

## ENTRETIEN DE LA LUNETTE DE VISÉE POUR ARBALÈTE

La lunette de visée résiste aux chocs et à l'eau. Toutefois, il ne faut jamais tenter de la démonter, ni de nettoyer ses éléments internes. Si une réparation ou un réglage s'impose, la lunette doit être retournée à Excalibur. La section Garantie comporte des instructions plus détaillées à cet égard.

Les surfaces optiques exposées offriront un rendement optimal si elles sont nettoyées de temps à autre au moyen du chiffon pour lentilles fourni ou d'un papier pour lentilles de qualité optique, comme celui utilisé pour les lunettes ou les objectifs des appareils photo. Laisser le capuchon protecteur en place lorsque la lunette de visée ne sert pas.

Entretenir les surfaces métalliques de la lunette de visée en utilisant une brosse à poils doux pour enlever toute poussière ou saleté susceptible d'égratigner le fini. Si la lunette de visée est essuyée avec un chiffon humide et un chiffon imbibé de silicone, elle retrouvera son éclat et sera protégée contre la corrosion. Prendre garde à ce que le chiffon imbibé de silicone n'entre pas en contact avec les lentilles.

### GARANTIE LIMITÉE À VIE

Nous vous félicitons d'avoir acheté une lunette de visée multiplex d'Excalibur pour arbalète. Ce produit est couvert par une garantie limitée à vie.

La lunette de visée est protégée contre les défauts originaux de matériaux et / ou de fabrication pendant la période de temps précisée dans la présente garantie, à la condition que l'instrument ne soit pas mal utilisé, démonté ou altéré de quelque façon que ce soit.

La présente garantie est limitée à l'achat original et n'est pas transférable.

Si la lunette de visée Excalibur doit être réparée, l'emballer soigneusement et la retourner, port payé, à :

**\* Votre preuve d'achat doit accompagner votre demande \***

#### CANADA

Excalibur Crossbow, Inc.  
2335 Shirley Drive  
Kitchener, Ontario, Canada  
N2B 3X4  
519.743.6890  
service@excaliburcrossbow.com

#### USA

Excalibur Crossbow Warranty Dept  
2929 Lapeer Rd, Unit #1  
Port Huron, MI 48060



## LUNETTE D'ARBALÈTE MULTIPLEX AJUSTABLE ET ILLUMINÉE

POUR TOUS LES TIRS À L'ARBALÈTE, DE 300 À 450 PIEDS/SECONDE

### NOUS VOUS FÉLICITONS D'AVOIR ACHETÉ NOTRE LUNETTE DE VISÉE MULTIPLEX RÉGLABLE ET ILLUMINÉE TACT-100 POUR ARBALÈTE.

Les principales exigences à l'égard d'une lunette de visée de bonne qualité pour arbalète sont une excellente transmission de la lumière, un champ élargi et un système à réticule pratique à compensation de trajectoire. Votre nouvelle lunette de visée Excalibur offre tout ceci et bien plus.

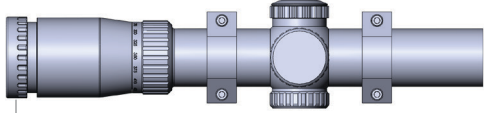
Veuillez lire les instructions attentivement; n'hésitez pas à communiquer avec Excalibur Crossbow si vous avez des questions ou des préoccupations.

Bonne chasse!

Excalibur Crossbow, Inc.

## ILLUMINATION DU RÉTICULE

Bouton d'illumination



Bague de mise au point

Pour illuminer les réticules, tournez le bouton d'illumination (voir illustration). Vous pouvez ajuster l'intensité ou couleur des réticules selon la cible et les conditions d'éclairage en tournant le bouton. Après usage, n'oubliez pas de remettre le bouton à zéro afin de préserver la pile.

## INFORMATION SUR LA PILE

La lunette fonctionne avec une pile au lithium 3V, modèle CR2032.

## MISE AU POINT

Tout en tenant la lunette de visée à trois ou quatre pouces de l'oeil, jeter un coup d'oeil rapide par l'oculaire à une surface sans relief, d'une luminosité uniforme, comme un mur ou un « ciel ouvert »

**MISE EN GARDE : Regarder directement le soleil peut causer des blessures graves aux yeux. Ne jamais regarder le soleil au moyen de cette lunette ou même à l'oeil nu.**

Si la mise au point du réticule n'est pas claire instantanément, tournez la bague de mise au point dans un sens ou dans l'autre. Si la vision s'est améliorée, mais n'est toujours pas parfaite, poursuivre le réglage. Si la vision est pire, tourner l'oculaire dans la direction opposée.

