

MODE D'EMPLOI

Support de Contrepoids Orion CC18

#10146



 **ORION**[®]
TELESCOPES & BINOCULARS

Fournisseur de produits optiques grand public de qualité depuis 1975

Service client :

www.OrionTelescopes.com/contactus

Siège :

89 Hangar Way, Watsonville, CA 95076, États-Unis

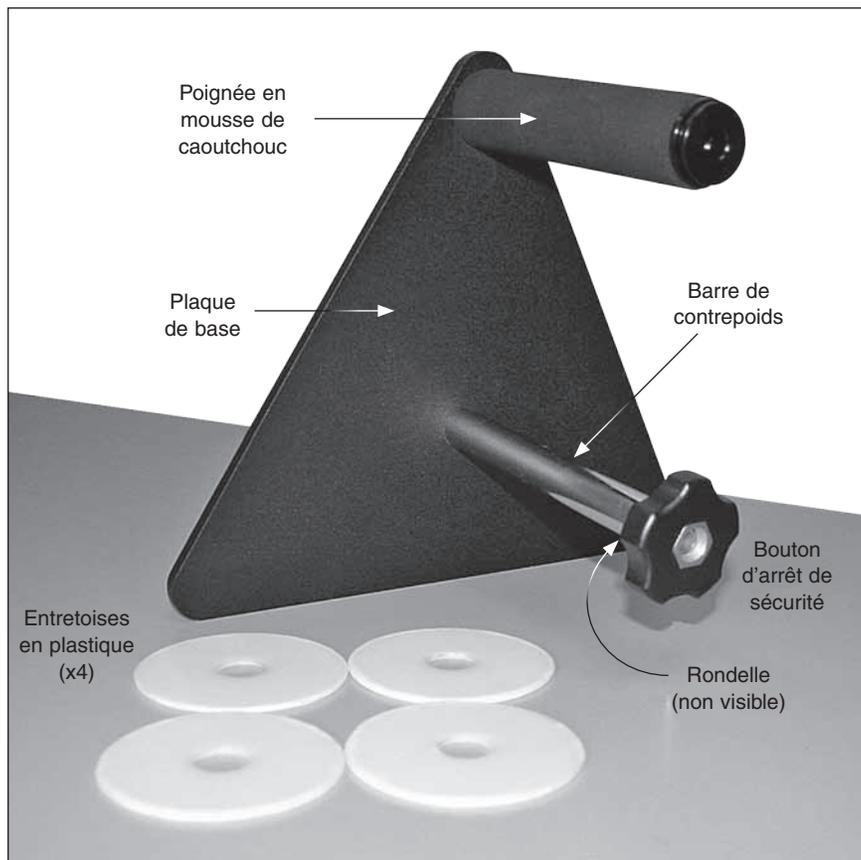


Figure 1. Pièces du Support de Contrepoids CC18

Le Support de Contrepoids Orion CC18 est conçu pour faciliter le transport de plusieurs contrepoids de télescope vers et depuis l'emplacement de votre observation ou de votre imagerie, et pour fournir un stockage des contrepoids soigné et organisé entre les séances. Le Support de Contrepoids CC18 a une barre de contrepoids de 18 mm de diamètre conçue pour accueillir jusqu'à trois Orion de 11 lb (4,98 kg). Contrepoids pour Atlas, Atlas Pro, ou montures Sirius. Il peut aussi contenir la plupart des contrepoids d'autres marques ou d'autres poids ayant un alésage central de 18.5 mm à 26 mm.*

* Cela suppose que pour des alésages de contrepoids plus larges que 18 mm, le verrou peut dépasser assez loin dans l'alésage pour se serrer contre la barre du porteur de 18 mm de diamètre.

Pièces du Support de Contrepoids CC18

Assurez-vous que toutes les pièces de la **figure 1** sont présentes. S'il manque quelque chose, appelez le Support technique Orion au 800-676-1343, ou envoyez un courriel à support@telescope.com.

