

# Chevalet de réglage

## Lead Sled Plus

Ref. BT-013

## Mode d'emploi

Mis à jour le 10.09.2012



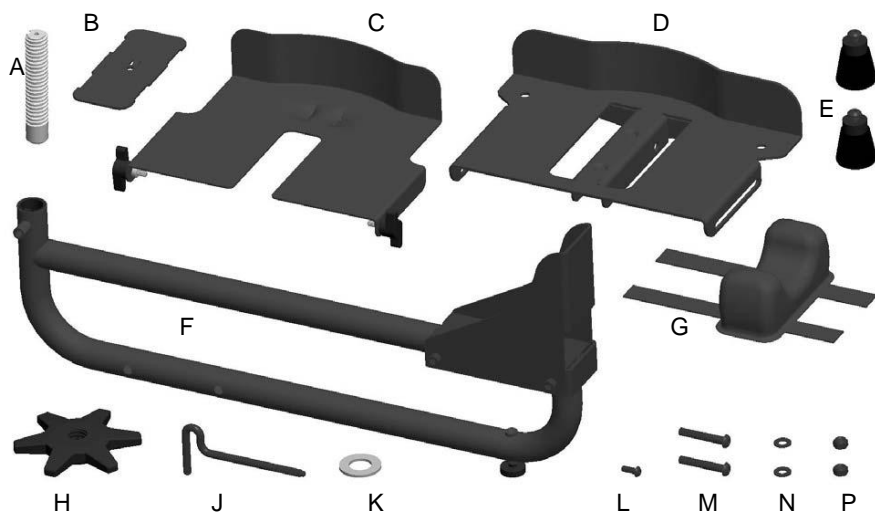
## Table des matières

Instructions de montage .....	2
Instructions pour l'utilisation .....	5
Garantie.....	7

# Instructions de montage

## Pièces composant le chevalet Lead Sled Plus

Le chevalet Lead Sled Plus est livré partiellement assemblé. L'assemblage final ne prendra que quelques minutes, en utilisant les trois clés hexagonales fournies ainsi qu'une clé 9/16" ou une clé à molette. Veuillez prendre un moment pour localiser les différentes pièces figurant sur cette photo. Déballez les pièces sur une surface plane. Ce produit faisant l'objet de constantes améliorations, certaines pièces peuvent légèrement varier d'aspect.



	Désignation de la pièce		Désignation de la pièce
A	Colonne d'élévation filetée	H	Écrou étoile
B	Plaque support de berceau avant	J	Crochet en forme de J
C	Plateau arrière de lestage	K	Rondelle de colonne filetée
D	Plateau avant de lestage	L	Boulon à tête ronde M6 x 16 mm
E	Pieds avant et embouts caoutchoutés	M	2 x Boulons à tête ronde 3/8" x 57 mm
F	Cadre, berceau arrière et pied arrière	N	2 x rondelles 3/8"
G	Berceau avant et bandes Velcro	P	2 x écrous Nylon

## Assemblage des plateaux sur le cadre

### Fixer le plateau avant sur le cadre

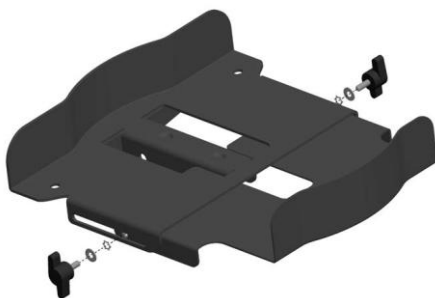
Le plateau de lestage avant (D) est le plus grand des deux plateaux et présente deux guides par dessous ainsi qu'un dossier au dessus. Pour le monter, faites-le passer entre les tubes du cadre et positionnez le tube inférieur entre les deux guides centraux du plateau. Le dossier du plateau venant reposer contre l'avant du cadre, du côté opposé au berceau de crosse. Deux trous sur chacun des guides doivent venir s'aligner sur ceux du tube. Boulonnez l'assemblage avec les deux grands boulons (M), leurs rondelles (N) et les écrous Nylon correspondants (P). Enfoncez et serrez les boulons au moyen de la clé hexagonale appropriée et d'une clé tube ou clé à molette. Il est nécessaire de bien serrer les boulons.

