VORTEX®

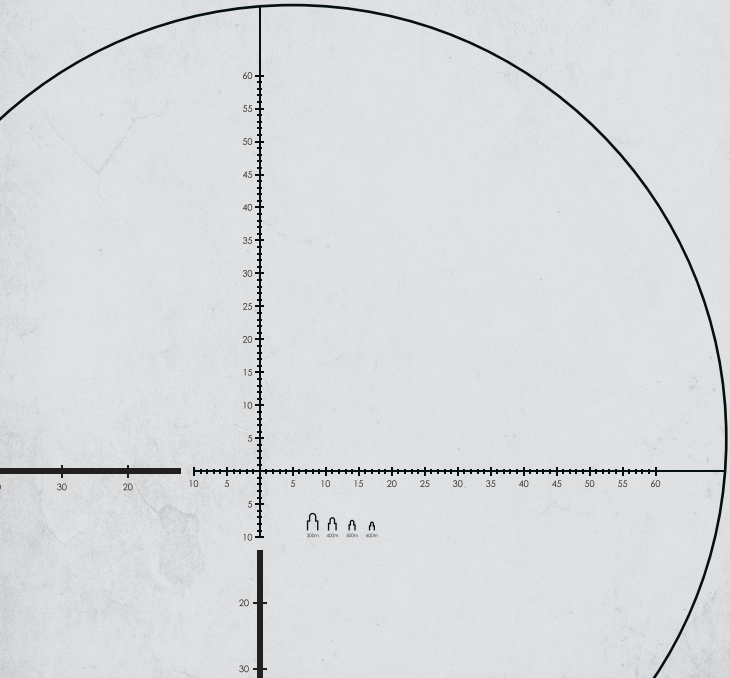
LA FORCE DE L'OPTIQUE®

SOLO® R/T

MONOCULAIRE

MANUEL

Modèle 36 mm



Le monoculaire tactique Solo® R/T de Vortex®

Le monoculaire tactique Solo® R / T de 36 mm offre des images lumineuses, est compact et facile à manipuler. Conçu pour résister à une utilisation dans pratiquement toutes les conditions de terrain, les joints toriques et la purge à l'azote font du Solo un monoculaire entièrement étanche et exempt de buée sur les lentilles internes.

Attention :

Les monoculaires ne sont pas conçus pour regarder le soleil, ni aucune autre source de lumière intense. Une telle action pourrait endommager votre rétine et la cornée de vos yeux, jusqu'à causer la cécité.

Brevet américain 7,877,886

Mise au pont

Conçu pour une utilisation rapide à une seule main, il suffit de simplement tourner la mollette entre le pouce et l'index pour déplacer l'objectif vers l'avant ou vers l'arrière.

- La molette du haut ajuste le réticule.
- La molette du bas ajuste l'image.

Ajustage de l'oeilleton

L'œilleton du monoculaire Solo Tactical R / T en caoutchouc évasé est robuste et se replie de haut en bas pour une visualisation optimale avec ou sans lunettes.

Oeilleton évasé en caoutchouc

- L'oeilleton évasé bloque la lumière parasitaire lorsque déployé.
- L'oeilleton se replie pour l'utilisation avec des lunettes.

Fontionnement de base

Fixation de la courroie

Fixez la courroie en quelques étapes:

1. Retirez la pince de la courroie.

2. Insérez l'extrémité bouclée de la courroie dans l'attache du monoculaire.

3. Tirez la pince à travers la boucle et serrez fermement.

4. Réattachez la pince à la courroie.

Accessoires

Pince utilitaire

La polyvalente pince utilitaire permet une fixation rapide du Recon à la sangle Molle, au rebord d'une poche ou à tout autre pièce d'équipement.

L'étui protecteur

L'étui souple du Solo est livré avec une boucle de ceinture pour un transport facile sur le terrain et offre une protection pour le monoculaire lorsqu'il n'est pas utilisé.

Glissez la boucle pour ceinture de l'étui Solo R / T sur une ceinture pour un transport facile.

Soin des lentilles

Maintenez la brillance optique du monoculaire Solo Tactical en gardant les surfaces des lentilles exemptes de saleté, de poussière et d'huiles.

Protégez vos lentilles sur terrain

Rangez le Solo R/T dans son étui protecteur.

Gardez les lentilles propres

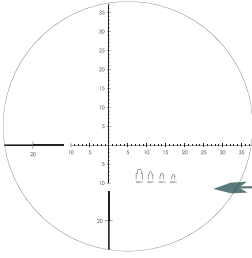
Avec l'utilisation d'un monoculaire vient infailliblement le nettoyage des lentilles. Suivez ces directives pour le nettoyage:

1. Soufflez sur les poussières et les petites particules pour en débarrasser les surfaces avant de les nettoyer. Utilisez de l'air comprimé, une brosse douce en poil de chameau ou une brosse en acrylique pour lentilles.
2. Nettoyez la lentille des taches, des empreintes digitales ou de l'huile de cils. Embuéz les lentilles avec votre haleine et essuyez avec le chiffon non abrasif inclus avec le monoculaire Solo.
3. Du liquide de nettoyage et du papier optique peuvent également être utilisés. Cependant, vous ne devez jamais utiliser de mouchoirs, de coton épais ou de vêtements en flanelle sur les lentilles - ces matériaux peuvent en rayer la surface.

