TenPoint Crossbow Technologies®

SHADOW ULTRA-LITE™ & LADY SHADOW™ INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

Pour éviter de vous blesser ou de blesser autrui ou d'endommager votre arbalète, consultez ce manuel ainsi que toutes les autres instructions d'utilisation et de sécurité comprises dans l'emballage de votre arbalète avant d'assembler, de charger ou d'utiliser l'arbalète.

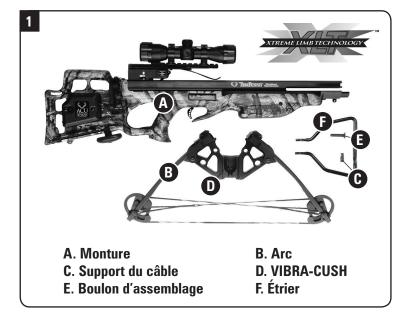


INSTALLATION DE L'ARBALÈTE SHADOW ULTRA-LITE & LADY SHADOW

Les arbalètes Shadow Ultra-Lite et Lady Shadow sont faciles à assembler. Il suffit de boulonner l'arc à la monture et d'installer l'étrier et vous êtes prêt à tirer. Lorsqu'elle est correctement assemblée, votre arbalète est ajustée pour 20 verges.

Disposez le contenu de la boîte de votre arbalète en face de vous. Assurez-vous que la boîte contient tous les éléments suivants avant de commencer l'assemblage (photo 1):

- Une (1) monture complète
- Un (1) assemblage complet d'arc
- Un (1) support du câble
- Un (1) VIBRA-CUSH™ (pré-installé à l'usine)
- Un (1) large sac en plastique clair contenant des papiers (contenant une carte de garantie) et un (1) autre sac plastique contenant le boulon d'assemblage principal, une clé Allen et un échantillon d'huile.



ÉTAPES D'ASSEMBLAGE

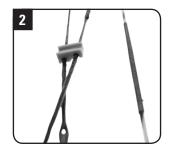
- Fixez le support du câble aux câbles. Remarque : Ne fixez pas l'arc à la monture sans le supportdu câble, car ceci pourrait entrainer des dommages au câble et il serait donc dangereux de tirer l'arbalète.
- Lorsque vous regardez le côté du support du câble, avec son « réceptacle » (surface concave) pointé vers le haut, vous remarquerez que l'une des deux encoches est positionnée plus profondément dans le support du câble (plus près du « réceptacle ») que l'autre.
- Puisque les câbles se croisent, l'un repose sur l'autre. Le câble supérieur passe dans l'encoche la plus profonde du support du câble et le câble inférieur passe dans l'encoche la moins profonde (photo 2), permettant au support du câble de maintenir une position relativement nivelée sur les deux câbles.
- Avant de glisser le support du câble dans la fente du câble du canon, appliquez une petite quantité de cire, comme
 « String Wax and Conditioner » de TenPoint (HCA-11007) sur le
 « réceptacle » (surface concave) ou sur le dessus du support du câble (la section qui entre en contact avec le dessous de la rayure de vol de flèche du canon).



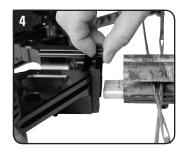
- Placez la corde de l'arc au-dessus du porte-flèche du canon lorsque vous insérez le support du câble (côté concave vers le haut) et les câbles dans la fente du câble du canon. La rainure concave du support du câble (« réceptacle ») doit entrer en contact avec le dessous de la rayure de vol de flèche du canon (photo 3).
- Assurez-vous que le VIBRA-CUSH préinstallé est en place avec le côté découpé faisant face au canon (photo 4).
- Tirez l'assemblage de l'arc vers la détente jusqu'à ce que la barre de localisation verticale, faisant saillie à l'avant du canon et dans le VIBRA-CUSH, entre en contact avec le trou dans la barre. Assurez-vous de ne pas tordre ou secouer l'arc de façon à ce que les câbles entrent en contact avec les bords légèrement pointus de la fente du câble du canon. Vous ne voulez pas couper les brins du câble. Tirer la corde légèrement vers le haut et l'arrière peut vous aider à positionner l'arc dans la monture (photo 5).
- Après vous être assuré que la vis de blocage du boulon d'assemblage principal est desserrée, insérez le boulon d'assemblage principal. Utilisez votre main libre pour soulever le câble du canon (parfois, jusqu'à un pouce) jusqu'à ce que le trou de la barre et le trou du boulon d'assemblage dans la barre soient parfaitement alignés. Puis, serrez manuellement le boulon au moins quelques tours.
- Terminez le serrage du boulon à l'aide de votre clé Allen tout en continuant à soulever le câble du canon (photo 6).
 Si l'alignement est correct, vous ne rencontrerez aucune difficulté. Ne pas utiliser de barre lors du serrage du boulon d'assemblage principal. Remarque: Pour éviter une usure excessive, vous devrez peut-être serrer le boulon jusqu'