### Fixer les pieds en caoutchouc sur le plateau de lestage avant.

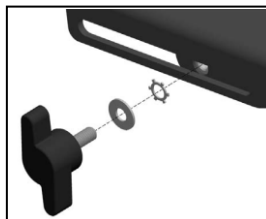
Les vis qui servent à fixer les pieds sur le plateau de lestage avant peuvent avoir déjà été montées sur les pieds (2). Enlevez les deux vis à tête ronde des pieds puis revissez-les pour fixer les pieds sur le plateau de lestage au moyen de la clé hexagonale appropriée. Une fois les pieds bien fixés, installez les embouts caoutchoutés dessus.

### Fixez le plateau arrière

Le plateau arrière (C) est le plus petit des deux plateaux. Il vient coulisser sous le plateau avant. Pour le fixer, placez-le entre les deux tubes du cadre, le dossier positionné à l'arrière, du côté du berceau de crosse. Faites coulisser le plateau arrière entre le plateau avant et le tube et enfoncez-le jusqu'au bout.



Une fois les trous taraudés du plateau arrière alignés sur les fentes du plateau avant, vissez dedans les deux vis papillons avec les rondelles plates et à dent comme sur la photo ci-contre.



## Assemblage du système d'élévation et du berceau avant

Pour assembler le système d'élévation et le berceau avant, vous avez besoin des pièces suivantes : colonne fileté (A), écrou étoile (H), rondelle de colonne fileté en Nylon (K), plaque support de berceau avant (B), petit boulon à tête ronde (L) et berceau avant (G). Il se peut que la colonne fileté soit déjà montée sur le cadre.

### Installer la colonne

Visser l'écrou étoile sur la colonne fileté jusqu'à mi-hauteur environ, la face plate étant sur le dessus. Passez la rondelle Nylon sur le filetage du bas pour qu'il soit en contact avec le bas de l'écrou étoile. Placez cet assemblage dans le cadre et serrez-le avec le crochet (J) pour le maintenir en place pour la prochaine étape.



### Monter le support de berceau sur la colonne

Fixez la plaque support de berceau au sommet de la colonne avec le boulon à tête ronde. La plaque support présente une patte de positionnement sur sa surface inférieure. Alignez cette patte sur la fente correspondante au sommet de la colonne, puis vissez à fond avec la clé hexagonale fournie.

### Fixer le berceau avant

Le berceau possède deux bandes Velcro qui permettent de le fixer sur la plaque support. Vous pouvez, si vous le souhaitez, raccourcir les bandes Velcro une fois fixées.

**IMPORTANT :** Votre chevalet est maintenant entièrement assemblé. Avant de l'utiliser, veuillez lire les instructions d'utilisation ci-après.

# Instructions pour l'utilisation

## *Positionnement et alignement*

- 1. Posez le chevalet assemblé sur votre plate-forme de tir, le berceau faisant face à la cible.** Le chevalet peut s'utiliser sur une plate-forme assis ou debout. Assurez-vous que la surface est plane et exempte de débris.
- 2. Assurez-vous que le chevalet est garni d'un berceau adapté au canon de votre arme.**
- 3. Placez le fusil ou la carabine non chargé sur le chevalet,** en plaçant le canon sur le berceau avant et la crosse dans le berceau arrière. Le bec de crosse peut dépasser du chevalet grâce au trou carré ménagé au fond du berceau arrière.
- 4. Ajustez latéralement ou repositionnez le chevalet pour aligner les viseurs de l'arme avec la cible.** Réglez la hauteur du berceau avant. Pour ce faire, débloquez l'écrou étoile en desserrant le crochet (J) et tournez l'écrou étoile pour le faire monter ou descendre. Resserrer le crochet (J) lorsque vous avez atteint la bonne élévation (Voir les conseils plus loin). Le pied situé sous l'arrière du cadre permet aussi de baisser ou remonter le berceau arrière pour un meilleur contrôle de l'élévation.

## *Lestage*

- 5. Enlevez maintenant l'arme pour pouvoir lester le chevalet.** Le Lead Sled Plus a été conçu spécialement dans le but de convenir à de nombreux types de lest, les plus commun étant le sac de plomb grenaille de **10 Kg**, les disques d'haltères de **10 Kg** ainsi que les sacs de lestage Caldwell à remplir de sable ou tout autre matériau.

