



# STRIKE EAGLE®

LUNETTES DE TIR 1-6x24 et 1-8x24



[www.chasseur-et-compagnie.com](http://www.chasseur-et-compagnie.com)

MANUEL DU PRODUIT

	1-6x24	1-8x24
<b>ÉTANCHE</b>	IPX7	IPX7
<b>ANTIBUÉE</b>	Purgé à l'azote	Purgé à l'azote
<b>LONGUEUR</b>	10,5" (266,7mm)	10" (254mm)
<b>LONGUEUR DE MONTAGE</b>	6,6" (167,6mm)	6,4" (162,6mm)
<b>POIDS</b>	18,5 oz, (524,5 g)	17,6 oz, (499 g)
<b>DÉGAGEMENT OCULAIRE</b>	3,5" (89mm)	3,5" (89mm)
<b>CHAMP DE VISION</b>	1x mag: 116,6pi @ 100vg (22°)	1x mag: 109pi @ 100vg (20,6°)
	6x mag: 19,2pi @ 100vg (3,76°)	8x mag: 14,4pi @ 100vg (2,75°)
<b>PILE</b>	CR2032	CR2032

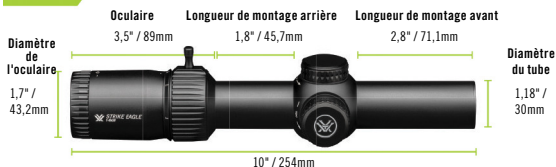
MODÈLES STRIKE EAGLE®	MOA
<b>GRADUATION DES AJUSTEMENTS</b>	1/2 MOA
<b>AJUSTEMENTS EN ÉLÉVATION</b>	140 MOA
<b>AJUSTEMENTS EN DÉRIVE</b>	140 MOA
<b>VOYAGEMENT PAR ROTATION</b>	44 MOA

[www.chasseur-et-compagnie.com](http://www.chasseur-et-compagnie.com)

## 1-6x24



## 1-8x24

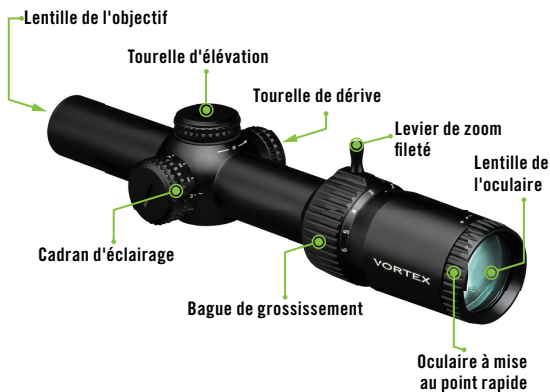


Les images sont à titre représentatif seulement.  
Le produit peut varier légèrement de ce qui est illustré.

### Lunette de tir Strike Eagle®

Vitesse et polyvalence - c'est ce que l'optique variable 1x offre aux tireurs qui doivent négocier des cibles à bout portant et à plus longue distance. Et c'est exactement ce que vous obtenez avec ce Strike Eagle® repensé. De plus, avec un réticule au goût du jour et un levier de zoom intégré, vous atteindrez la cible encore plus rapidement.

[www.chasseur-et-compagnie.com](http://www.chasseur-et-compagnie.com)



## COMPRÉHENSION DE LA LUNETTE

### Plan focal du réticule

Tous les réticules de lunette de tir sont de type premier plan focal (PPF) ou second plan focal (SPF), selon l'emplacement interne du réticule dans la lunette. Cette lunette comprend un réticule de type SPF.

### Réticules à second plan focal

Les réticules SPF sont situés près de l'oculaire de la lunette derrière l'érecteur des lentilles grossissant l'image. Ce style de réticule ne change pas visuellement de taille lorsque vous modifiez le grossissement. L'avantage d'un réticule SPF est qu'il conserve toujours un aspect de taille idéale lors de la prise de vue. Sachez que les valeurs de recouvrement du réticule utilisées pour estimer la portée, la chute de balle et la correction de la dérive du vent ne sont précises qu'au grossissement le plus élevé.

