (osvětlený bod) 16 368 Kč



Specifikace

Zvětšení:	3-12x
Optický průměr objektivu:	50 mm
Zorné pole:	6,3°-1,9° (11-3,4 m / 100 m)

Průměr výstupní pupily:	14,8-4,2 mm	
Vzdálenost výstupní pupily:	75 mm	
Dioptrický rozsah okuláru:	±3 D	
Průměr středního (upevňovacího) tubusu:	30 mm	
Průměr objektivového tubusu:	57 mm	
Průměr okulárového tubusu:	45 mm	
Rektifikační rozsah:	min. 40'	
Hmotnost:	740 g	
Celková délka:	357 mm	

MEOSTAR R1

Meostar R1 patří na tři novou generaci puškohledů, která si může za své úspěchy nejmodernější zařízení. Materiálem používaným pro výrobu tubusů těchto puškohledů je jedna z nejkvalitnějších hliníkových slitin, která umožňuje opatřit povrch tubusu černou anodizací (tzv. eloxem). Tato povrchová úprava je molekulárně navázána na hliníkový materiál, což činí povrch tubusu extrémně chemicky odolným. Kromě toho je povrch upraven speciální technologií tak, aby byl příjemný na dotyk. Zdokonalené antireflexní vrstvy MB-5501 na optice vedou ke špičkovým hodnotám světelné propustnosti puškohledu mezi 94% - 95%.

*proměnná zvětšení

*lehký jednodílný tubus z nejkvalitnějších Al slitin používaných v leteckém průmyslu

*jedinečná konstrukce vnitřního mechanismu zajišťující nejvyšší mechanickou odolnost

*vynikající rozlišovací schopnost a špičková světelná propustnost dosahující 94%-95%

*mnohonásobné antireflexní vrstvy MB-5501

*vodotěsný, odolný proti vnitřnímu zamlžení

*záskokový mechanismus horizontální a vertikální rektifikace s krokem 1/4 in/100 yd

*modely RD s osvětleným záměrným bodem

*kvadratický průběh rektifikace

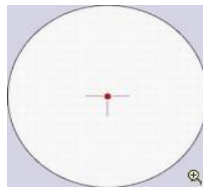
Meostar R1 1-2x22	12 672 Kč
--------------------------	------------------



Specifikace

Model	1 - 4x22
Zvětšení	1 - 4x
Optický průměr objektivu	22
Zorné pole (m/100 m)	8,6 - 37
Vzdálenost výstupní pupily (mm)	80
Dioptrický rozsah okuláru (dpt)	± 3
Rektifikační rozsah (cm/100 m)	230
Hmotnost (g)	480

Meostar R1 1-4x22 RD (s osvětlením)	16 500 Kč
--	------------------



Specifikace

Zvětšení:	1-4x
Optický průměr objektivu:	22 mm
Zorné pole:	8,6-37 m / 100 m
Vzdálenost výstupní pupily:	80 mm
Dioptrický rozsah okuláru:	±3 D
Rektifikační rozsah:	230 cm / 100 m
Hmotnost:	480 g
Umístění záměrného kříže:	zaadni ohniskova rovina

Meostar R1 1-4x22 RD (s osvětlením)	19 030 Kč
--	------------------

Tento model je s upínací lištou typu Zeiss pro speciální montáže bez kroužků



Meostar R1 3-10x50	13 860 Kč
---------------------------	------------------



Specifikace

Zvětšení:	3-10x
Optický průměr objektivu:	50 mm
Zorné pole:	4-13,3 m / 100 m
Vzdálenost výstupní pupily:	80 mm
Dioptrický rozsah okuláru:	±3 D
Rektifikační rozsah:	145 cm / 100 m
Hmotnost:	595 g
Umístění záměrného kříže:	zadní ohniskova rovina