Utilisation du Support de Contrepoids CC18

Le Support de Contrepoids est assez simple à utiliser. Voici le récapitulatif :

1. Réglez le Support de Contrepoids sur le sol comme représenté sur la **figure 2**.
2. Retirez le bouton d'arrêt d'urgence.
3. Faites glisser une entretoise en plastique sur la barre aussi loin que possible (**figure 3**) ou, si les quatre entretoises sont déjà sur la barre, n'en laissez qu'une.
4. Faites glisser un contrepoids sur la barre jusqu'à ce qu'il touche l'entretoise en plastique. Orientez le contrepoids de sorte que son bouton de verrouillage ne soit pas positionné à plus de 120 degrés de rotation de la poignée du support (**figure 4**). Cela permet d'éviter que les boutons ne touchent le sol, et donc restent intacts, dans le cas où le support chargé serait posé sur le sol à horizontale. (Voir l'étape 9 pour savoir comment régler correctement le support sur le sol !)
5. Serrez le bouton de verrouillage du contrepoids de sorte que le contrepoids ne puisse pas tourner librement. S'il peut tourner librement, le bouton peut se balancer vers le bas lorsque le support est levé, et pourrait alors



Figure 2. Pour charger et enlever les contrepoids, il est préférable de le faire avec le Support de Contrepoids dans cette orientation.

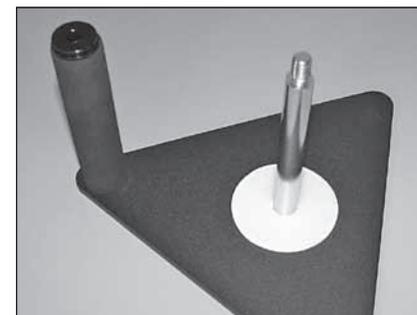


Figure 3. Placez une entretoise en plastique sur la barre afin d'empêcher le premier contrepoids de frotter contre la base du support. Placez une entretoise entre chaque contrepoids pour les empêcher de se toucher.

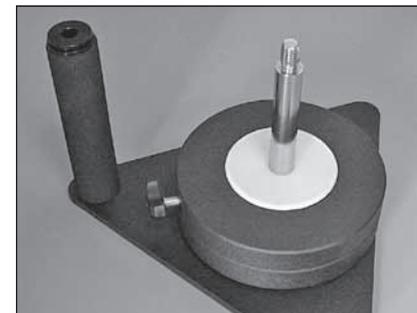


Figure 4. Serrez le bouton de verrouillage de chaque contrepoids sur la barre du support pour empêcher le bouton de balancer vers le bas lorsque le support est soulevé et transporté.

être endommagé sous le poids du support chargé s'il est placé sur le sol en position horizontale.

6. Si vous utilisez plus d'un contrepoids, faites glisser une autre entretoise en plastique, suivi du contrepoids. Lorsque tous les contrepoids sont installés, il devrait y avoir une entretoise en plastique séparant le premier contrepoids de la plaque de base triangulaire, et des entretoises entre chacun des contrepoids installés. Cela garantit qu'il n'y aura pas de contact métal sur métal qui pourrait abîmer la finition de surface des contrepoids.
7. Placez les entretoises en plastique restantes sur la barre, puis (très important !) vissez le bouton d'arrêt de sécurité.
8. Pour soulever le Support de Contrepoids, saisissez la poignée en mousse (**figure 5a**) et basculez le support vers le haut sur le bord de la plaque de base triangulaire (**5b**). Lorsque la plaque de base est presque, (mais pas tout à fait !) verticale, soulevez le support du sol dans la position de transport horizontal (**5c**). De cette façon, les contrepoids ne toucheront pas le sol.
9. Pour installer le Support de Contrepoids chargé sur le sol ou sur le plancher d'une voiture pour le transport, inversez tout simplement le mouvement de l'étape 8 en plaçant le bord inférieur de la plaque de base triangulaire sur le sol dans un angle qui empêchera les contrepoids de toucher le sol. Ensuite, tournez la plaque si elle repose à plat sur le sol, avec la barre de contrepoids vers le haut.