### Mise au point de l'oculaire

La mise au point de l'oculaire est un ajustement initial, utilisé pour focaliser le réticule et obtenir une netteté maximale. Cet ajustement est légèrement différent pour chaque tireur. Un réticule clairement focalisé est un élément essentiel pour une prise de vue précise.

[www.chasseur-et-compagnie.com](http://www.chasseur-et-compagnie.com)

### Ajustement de la mise au point du réticule

Votre lunette utilise un oculaire à mise au point rapide conçu pour des ajustements faciles sur le réticule de la lunette de tir. Pour procéder aux ajustements:

1. Regardez à travers la lunette de tir, vers un mur blanc ou vers le ciel.
2. Tournez complètement le bouton de mise au point dans le sens antihoraire.
3. Tournez lentement le bouton de mise au point de l'oculaire dans le sens horaire jusqu'à ce que l'image du réticule soit aussi nette que possible.



**TRUC:** Effectuez ce réglage en jetant des coups d'œil furtifs à travers la lunette, car votre œil essaiera de compenser pour un réticule flou.

**ATTENTION:** Regarder le soleil à l'aide d'une lunette de tir ou de tout autre instrument d'optique peut gravement endommager votre vue de façon permanente.

### Grossissement

Le réglage du grossissement est utilisé pour modifier la "puissance" de la lunette de tir en fonction des besoins et des préférences du tireur.



### Ajustement du grossissement

Tournez la bague jusqu'au niveau de grossissement requis.

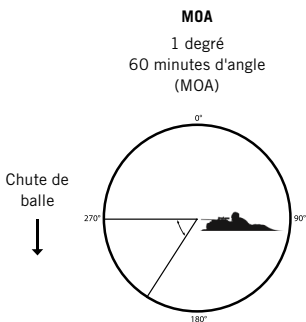
## Installation du levier de zoom

Enfilez le levier de zoom inclus comme indiqué jusqu'à ce qu'il soit sécurisé.



## Mesure d'arc

Cette lunette affiche des données en minute d'angle (MOA)



**Minute d'angle (MOA)** Ces mesures sont basées sur le concept de degrés et de minutes dans un cercle. Il y a 360° dans un cercle et 60 minutes dans un degré. Un MOA correspond toujours à 1,05" pour chaque 100 verges de distance. En d'autres termes, si un fusil et une lunette sont zérotés à 100 verges, et la cible est déplacée à 200 verges, l'impact de la balle sera de 1,05" (1 MOA) plus bas sur la cible à 200 verges que sur une cible à 100 verges. La plupart des lunettes de tir munies de tourelles MOA s'ajustent par incréments de 1/4 de MOA. Les ajustements peuvent être confirmés par des "clics" mécaniques, signifiant des corrections de 0,26" pour chaque 100 verges de distance.

**Note:** Ces mesures sont souvent arrondies pour que 1 MOA vaille 1 pouce à 100 verges et que chaque ajustement (chaque clic mécanique) équivale à 1/4 pouce à 100 verges.

### Tourelles

Les tourelles sont utilisées pour ajuster le point d'impact de la balle. Il y a deux tourelles sur la lunette. Celle sur le dessus de la lunette est la tourelle d'élévation, qui est utilisée pour ajuster le point d'impact de haut en bas. La tourelle sur le côté droit de la lunette est la tourelle de dérive et elle est utilisée pour ajuster le point d'impact vers la gauche ou vers la droite. Les lunettes Vortex® incorporent des tourelles d'élévation et de dérive réglables avec les doigts et qui produisent des clics audibles et tactiles.



**Modèles MOA**  
1 Clic = 0,5 MOA

### Ajustements des tourelles

Pour les deux tourelles, chaque clic, tant audible que tactile, déplace le point d'impact de la balle de 1/2 MOA.