Meostar R1 3-12x56	14 982 Kč
---------------------------	------------------



Specifikace

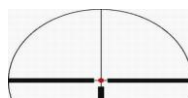
Zvětšení:	3-12x
Optický průměr objektivu:	56 mm
Zorné pole:	3,5-11,1 m / 100 m
Vzdálenost výstupní pupily:	75 mm
Dioptrický rozsah okuláru:	±3 D
Rektifikační rozsah:	116 cm / 100 m
Hmotnost:	615 g
Umístění záměrného kříže:	přední ohniskova rovina

Meostar R1r 3-12x56	14 982 Kč
----------------------------	------------------

Meostar R1r 3-12x56 má na rozdíl od svého předchůdce (modelu Meostar R1 3-12x56) umístěn záměrný kříž v zadní ohniskové rovině, čímž logicky doplňuje kompletní nabídku puškohledů řady Meostar.

Technické údaje jinak shodné s R1

Meostar R1 3-12x56 RD (osvětlený bod)	18 227 Kč
--	------------------





Specifikace

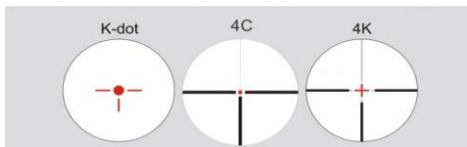
Zvětšení:	3-12x
Optický průměr objektivu:	56 mm
Zorné pole:	3,5-11,1 m / 100 m
Vzdálenost výstupní pupily:	75 mm
Dioptrický rozsah okuláru:	±3 D
Rektifikační rozsah:	116 cm / 100 m
Hmotnost:	665 g
Umístění záměrného kříže:	prední ohniskova rovina

Meostar R1r 3-12x56 RD (s osvětlením)	18 227 Kč
--	------------------

Meostar R1r 3-12x56 má na rozdíl od svého předchůdce (modelu Meostar R1 3-12x56) umístěn záměrný kříž v zadní ohniskové rovině, čímž logicky doplňuje kompletní nabídku puškohledů řady Meostar.
Technické údaje jinak shodné s R1

Meostar R1r 3-12x56 RD (s osvětlením)	21 362 Kč
--	------------------

Tento model je s upínací lištou typu Zeiss pro speciální montáže bez kroužků



Meostar R1r 3-12x56 má na rozdíl od svého předchůdce (modelu Meostar R1 3-12x56) umístěn záměrný kříž v zadní ohniskové rovině, čímž logicky doplňuje kompletní nabídku puškohledů řady Meostar.
Technické údaje jinak shodné s R1

Meostar R1 7x56	10 362 Kč
------------------------	------------------

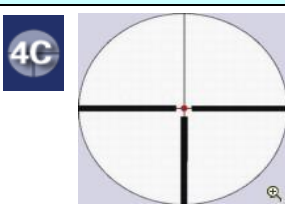


Specifikace



Zvětšení:	7x
Optický průměr objektivu:	56 mm
Zorné pole:	5,7 m / 100 m
Vzdálenost výstupní pupily:	80 mm
Dioptrický rozsah okuláru:	±3 D
Rektifikační rozsah:	116 cm / 100 m
Hmotnost:	495 g
Umístění záměrného kříže:	zadní ohniskova rovina

Meostar R1 7x56 RD (osvětlený bod)	14 289 Kč
---	------------------



Specifikace

Zvětšení:	7x
Optický průměr objektivu:	56 mm
Zorné pole:	5,7 m / 100 m
Vzdálenost výstupní pupily:	80 mm
Dioptrický rozsah okuláru:	±3 D
Rektifikační rozsah:	116 cm / 100 m
Hmotnost:	495 g zadní ohniskova rovina
Umístění záměrného kříže:	

Meostar R1 4-12x40

13 112 Kč

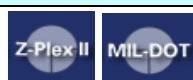


Specifikace

Zvětšení:	4-12x
Optický průměr objektivu:	40 mm
Zorné pole:	3,3-9,9 m / 100 m
Vzdálenost výstupní pupily:	80 mm
Dioptrický rozsah okuláru:	±3 D
Rektifikační rozsah:	145 cm / 100 m
Hmotnost:	525 g zadní ohniskova rovina
Umístění záměrného kříže:	

Meostar R1 4-16x44

18 359 Kč



Použití záměrného kříže typu Mil-Dot

Tečky umístěné na tenkých čarách vymezují úhel 1 m/1000 m, tj. 1 miliradián.

