



NÁVOD K POUŽITÍ

SOLO[®] R/T

MONOKULÁR

SPECIFIKACE

SKU	SOL-3608-RT
ZVĚTŠENÍ X PRŮMĚR ČOČKY OBJEKTIVU	8 x 36
LINEÁRNÍ ZORNÉ POLE (@1000 YDS.)	393'
ÚHLOVÉ ZORNÉ POLE	7.5°
CLOSE FOCUS	16.4'
OČNÍ RELIÉF	18.0 mm
ROZSAH KOREKCE	±4 dioptrie
TYP OČNICE	s bočnicemi
DĚLKA	5.4" (13,7 cm)
HMOTNOST	10.7 oz. (300 g)

Upozornění: Monokuláry nejsou určené pro pozorování slunce nebo jiných intenzivních zdrojů světla. Takovéto pozorování může poškodit sítnici a rohovku vašeho oka.

SOLO® R/T MONOKULÁR

Náš nový monokulár Solo® je neuvěřitelně lehký a s možností dvojího ostření. Solo® R/T obsahuje také záměrnou osnovu typu MRAD pro přesný odhad vzdálenosti a náměru. Výkonný optický systém poskytuje jasný obraz a v kompaktním lehkém a snadno použitelném přístroji, který je voděodolný i mlze odolný. Díky integrovanému klipu se dá připevnit k různým typům plochých systémů upevnění příslušenství, pro snadné a rychlé použití.



Obrázky jsou zde pouze pro ukázkou.
Produkty se mohou mírně lišit od zobrazeného.

ZÁKLADNÍ OVLÁDÁNÍ

Nastavení očníce

Velmi odolná očníce s bočnicemi se skládá nahoru a dolů pro optimální pohled s/bez brýlí. Pokud při pozorování používáte brýle, ohněte bočnice očníce dolů pro nejlepší pohled. Očníce se dá otočit pro přizpůsobení použití na levém i pravém oku.



Nastavení očníce pro nejlepší pohled

Nastavení ostření obrazu

Pro zaostření obrazu, otáčejte kroužkem ostření obrazu, dokud není obraz zaostřený.

Otočte
pro
zaostření
osnovy



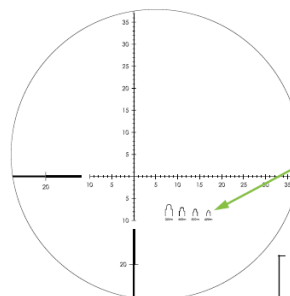
Otočte
pro
zaostření
obrazu

Nastavení ostření osnovy

Kroužek ostření osnovy nastavuje ostrost osnovy. Při pohledu na bílou zeď nebo modré nebe otáčejte kroužkem ostření, dokud nebude osnova zaostřená.

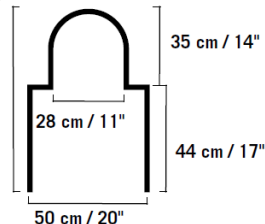
Použití R/T záměrné osnovy

Záměrná osnova R/T je založená na úhlovém měření nazývaném miliradián (MRAD) a umožňuje vám vypočítat vzdálenost porovnáním osnovy s objekty se známou velikostí. Klíčem k efektivnímu odhadu vzdálenosti s touto osnovou je znalost rozměrů obvyklých objektů ve vašem okolí.



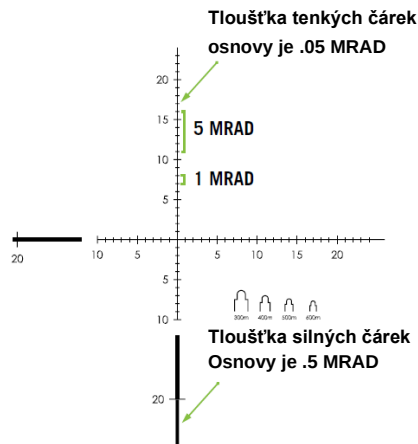
Osnova R/T používá systém který je založený na siluetách pro rychlý odhad vzdálenosti.

79 cm / 31"



Všechny rozměry siluety jsou přesné na uvedené vzdálenosti.