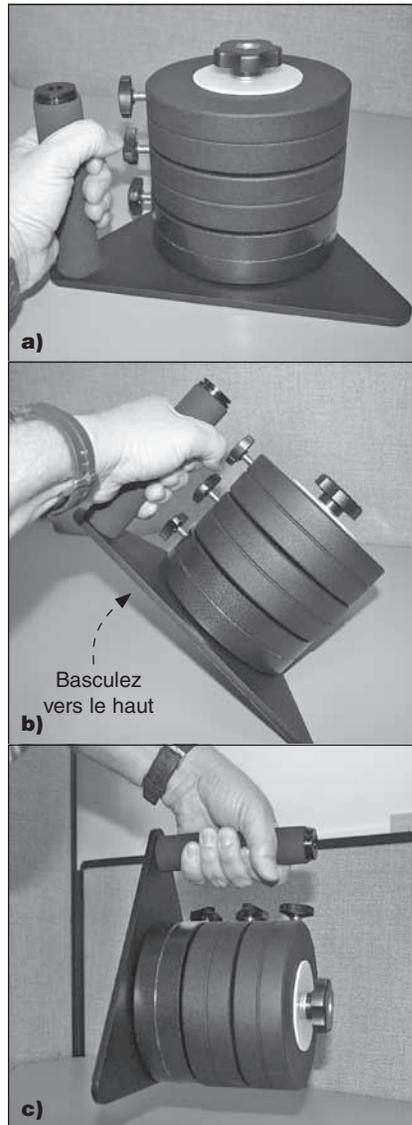


Figure 5. Pour soulever le Support de Contrepoids, **a**) saisissez la poignée en mousse et **b**) basculez la plaque de base vers le haut jusqu'à ce qu'elle soit presque à la verticale, puis **c**) soulevez le support du sol en position de transport horizontal dans un mouvement continu. Montré avec trois contrepoids Orion de 11-lb (4,98 kg.)

ATTENTION : Lors du transport dans un véhicule, nous vous recommandons de mettre le Support de Contrepoids chargé dans le véhicule avec la plaque de base triangulaire vers le bas, comme sur la figure 5a. Mais il faut savoir que le support pourrait glisser latéralement pendant le transit, donc n'oubliez pas de l'isoler des autres équipements pour éviter tout risque de contact accidentel.

Caractéristiques techniques

Dimensions :	9-3/8" (23,81 cm) H x 10-1/2" (26,67 cm) L x 6-1/2" (16,51) P
Matériau de plaque de base :	Acier avec revêtement poudre noire, 6 mm
Poignée :	Acier, soudé à la plaque de base, rembourrage en mousse
Barre de contrepoids :	Acier, soudé à la plaque de base, finition chrome ; 136 mm de longueur
Capacité de charge :	> 50 lb (22.67 kg).
Entretoises en plastique (x4) :	80 mm de diamètre, épaisseur de 2 mm
Poids :	4.8 lb (2,17 kg)

ATTENTION : Ne regardez jamais directement le soleil à l'œil nu ou avec un télescope – sauf si vous avez installé un filtre solaire à l'avant du télescope ! Dans le cas contraire, l'équipement risque de provoquer des lésions oculaires irréversibles.

Garantie limitée d'un an

Ce produit d'Orion est garanti contre les défauts de matériel et de fabrication pour une période d'un an à partir de la date d'achat. Cette garantie est valable uniquement pour l'acheteur initial du télescope. Durant la période couverte par la garantie, Orion Telescopes & Binoculars s'engage à réparer ou à remplacer (à sa seule discrétion) tout instrument couvert par la garantie qui s'avérera être défectueux et dont le retour sera préaffranchi. Une preuve d'achat (comme une copie du ticket de caisse d'origine) est requise. Cette garantie est valable uniquement dans le pays d'achat.

Cette garantie ne s'applique pas si, selon Orion, l'instrument a subi un usage abusif, a été mal utilisé ou modifié, et ne couvre pas l'usure associée à une utilisation normale. Cette garantie vous confère des droits légaux spécifiques. Elle ne vise pas à supprimer ou à restreindre vos autres droits légaux en vertu des lois locales en matière de consommation ; les droits légaux des consommateurs en vertu des lois étatiques ou nationales régissant la vente de biens de consommation demeurent pleinement applicables.

Pour de plus amples informations sur la garantie, veuillez consulter le site Internet www.OrionTelescopes.com/warranty.

Orion Telescopes & Binoculars

Siège : 89 Hangar Way, Watsonville, CA 95076, États-Unis

Service client : www.OrionTelescopes.com/contactus

© Copyright 2013- Orion Telescopes & Binoculars