Ve vojenské terminologii se tomuto úhlu říká 1 dílec. Vzdálenost cíle D se určí jednoduchým výpočtem podle vzorce $D = 1000 \times H / h$, kde H je skutečná výška cíle v metrech a h je jeho úhlová výška v dílcích stupnice. Pro přesné stanovení vzdálenosti je tedy nutno co nejpřesněji znát či odhadnout skutečnou výšku cíle.

Při odhadované výšce trupu dospělého srnce na 0,5 m a při jeho umístění v záměrné osnově dle obrázku se vypočítá vzdálenost takto: $D = 1000 \times 0,5 / 6 = 83 \text{ m}$.

Pozor! Výše uvedená metoda určení vzdálenosti dává správné výsledky jen při nastavení puškohledu na maximální zvětšení, tj. 16x!

Specifikace

Zvětšení:	4-16x
Optický průměr objektivu:	44 mm
Zorné pole:	2,4-8,2 m / 100 m
Vzdálenost výstupní pupily:	80 mm
Dioptrický rozsah okuláru:	±3 D
Rektifikační rozsah:	116 cm / 100 m
Hmotnost:	630 g zadní ohniskova rovina
Umístění záměrného kříže:	

MeoSight II

Meosight 30		7 095 Kč
Meosight 50		7 095 Kč

Druhá generace kompaktního, miniaturního zaměřovače kolimátorového typu pro rychlou a přesnou střelbu za pohybu na krátké vzdálenosti.



- Odolné kovové tělo
- Vodotěsný, extrémně kompaktní, snadná obsluha
- Nastavení intenzity svítícího bodu v 5 stupních
- Automatické vypnutí po 3 hodinách nečinnosti
- Před úplným vybitím baterií začne záměrný bod blikat
- Compatibilní s montážemi pro kolimátor Docter

Technická data na <http://www.meopta.cz/cz/meosight-ii-1404043204.html>

Díly pro optiku

Sluneční clona 32,42,50 pro 2000/2100		308 Kč
Krytka objektivu, okuláru		165 Kč
Krytka rektifikačního točítka		143 Kč
Krytka bateriového pouzdra pro 2100		308 Kč
Pryžová očníce		88 Kč

SPEKTIVY

Pozorovací monokulární dalekohledy Meopta HA/HS jsou určeny milovníkům přírody, ornitologům, myslivcům, sportovním střelcům, ale dobře slouží i jiným účelům vyžadujícím excelentní optické podání pozorovaného objektu. Účinné antireflexní vrstvy na optických plochách zajišťují světelnost a zabraňují nežádoucím efektům. Odrazné plochy převracejícího hranolu jsou opatřeny speciálními vrstvami, které zvyšují kontrast obrazu a rozlišovací schopnosti optického systému. Celý systém je antireflexních vrstev dalekohledů je navržen pro dokonalé podání obrazu.

Případný nežádoucí vliv ostrého protisvětla lze omezit sluneční clonou. Stativová objímka je opatřena závitem W 1/4", který umožňuje upevnění dalekohledu na téměř všechny typy stativů. Těleso dalekohledu je utěsněno ve všech spojích a naplněno dusíkem. Vnitřní prostor tělesa dalekohledů je tak chráněn proti prachu a vlhkosti a při náhlé změně teploty nedojde k orosení vnitřních ploch. Dalekohled spolehlivě pracuje při teplotách od -15°C do +50°C.