## MONTAGE

**MISE EN GARDE : S'assurer que l'arbalète n'est pas armée. Toujours suivre les consignes de sécurité relatives à la manipulation de l'arme.**

1. Fixer les anneaux de 30mm au point de montage de la lunette de visée.
2. Séparer la partie supérieure des anneaux de 30mm de la partie inférieure. Placer la lunette dans le berceau ainsi formé. Refermer la partie supérieure, mais ne pas serrer.
3. Pousser la lunette le plus loin possible vers l'avant. La tourner de façon à ce que la tourelle de hausse se trouve sur le dessus.
4. Appuyer l'arbalète sur l'épaule ou un banc de tir, puis tirer la lunette vers vous, jusqu'à ce qu'un plein champ soit visible. Vérifier le réticule; les éléments horizontaux doivent s'aligner sur les limbes.
5. Une fois la lunette bien positionnée et le réticule aligné avec les limbes, serrez le dessus des bagues de blocage.

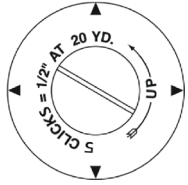
**MISE EN GARDE : Ne pas trop serrer, sinon cela pourrait endommager la lunette, nuire à son rendement et même la rendre inutilisable. Il devrait y avoir un léger jeu entre les anneaux et la lunette. Ce jeu doit être égal à la gauche et à la droite des deux anneaux.**

## ZEROTAGE

**MISE EN GARDE : S'exercer dans un champ de tir approuvé ou à tout autre emplacement sûr.**

1. Utiliser une cible qui arrêtera les flèches en toute sécurité, sans les endommager.

2. Les pointes de parcours sont excellentes pour le zéro tage de la lunette; veiller toutefois à régler le dispositif de visée en fonction des flèches de chasse avant d'aller sur le terrain.
3. Commencer à 10 verges; viser le bas du poteau supérieur et tirer plusieurs flèches pour établir le point d'impact. Ajustez les vis de déviation ou d'élévation de 20 clics pour chaque pouce de mouvement requis pour corriger le point d'impact de votre flèche et tirez ensuite pour vérifier l'ajustement.
4. Reculer à 20 verges pour régler la visée et tirer plusieurs flèches au moyen du réticule (20 verges). Tout réglage final nécessitera deux clics par pouce de correction. Remettre les capuchons en place et vérifier si la trajectoire de l'arbalète s'aligne sur les autres points de visée.
5. Pour établir les marqueurs de compensation de la distance selon une trajectoire de 10 verges, tourner la bague de compensation au nombre de pi/s approprié, de façon à ce qu'il corresponde à la vitesse de l'arbalète.
6. Pour effectuer le réglage, reculer à une distance mesurée de 50 verges et vérifier le point d'impact au moyen du marqueur le plus bas (50 verges). Si l'impact est haut, régler à la vitesse la plus élevée. Si l'impact est bas, faire le réglage inverse. Lorsque votre flèche touche exactement la cible de 50 verges, votre Overwatch est parfaitement ajusté pour votre arbalète. Utilisez un chronographe pour confirmer la vitesse des flèches de votre arbalète ou visitez notre site Web, [excaliburcrossbow.com](http://excaliburcrossbow.com).



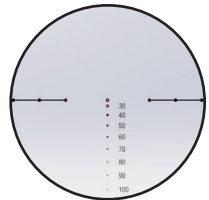
## UTILISATION DU RÉTICULE À USAGES MULTIPLES D'EXCALIBUR

### PARALLAXE

Votre nouvelle lunette de visée pour arbalète est réglée sans parallaxe à 30 verges en usine. Par rapport aux distances habituelles de tir, aucune variation de la parallaxe ne sera détectée.

### COMPENSATION DE LA TRAJECTOIRE

Notre remarquable réticule permet de régler automatiquement la visée afin de compenser la trajectoire, de 0 à 50 verges. Évaluer la distance de la cible, diriger le point de visée approprié directement vers l'endroit où la flèche doit toucher la cible et tirer. En ce qui concerne les tirs effectués sur une distance intermédiaire (25, 35, 45 verges), encadrer la cible entre les points de visée appropriés avant de tirer.



Nous recommandons vivement de faire preuve de la plus grande prudence si vous décidez de tirer au-delà d'une distance de 30 verges lors de la chasse. Il devient alors très difficile d'estimer la distance et la flèches pourrait s'égarer.