Le réticule télémétrique R/T

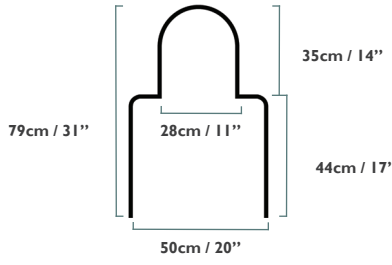
Le réticule R/T est basé sur un calcul angulaire appelé le milliradian (MRAD). La mesure angulaire permet de calculer les portées en utilisant les données du réticule relativement à des objets de dimensions connues. Pour obtenir de bons résultats en utilisant ce réticule, connaître les dimensions des objets visés est un élément clé.

Exemple

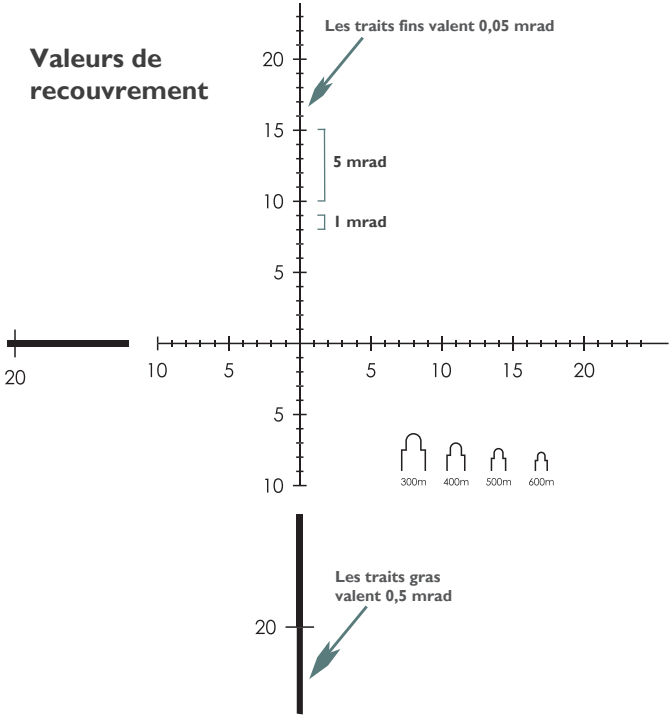


Le réticule R/T utilise un système de silhouettes pour une estimation rapide de la distance.

Les dimensions de silhouettes sont exactes pour les distances indiquées.



Valeurs de recouvrement



Télémétrer avec les MRADs

Les mesures en MRAD sont très efficaces pour estimer les distances. On doit connaitre la taille de la cible ou d'un objet à proximité pour utiliser ces formules rapides.

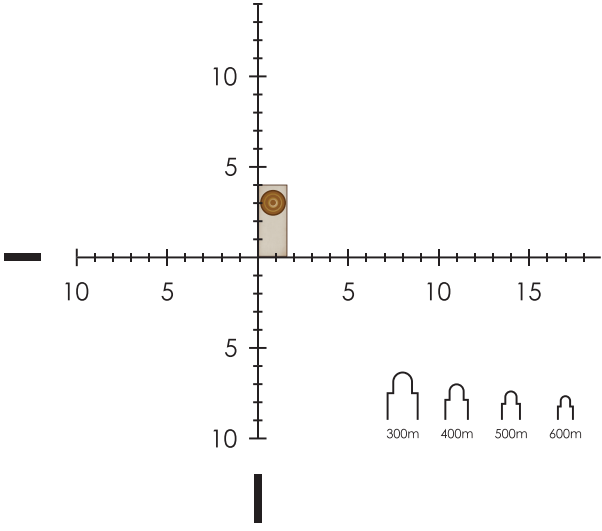
$$\frac{\text{Taille de la cible (verges)} \times 1000}{\text{MRADs affichés}} = \text{Distance (verges)}$$

$$\frac{\text{Taille de la cible (pouces)} \times 27.8}{\text{MRADs affichés}} = \text{Distance (verges)}$$

$$\frac{\text{Taille de la cible (mètres)} \times 1000}{\text{MRADs affichés}} = \text{Distance (mètres)}$$

En utilisant l'échelle verticale ou horizontale, placez le réticule sur la cible de dimension connue et lisez le nombre de MRADs couverts. Obtenez une précision maximale de la distance en calculant des mesures exactes de MRAD - essayez d'estimer la mesure au 1/10e de MRAD si possible.

La précision de la mesure dépendra d'une assise très stable. Assurez-vous de caler solidement vos bras lorsque vous mesurez ou utilisez un support de trépied pour une précision maximale. Une fois que vous avez une lecture précise du mrad, utilisez une des formules pour calculer la distance.



Une cible de 6 pieds (2 verges) à 4 MRADs donne 500 verges.

$$\frac{\textbf{2 x 1000}}{\textbf{4 MRADs}} = \textbf{500 verges}$$

La garantie VIP

Nous fabriquons des instruments d'optique pour que vous soyez satisfait de votre achat. C'est pourquoi Vortex vous offre une garantie Véritablement Inconditionnelle et Permanente.

Soyez assuré que dans l'éventualité ou votre monoculaire serait endommagé ou défectueux, Optiques Vortex le réparera sans frais. Appelez Vortex Canada au 866 343-0054 pour un service rapide, professionnel et amical.

Vortex Optique
2120 West Greenview Drive
Middleton, WI 53562
service@vortexcanada.net

Visitez www.vortexcanada.net pour plus d'informations ou pour joindre notre service à la clientèle.

Note: La garantie VIP ne couvre pas le vol, la perte ou les dommages volontaires causés au produit ou qui n'en affectent pas la performance.

VORTEX

LA FORCE DE L'OPTIQUE®

SOLO® R/T

MONOCULAIRE

WWW.VORTEXCANADA.NET

#SOLO-RT-12A_FR

© Vortex Canada