### Ajustement du tir par les tourelles:

1. Retirez les capuchons de tourelles.
2. Tournez chaque tourelle dans la direction où vous souhaitez déplacer le point d'impact de la balle
3. Remplacez les capuchons de tourelles après l'ajustement.

**Note:** Le réticule se déplace dans la direction opposée au cadran de la tourelle. P.ex.: en tournant vers le haut, le réticule bouge vers le bas. Le même principe s'applique pour la tourelle de dérive.

## Netteté de l'image - Parallaxe

Votre lunette est calibrée avec une parallaxe fixe à 100 verges. Il n'y a pas de réglage de parallaxe pour ce modèle.

## Installation/remplacement de la pile

Pour installer/changer la pile, dévissez le capuchon extérieur du cadran d'éclairage. Installez une nouvelle pile CR2032 avec les numéros vers l'extérieur.

Il est possible de conserver une pile de rechange à l'intérieur du capuchon de dérive, comme illustré ici.



## Remplacement de la pile:

1. Dévissez le capuchon à l'aide d'une pièce de monnaie.
2. Retirez la pile CR2032.
3. Insérez la pile CR2032 neuve avec le + vers l'extérieur.



Capuchon de la pile

## Éclairage – Bouton latéral de réglage

Votre lunette de tir comprend un système d'éclairage à intensité variable pour le réticule afin de faciliter les performances en faible lumière. Un cadran rotatif, facilement accessible est monté sur le côté gauche de la lunette.

Pour activer/régler l'éclairage, tournez la molette dans l'une ou l'autre direction. Le cadran d'éclairage permet 11 niveaux d'intensité lumineuse.





### MONTAGE DE LA LUNETTE

Un montage adéquat est essentiel pour obtenir les meilleures performances possibles de votre lunette de tir Vortex®. Bien que cela ne soit pas difficile, des étapes précises doivent être observées. Veuillez suivre les instructions des pages suivantes pour la procédure de montage appropriée de la lunette ou rendez-vous sur [vortexoptics.com/vortexnation-videos](http://vortexoptics.com/vortexnation-videos) pour un didacticiel vidéo en anglais.

N'hésitez pas à faire appel aux services d'un armurier qualifié si vous n'êtes pas certain de pouvoir réussir.

#### Liste des éléments essentiels au bon montage de la lunette

- ☑ Étau à carabine ou plate-forme / support solide pour votre arme
- ☑ Anneaux de montage
- ☑ Clé dynamométrique
- ☑ Niveau de réticule, ligne à plomb, jauges d'épaisseur à plat

**Recommandation:** Utilisez la trousse de clé dynamométrique Vortex® qui est livrée avec un jeu complet d'embouts nécessaires à l'installation des lunettes et anneaux Vortex®



#### Anneaux et bases

Votre lunette Vortex® nécessite des anneaux de 30 mm de diamètre. Choisissez une base et des anneaux de montage appropriés à votre carabine selon les instructions du fabricant.



**Note:** Vortex® Optics recommande de ne pas dépasser 18 po/lb. (pouces/livres) de couple sur les vis des anneaux.

## Dégagement oculaire et alignement du réticule

Après avoir installé la moitié inférieure des anneaux de montage, placez-y la lunette de tir et installez les moitiés supérieures des anneaux sans trop serrer. Avant le serrage final des vis des anneaux, assurez un dégagement oculaire maximal afin d'éviter des blessures dues au recul de l'arme:

1. Ajustez la lunette au plus fort grossissement.
2. Centrez la lunette dans les anneaux.
3. En position de tir, rapprochez lentement la lunette de votre visage. Immobilisez-la dès que vous obtenez un champ de vision complet.
4. Faites pivoter la lunette de tir, sans modifier sa position avant-arrière, jusqu'à ce que la ligne verticale du réticule corresponde exactement à l'axe vertical de la carabine.

**NOTE:** Utilisez un ou plusieurs outils de mise à niveau tels des jauges d'épaisseur ou des niveaux à bulle et un fil à plomb pour faciliter ce processus.