Nos tests ont montré que la grenaille de plomb procure le meilleur amortissement du recul par kilo.

Le chevalet est aussi conçu pour accepter deux disques d'haltères olympiques standard de **10 Kg**. Il existe de nombreuses tailles et styles de poids d'haltères. Certains sont beaucoup plus épais que d'autres. Un seul de ces poids pourra alors passer entre les tubes du cadre.

- 6. Pour installer les disques,** desserrez les deux boulons papillons et faites coulisser en arrière le plateau arrière pour permettre aux disques de passer. Lorsqu'ils sont bien en place, vérifiez qu'ils reposent bien contre le dossier du plateau avant, puis repoussez le plateau arrière pour coincer les disques. Maintenez le plateau arrière dans cette position et resserrer à fond les vis papillons. (Avec des armes à fort recul, assurez-vous que les vis sont vissées à fond et vérifiez si les disques n'ont pas bougé après quelques tirs. Bien que le

chevalet fonctionnera malgré un déplacement des poids, il ne sera plus capable d'amortir autant de recul.

7. Pour les sacs de plomb ou de sable, réglez simplement le plateau arrière pour qu'il maintienne bien les sacs et revissez les vis papillons.
8. Lisez les informations qui suivent avant d'utiliser votre chevalet Lead Sled Plus.

## **CONSIGNES DE SÉCURITÉ**

- Soyez toujours prudent lors du maniement des armes à feu.
- Ne transportez pas le chevalet avec les poids installés. Les poids pourraient chuter et vous blesser au endommager le chevalet.
- Tenez toujours l'avant de votre arme lorsque vous tirez depuis le chevalet Lead Sled Plus. Si vous omettez de le tenir, le recul peut faire sauter le canon hors du berceau, pouvant vous blesser au endommager le chevalet.

## **Conseils d'utilisation**

- Placez votre épaule fermement derrière le berceau arrière et saisissez l'avant de votre arme de la même manière qu'avec une canne d'approche. Tirez l'arme en arrière pour l'enfoncer dans le berceau arrière.
- Bien que ce chevalet accepte divers type de lests, le meilleur amortissement du recul par kilo sera obtenu avec des sacs de plomb grenaille.
- Le berceau avant peut bouger quelque peu latéralement. Ceci permet au tireur un léger ajustement de la dérive et de la visée sans avoir à bouger tout le chevalet.
- Le crochet (J) a juste besoin d'être suffisamment serré pour empêcher le berceau avant de bouger. L'écrou étoile garde le berceau en place, et il suffit d'un léger serrage pour le bloquer. Nul besoin de serrer plus le crochet (J).

## **Conseils d'entretien**

- Après utilisation, gardez votre chevalet Lead Sled Plus dans un local sec et propre.
- Lubrifiez périodiquement les filetages d'écrou étoile, de colonne d'élévation et de pied arrière pour empêcher la corrosion.

# Garantie

Ce produit est garanti pièces et main d'œuvre pendant un an après la date d'achat, en nos locaux, contre tout défaut de fabrication.

La garantie ne couvre pas les dégâts occasionnés par une modification du produit, la mauvaise utilisation, la détérioration par suite d'un choc ou d'une chute, l'utilisation dans un but pour lequel il n'est pas conçu.

La garantie ne couvre pas les situations suivantes : produit abîmé ou non entretenu comme il convient, piles usées, appareil ayant été réparé par quelqu'un d'autre que ROC Import.

En cas d'anomalie de fonctionnement, l'ensemble du produit doit être retourné par l'utilisateur, en port payé, à l'adresse qui vous sera indiquée, accompagné de la photocopie de la facture d'achat datée et portant le cachet du revendeur.

Pour connaître l'adresse où retourner le produit, téléphonez au 0800 910 910 pour la France ou au +377 97 97 31 77 pour l'étranger. L'appareil sera réparé ou échangé pendant la période de garantie, et vous sera renvoyé gratuitement.

Le chevalet Lead Sled Plus est importé des USA par ROC Import.



ROC Import  
B.P. 246  
MC 98005 MONACO Cedex.  
Site Web : [www.roc-import.com](http://www.roc-import.com)  
Email : [info@roc-import.com](mailto:info@roc-import.com)