HA/HS S1-75 STANDARD (jen těleso spektivu přímé, šikmé)		13 310 Kč
--	--	------------------



HA/HS S1-75 APO (jen těleso spektivu přímé, šikmé)		17 710 Kč
---	--	------------------



TGA 75 jen těleso		13 145 Kč
--------------------------	--	------------------



Ostatní

Příslušenství - spektiv se dodává bez okuláru je nutno dokoupit		
H 75 30x WA okulár		2 200 Kč
H 75 30x WA-R okulár		3 630 Kč
H 75 vario 20-60x okulár		4 950 Kč
HA/HS 75 Brašna HA/HS 75 Standard		550 Kč
Brašna HA 75 nebo HS 75		1 188 Kč



Fotoadaptér pro spektiv		4 455 Kč
-------------------------	--	----------



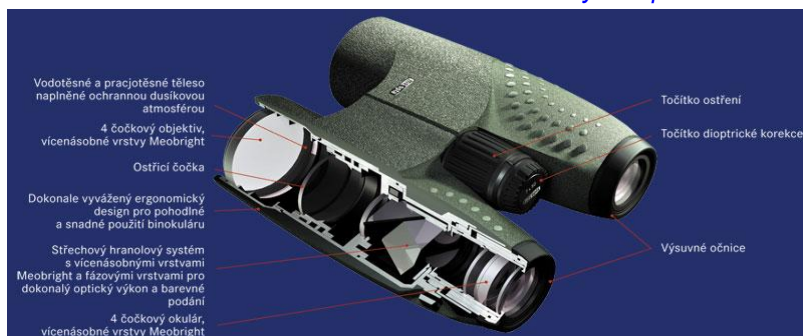
Meopta DP1 30x WA		17 985 Kč
-------------------	--	-----------

Okulár Meopta DP1 30x je ideálním zařízením pro digiscoping (pořizování kvalitních fotografií pomocí dalekohledu) s kompaktním fotoaparátem. Umožňuje pořizování snímků pozorovaného objektu v plném zvětšení dalekohledu současně při jeho sledování okulárem. Spojení Meostar spektivů SP 75 s okulárem DP1 30x, což je unikátní fotoadaptér pro připevnění většiny digitálních fotoaparátů (s optickým zoomem 4x, max 6x). Nastavení je rychlé a jednoduché a umožňuje současně pozorovat i pořizovat snímky ve vysoké kvalitě na velké vzdálenosti.



BINOKULÁRY

Binokuláry Meopta MEOSTAR B1



Nová řada binokulárních dalekohledů Meopta byla vyvinuta na základě dlouholetých zkušeností s vývojem a výrobou puškohledů a pozorovacích dalekohledů.

Název Meostar dává tušit, že si klade za cíl uspokojit i nejnáročnější požadavky všech, kteří při svých dobrodružných výpravách do přírody chtějí vidět dále a lépe, chtějí odhalovat stále nová tajemství přírody, chtějí mít zkrátka lepší pohled na svět.

přímohledná ergonomická stavba
duralové těleso zajišťující spolehlivost výkonu
pogumování tělesa pro příjemný, bezpečný úchop a ochranu přístroje
zdokonalené vícenásobné antireflexní vrstvy MB-5501 na všech plochách sklo-vzduch,
fázové vrstvy na střežových hranolech pro maximální světelnou propustnost a špičkový optický výkon, velká vzdálenost výstupní pupily a nastavitelné očné
očnice pro pohodlné pozorování s brýlemi i bez nich
centrální točítka ostření s integrovaným točítkem dioptrické korekce pro jednoduché nastavení jedním prstem
vodotěsný, odolný proti orosení vnitřních ploch, plněný dusíkem
široký pohodlný neoprénový popruh