5. Après l'alignement du réticule, coupez et serrez les vis des anneaux selon les recommandations du fabricant. Évitez de trop serrer les vis.

## Simbleutage (Bore Sighting)

Un simbleutage initial de la lunette vous fera sauver temps et argent au champ de tir. Un simbleau mécanique ou à laser permet de respecter les instructions des fabricants. Pour certaines armes, le simbleutage peut se faire en enlevant un boulon et en visant par l'âme du canon.

[www.chasseur-et-compagnie.com](http://www.chasseur-et-compagnie.com)

### Pour un simpleautage visuel:

1. Maintenez l'arme solidement sur un support et retirez le boulon.
2. Visez par l'âme du canon une cible placée à environ 100 verges.
3. Placez l'arme afin d'aligner le canon pour que la cible soit centrée dans l'âme.
4. Ajustez l'élévation et la dérive jusqu'à ce que le réticule soit aussi aligné avec le centre de la cible.



### Calibration finale au terrain de tir

Après le simpleautage, une calibration finale devrait s'effectuer au champ de tir en utilisant exactement les mêmes munitions que pour tirer. Visez et faites des tirs d'essai à votre distance préférée. 100 à 200 verges sont les distances d'essai les plus courantes.

1. Effectuez un tir groupé de 3 coups, le plus précisément possible, en vous assurant de respecter toutes les consignes de sécurité.
2. Ajustez les tourelles pour corriger tout décalage de votre point d'impact. Assurez-vous de lire les pages 12-13 avant de faire les réglages.

**NOTE:** Si l'arme est très solidement fixée et ne peut pas être déplacée, regardez simplement à travers la lunette et ajustez le réticule jusqu'à ce qu'il soit centré dans le groupe de tirs.

3. Procédez prudemment à un autre tir groupé de 3 balles et vérifiez si le groupe est centré sur la cible. Cette procédure peut être répétée autant de fois qu'il le faudra pour obtenir un zéro parfait.

## Indexation des tourelles d'élévation et de dérive

Les lunettes de tir Strike Eagle® sont dotées de tourelles d'élévation et de dérive qui vous permettent de réindexer l'indicateur de zéro après un ajustement sans perturber votre zérotage. Bien qu'il ne s'agisse pas d'un processus obligatoire, la réindexation des tourelles vous permet de revenir rapidement à votre réglage d'origine si vous apportez des corrections temporaires sur le terrain.

### Pour indexer les tourelles:

1. Après avoir terminé la calibration finale, retirez le(s) capuchon(s) de tourelle(s).
2. Sans tourner la tourelle, tournez le cadran pour le repositionner avec le repère « 0 » aligné avec « Up » sur le corps de la lunette.
3. Remplacez le(s) capuchon(s) de tourelle(s).



[www.chasseur-et-compagnie.com](http://www.chasseur-et-compagnie.com)

## ENTRETIEN

### Nettoyage

Votre lunette de tir Strike Eagle® ne requiert qu'un léger entretien tel le nettoyage périodique des lentilles externes. Vous pouvez nettoyer le corps de la lunette avec un linge doux et sec. Pour l'entretien des lentilles, assurez-vous d'utiliser des produits spécialisés conçus spécifiquement pour les revêtements de lentilles d'optique..

- Soufflez sur les poussières et les petites particules pour en débarrasser les surfaces avant de les nettoyer.
- La buée de votre haleine, une infime quantité d'eau ou d'alcool pur, peuvent aider à enlever les taches tenaces comme des gouttes d'eau séchées.

### Lubrification

Toutes les composantes de la Strike Eagle® sont lubrifiées en permanence et aucune autre lubrification n'est requise. Il est préférable de ne pas laisser votre lunette Vortex® au soleil ni de la soumettre à des chaleurs intenses pendant de longues périodes.

**Note:** À part retirer les capuchons de tourelles, les indicateurs des tourelles et le capuchon de la pile, n'essayez pas de démonter les composantes de la lunette de tir. Le démontage de la lunette de tir pourrait invalider la garantie.