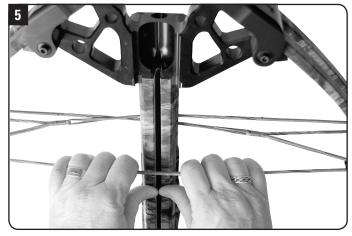
Le câble de l'arc repose sur le porte-flèche du canon alors que le support du câble et le câble glissent dans la fente du câble.



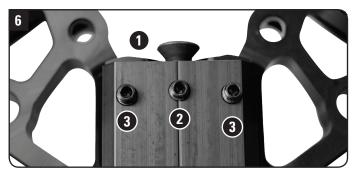
Assurez-vous que vos câbles passent dans les fentes correctes de votre support du câble.



VIBRA-CUSH se trouve entre la barre et le canon, sur le côté faisant face au canon



Tirez la corde légèrement vers le haut et l'arrière pour positionner l'arc.



- 1. Boulon d'assemblage principal
- 2. Vis du boulon d'assemblage principal
- Vis de l'étrie

usure excessive, vous devrez peut-être serrer le boulon jusqu'à ce que vous ayez soulagé toute pression excessive du câble sur le porte-flèche.

Insérez l'étrier dans les deux trous situés à l'avant de la barre. Assurez-vous que la « vallée » dans les points de l'étrier pointe vers le bas afin qu'elle ne bloque pas la trajectoire de la flèche.

Remarque: Si vous souhaitez utiliser le carquois « 3-Arrow Instant Detach », suivez les instructions de la section d'installation du carquois ci-dessous.

- Serrez les vis situées sur la partie inférieure de la barre pour verrouiller le boulon principal avec les rondelles et l'étrier (photo 7).
- Vous êtes maintenant prêt à tester votre arbalète et à affiner votre viseur. (Consultez les sections appropriées d'armement, de chargement et de visée dans le manuel général.)

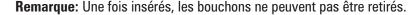


Lorsque l'étrier est en place, serrez les trois vis. Consultez ci-dessous pour le carquois « 3-Arrow Instant Detach ».

INSTALLATION DU CARQUOIS SHADOW ULTRA-LITE & LADY SHADOW

Le carquois et la trousse d'installation de votre Shadow Ultra-Lite ou Lady Shadow est facile à installer.

- Si vous utilisez le support de fixation latéral ambidextre, positionnez le raccord mâle sur les deux trous le plus près de la coupe du carquois.
- 1. L'ensemble « 3-Arrow Instant Detach Quiver » contient les pièces suivantes :
- Un (1) carquois
- Un (1) tuyau en caoutchouc (support du carquois)
- Deux (2) bouchons de tuyaux
- Un (1) raccord démontable mâle
- Deux (2) vis Phillips encastrées ovales 3/4 po
- Un (1) raccord démontable femelle avec levier
- Deux (2) vis Phillips cylindriques à tête bombée
- Un (1) support de fixation de carquois
- Deux (2) écrous à frein élastique 7/16 po
- Deux (2) vis 3/4 po
- Deux (2) vis 1 po (seulement pour l'installation du carquois Wicked Ridge)
- 2. Fixez le tuyau en caoutchouc à la coupe du carquois. À partir du bas de la coupe du carquois, insérez les deux extrémités du tuyau en caoutchouc à environ deux pouces dans chaque trou et insérez un bouchon dans chaque extrémité. Puis, tirez le tuyau vers le fond de la coupe du carquois et fixez les extrémités bouchées du tuyau dans les trous fraisés (photo 2).