Meostar B1 7x42

15 785 Kč



Meostar B1 7x42 Specifikace

Zvětšení:	7x
Průměr objektivu [mm]	42
Zorné pole [°]	7,84
Zorné pole [m/1000m]	137
Vzdálenost výstupní pupily [mm]	min. 20
Dioptrická korekce [dpt]	min. ±3
Minimální pozorovací vzdálenost [m]	max. 3
Hmotnost [g]	890

Meostar B1 7x50

16 555 Kč



Meostar B1 7x50 Specifikace

Zvětšení:	7x
Průměr objektivu [mm]	50
Zorné pole [°]	7,21
Zorné pole [m/1000m]	126
Vzdálenost výstupní pupily [mm]	min. 22,5
Dioptrická korekce [dpt]	min. ±3
Minimální pozorovací vzdálenost [m]	max. 4
Hmotnost [g]	987

Meostar B1 8x32		16 555 Kč
------------------------	--	------------------



Zvětšení	8x
Průměr objektivu (mm)	32
Zorné pole (°)	7,9
Zorné pole (m/1000m)	138
Vzdálenost výstupní pupily (mm)	min. 15,4
Dioptická korekce (dpt)	min. ±3
Minimální pozorovací vzdálenost (m)	max. 1,8
Hmotnost (g)	598

Meostar B1 8x42		16 610 Kč
------------------------	--	------------------



Meostar B1 8x42 Specifikace

Zvětšení:	8x
Průměr objektivu [mm]	42
Zorné pole [°]	7,84
Zorné pole [m/1000m]	137
Vzdálenost výstupní pupily [mm]	min. 17
Dioptická korekce [dpt]	min. ±3
Minimální pozorovací vzdálenost [m]	max. 3
Hmotnost [g]	897

Meostar B1 8x56		18 590 Kč
------------------------	--	------------------



Meostar B1 8x56 Specifikace

Zvětšení:	8x
Průměr objektivu [mm]	56
Zorné pole [°]	6,35
Zorné pole [m/1000m]	111
Vzdálenost výstupní pupily [mm]	min. 21,5
Dioptická korekce [dpt]	min. ±3
Minimální pozorovací vzdálenost [m]	max. 5
Hmotnost [g]	1120

Meostar B1 10x32	16 610 Kč
-------------------------	------------------



Zvětšení	10x
Průměr objektivu (mm)	32
Zorné pole (°)	6,3
Zorné pole (m/1000m)	110
Vzdálenost výstupní pupily (mm)	min. 15
Dioptrická korekce (dpt)	min. ±3
Minimální pozorovací vzdálenost (m)	max. 2
Hmotnost (g)	600

Meostar B1 10x42	16 775 Kč
-------------------------	------------------



Meostar B1 10x42 Specifikace

Zvětšení:	10x
Průměr objektivu [mm]	42
Zorné pole [°]	6,3
Zorné pole [m/1000m]	110
Vzdálenost výstupní pupily [mm]	min. 15
Dioptrická korekce [dpt]	min. ±3
Minimální pozorovací vzdálenost [m]	max. 3
Hmotnost [g]	877

Meostar B1 10x50	17 765 Kč
-------------------------	------------------



Meostar B1 10x50 Specifikace

Zvětšení:	10x
Průměr objektivu [mm]	50
Zorné pole [°]	6,3
Zorné pole [m/1000m]	110
Vzdálenost výstupní pupily [mm]	min. 17
Dioptrická korekce [dpt]	min. ±3

Minimální pozorovací vzdálenost [m]	max. 4	
Hmotnost [g]	1020	

Meostar B1 12x50		17 985 Kč
-------------------------	--	------------------



Zvětšení	12x	
Průměr objektivu (mm)	50	
Zorné pole (°)	5,24	
Zorné pole (m/1000m)	91	
Vzdálenost výstupní pupily (mm)	min. 14,8	
Dioptická korekce (dpt)	min. ±3	
Minimální pozorovací vzdálenost (m)	max. 4	
Hmotnost (g)	1020	

Stativ adaptér		1 540 Kč
-----------------------	--	-----------------