[www.chasseur-et-compagnie.com](http://www.chasseur-et-compagnie.com)

## DÉPANNAGE

Veillez vérifier les éléments suivants avant de retourner votre lunette de tir pour réparation.

### **Problèmes de visée**

Souvent, des problèmes attribués à la lunette sont en fait des problèmes de montage. Vérifiez que la base et les anneaux de montage utilisés sont les bons, que toutes les vis sont bien serrées et que la lunette de tir ne bouge pas. Des erreurs de dérive ou d'ajustement d'élévation peuvent être liées à des problèmes d'anneaux, de base, d'alignement de base, de trous de montage de la base dans la boîte de culasse ou d'un problème d'alignement du canon avec la boîte de culasse.

### **Problèmes de groupement de tir**

Plusieurs facteurs peuvent affecter la qualité de groupement de tir.

- Vérifiez que les anneaux sont serrés à 15-18 po/lb.
- Vérifiez que toutes les vis du mécanisme de la carabine sont serrées.
- Vérifiez que le canon et le mécanisme de la carabine sont propres, sans excès d'huile ou de salissure de cuivre.
- Observez une bonne technique de tir et utilisez une base solide.
- Certaines munitions ne conviennent pas à tous les types d'armes. Changez de marque et voyez si la précision s'améliore.

[www.chasseur-et-compagnie.com](http://www.chasseur-et-compagnie.com)

### Problèmes courants

#### **Le point d'impact change complètement après un ajustement de tourelle**

- Vérifiez que les vis des anneaux ne sont pas trop serrées. Ces vis ne doivent être serrées qu'à 18 po/lb et aucun frein filet ne doit être utilisé. Un serrage excessif des vis entraînera une pression excessive sur le tube, ce qui causera des problèmes lors du réglage du réticule.

#### **Le point d'impact n'est pas constant**

- Assurez-vous que le support / les anneaux en porte-à-faux ne sont montés que sur la boîte de culasse. Le support / les anneaux en porte-à-faux doivent être montés sur une surface solide. Assurez-vous que la connexion avant de la monture en porte-à-faux, ou de l'anneau, n'est pas montée à l'extrémité avant de la carabine.
- Vérifiez que les vis des anneaux ne sont pas trop serrées. Ces vis ne doivent être serrées qu'à 18 po/lb et aucun frein filet ne doit être utilisé. Un serrage excessif des vis entraînera une pression excessive sur le tube, ce qui causera des problèmes lors du réglage du réticule.

### **Ajustements insuffisants pour la distance**

- Vérifiez que vous disposez de la base et des anneaux adaptés à votre carabine et à votre taille. Si vous avez besoin d'aide, contactez un armurier qualifié.
- Une fois que vous vous êtes assuré d'avoir la bonne combinaison base et montures, et que votre arme est bien ajustée pour vous, assurez-vous que la procédure de montage correcte a été suivie. Voir la section Montage de la lunette.

### **La mise au point du réticule semble varier**

- Vérifiez et réinitialisez la mise au point du réticule en fonction de l'œil du tireur. Voir la section Ajustements de la lunette, Mise au point du réticule - Ajustement de la mise au point du réticule.



## **GARANTIE VIP**

### **NOTRE PROMESSE INCONDITIONNELLE**

Nous promettons formellement de réparer ou remplacer gratuitement votre produit.

- ▶ **Illimitée.**
- ▶ **Inconditionnelle.**
- ▶ **Garantie à vie.**

Visitez le [www.VortexCanada.net](http://www.VortexCanada.net)  
[info@VortexCanada.net](mailto:info@VortexCanada.net) • 1 866 343-0054

*Note: La Garantie VIP ne couvre pas la perte, le vol, les dommages volontaires ou esthétiques infligés au produit ou qui n'affectent pas sa performance.*

Visitez [VortexCanada.net](http://VortexCanada.net) pour obtenir d'autres manuels incluant les plus récents.





M-00280-0\_FR

© 2022 Vortex Canada

®Marque déposée tous droits réservés par Vortex Optics. Brevet en instance