- 3. Positionnez le raccord démontable mâle à l'arrière du carquois au-delà des 3e et 4e trous de la coupe du carquois*. Insérez les vis Phillips encastrées ovales 3/4 po et serrez (photo 3).
- Si vous utilisez le support de fixation latéral ambidextre TenPoint (HCA-017), positionnez le raccord mâle sur les deux trous le plus près de la coupe du carquois.
- 4. Retirez les deux vis de 1/4 pouces maintenant l'étrier en place (photo 4).



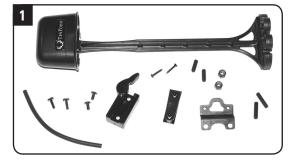
Fixez le tuyau en caoutchouc à la coupe du carquois.



Fixez le raccord démontable mâle.



Retirez la vis de 1/4 po de l'étrier.



Trousse d'installation du carquois « 3-Arrow Instant Detach ».

5. Placez le support de fixation du carquois sur les deux trous contenant précédemment les vis. Les trous de fixation doivent faire face à l'étrier (consultez la photo pour l'orientation).

Pour commencer, insérez et serrez les deux vis de 3/4 pouce (avec écrou à frein élastique) dans les mêmes trous contenant précédemment les vis. Ensuite, serrez les deux écrous à frein élastique jusqu'à ce que le support de fixation de carquois soit sécurisé (photo 5). Utilisez une clé plate de 7/16 po pour serrer.

Remarque: Ne serrez pas trop.

- 6. Installez le raccord démontable femelle avec levier sur le support de fixation du carquois en utilisant les deux vis Phillips cylindriques à tête bombée. Alignez l'extrémité ouverte avec le levier sur le côté droit ou gauche de l'arbalète, selon vos préférences personnelles (photo 6).
- 7. Insérez le carquois avec le raccord mâle dans le raccord démontable femelle avec le levier et verrouillez-le en place. (photo 7).



Placez le support de fixation du carquois sur les deux trous de vis et insérez une vis de 3/4 ou et des écrous à frein élastique.



Installez le raccord démontable femelle.



Insérez le carquois « 3-Arrow Instant Detach » dans le support femelle et serrez-le en place avec le levier.

AILES DE SÉCURITÉ

▲ DANGER

Gardez vos doigts sur le garde-main sous le câble et le porte-flèche lorsque vous tirez avec votre arbalète. Sinon, le câble de l'arc peut causer des blessures graves ou une amputation lorsque vous appuyez sur la détente.

Remarque: Shadow Ultra-Lite et Lady Shadow sont dotées d'ailes de sécurité en caoutchouc, qui sont conçues pour maintenir les doigts et le garde-main du tireur sous le porte-flèche lors du tir. Les ailes, situées entre la monture et le canon, servent aussi de dispositif insonorisant. Si pour une raison quelconque, elles sont perdues ou endommagées, communiquez avec TenPoint pour un remplacement immédiat à www.tenpointcrossbows.com ou 330-628-9245.



Les ailes sont situées entre la monture et le canon. Elles aident à protéger le pouce, à empêcher les blessures aux doigts et à réduire le son.



Position des mains.

CARACTÉRISTIQUES DES CORDES ET CÂBLES

SHADOW ULTRA-LITE	CORDE	CÂBLES
Numéro de pièce	HCA-12112-R	HCA-12912-R
Longueur	32 po	13,625 po, chape de 12 po
Matériels	D-75, 30 brins	D-75, 28 brins
Torsion	14-16	9-11

LADY SHADOW	CORDE	CÂBLES
Numéro de pièce	HCA-12115-P	HCA-12915-P
Longueur	32 po	13,625 po, chape de 12 po
Matériels	D97, 28 brins	D97, 28 brins
Torsion	Pré-torsadée	Pré-torsadés