Dílce osnovy



Odhad vzdálenosti pomocí MRAD

MRAD rozměry jsou efektivní pro měření vzdálenosti pomocí snadného vzorce. Nezbytná je pro tento výpočet znalost velikosti cíle nebo blízkého objektu.

$$\frac{\text{Velikost cíle (yardy)}}{\text{Změřeno v MRAD}} \times 1000 = \text{Vzdálenost (yardech)}$$

$$\frac{\text{Velikost cíle (palce)}}{\text{Změřeno v MRAD}} \times 27.77 = \text{Vzdálenost (yardech)}$$

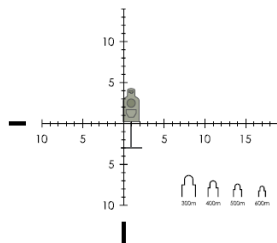
$$\frac{\text{Velikost cíle (palce)}}{\text{Změřeno v MRAD}} \times 25.4 = \text{Vzdálenost (m)}$$

$$\frac{\text{Velikost cíle (m)}}{\text{Změřeno v MRAD}} \times 1000 = \text{Vzdálenost (m)}$$

$$\frac{\text{Velikost cíle (cm)}}{\text{Změřeno v MRAD}} \times 10 = \text{Vzdálenost (m)}$$

Pro co nejpřesnější výpočet, používejte největší rozměr. Pokud je objekt spíše vyšší než širší, je nejlepší použít ve vzorci výšku objektu. Použijte buď vertikální nebo horizontální MRAD osnovu, umístěte ji na cíl známé velikosti a odečtěte hodnotu zakrytých dílků v MRAD. Nejpřesnějšího výsledku dosáhnete, pokud odečtete hodnotu s přesností na 1/10 MRAD.

Přesné měření závisí na velmi stabilním držení. Optika by měla být pevně připevněná na podložce nebo tripodu. Jakmile odečtete přesnou hodnotu v MRAD, použijte vzorec pro výpočet vzdálenosti.

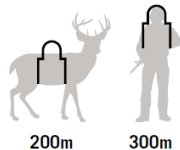


Výpočet vzdálenosti pro 6" cíl (2 yardy) zakrývající 4 MRAD na vzdálenost 500 yardů.

$$\frac{2 \text{ yardy}}{4 \text{ MRAD}} \times 1000 = 500 \text{ yardů}$$

Odhad vzdálenosti pomocí siluet

Siluety použité u osnovy R/T vycházejí ze šířky v oblasti ramen asi 50 cm a šířky hlavy 30 cm. Používají se jednoduše tak, že u siluet, kterou překryjete cílový objekt odečtete příslušnou vzdálenost v yardecch. Můžete také použít jiné rozměry na siluetě a porovnat je se známými rozměry cíle pro odhad vzdálenosti.



PŘÍSLUŠENSTVÍ

Klip pro připevnění

Všestranně využitelný klip umožňuje rychlé připevnění Solo® R/T k síti MOLLE, okraji kapes nebo jinému vybavení.

Šňůra

Šňůru je možné nosit kolem krku nebo používat jako bezpečnostní lanko při přichycení pomocí klipu. Připevněte šňůru v několika jednoduchých krocích:



1. Vyjměte koncovku ze šňůry na krk.
2. Prostrčte smyčku koncem oka na monokuláru.
3. Protáhněte koncovku skrz smyčku a utáhněte.
4. Znovu zacvakněte klip do šňůry.

ÚDRŽBA

Čištění

Váš monokulár Solo® R/T vyžaduje minimální pravidelnou údržbu skládající se s pravidelného čištění venkovního povrchu čoček. Venkovní povrchy je možné čistit setřením pomocí měkkého hadříku. Při čištění čoček se ujistěte, že používáte výrobky speciálně určené pro optické čočky s ochrannými vrstvami.

- Ujistěte se, že před čištěním povrchu čoček odfouknete všechny prach a nečistoty.
- Pomocí vašeho dechu nebo velmi malého množství vody nebo čistého alkoholu můžete snadněji odstranit vytrvalé zaschlé kapky vody.

Mazání

Všechny součásti monokuláru jsou trvale namazané, takže není potřeba používat žádné další mazivo.

Poznámka: Nepokoušejte se rozebírat žádné součásti monokuláru. Rozebráním monokuláru můžete přijít o záruku.

Skladování

Pokud je to možné vyvarujte se skladování optického přístroje na přímém slunci nebo na velmi horkých místech po delší dobu.

Poznámka: Pokud je optika vystavena vlhkosti nezakrývejte čočky a nechte optiku kompletně vyschnout před jejím uložením do obalu pro uskladnění.



VIP ZÁRUKA

NÁŠ NIČÍM NEPODMÍNĚNÝ SLIB.

Slibujeme, že vám opravíme nebo vyměníme náš výrobek. Zcela zdarma

- ▶ **Bez omezení**
- ▶ **Bez podmínek**
- ▶ **Doživotní záruka**

Nemusíte se registrovat, uschovávat krabici, nebo nákupní doklad pro udržení této záruky.

Více se dozvíte na www.vortexoptics.com

Poznámka: VIP Záruka nekryje ztrátu, krádež, záměrné poškození nebo kosmetické vady, které neovlivňují funkci výrobku.



M-00031-1

© 2023 Vortex Optics

® Registrovaná ochranná známka a ochranná známka TM spoločnosti Vortex Optics. Patent v řízení