

## Guide du propriétaire



### Garantie et service

Le Plié® 3 genou microprocesseur dispose d'une garantie de 36 mois et comprend deux intervalles d'entretien, 12 et 26 mois après l'achat. On a besoin d'un maintien régulier pour maintenir la validité de la garantie. Votre prothésiste vous contactera pour un rendez-vous quand il est temps de recevoir un service. Il vous sera fourni une unité de remplacement pendant que l'unité reçoit le service.

### Soins et utilisation

Le genou microprocesseur Plié 3 est sans danger pour l'immersion occasionnelle en eau douce jusqu'à 1 m pour un maximum de 30 minutes. Vous devez sécher votre genou avec une serviette, une fois hors de l'eau. Le Plié 3 genou microprocesseur ne doit pas être immergé dans l'eau salée ou de l'eau chlorée qui peuvent provoquer une corrosion. Le non-respect entraînera l'annulation de votre garantie.

Si par inadvertance le genou soit exposé à des environnements d'eau chlorée et / ou de sel, il doit être rincé avec de l'eau fraîche. Alors que le genou microprocesseur Plié 3 résiste à des environnements humides, l'utilisation excessive dans des conditions humides peut entraîner de la corrosion et / ou un bruit de fonctionnement indésirable. Si le genou a besoin de nettoyage général, essuyer les surfaces externes avec un chiffon et de l'alcool à friction. Pour plus d'informations sur comment prendre soin de vous Plié 3 genou microprocesseur, s'il vous plaît contactez votre prothésiste.



Si le genou microprocesseur Plié 3 est physiquement endommagé ou ne fonctionne pas correctement, contactez immédiatement votre prothésiste.

### Solutions dédiées

Freedom Innovations vise l'excellence mondiale dans le développement de solutions prothétiques pour les membres inférieurs, en étroite collaboration avec des amputés et des prothésistes. Ses solutions englobent des innovations technologiques, un service performant, des formations, des supports éducatifs et des conseils pour aider à garantir la satisfaction client.

- Une haute altitude et les températures froides auront une incidence sur la pression d'air interne du genou. Sous ces conditions, vous pouvez devrez augmenter la pression de l'air pour reprendre un fonctionnement normal.
- Sans électricité, le genou microprocesseur Plié 3 ne se communiquera pas en phase d'oscillation. Dans ce mode à puissance réduite, le genou se mettra par défaut à une résistance de flexion de position. Insérez une batterie chargée pour reprendre un fonctionnement normal du genou.
- Utilisez uniquement les batteries et le chargeur de batterie destinés à être utilisés avec le Plié 3.
- Au cours des activités répétitives sans phase d'oscillation, comme l'utilisation de l'exercice équipement, tournez la résistance vers le sens antihoraire à la position «Off» avec une clé Allen de 4 mm. Après l'activité, régler la flexion d'appui à sa position précédente.

**Pour plus d'informations,**  
consultez le mode d'emploi  
manuel ou appelez  
**00800-2806 2806.**

**Siège Européen**  
Jaargetijdenweg 4  
7532 SX Enschede  
Pays-Bas  
Tél. gratuit : 00800-2806 2806  
Tél. : +31 (0) 53-20 30 300  
Fax : +31 (0) 53-20 30 305  
www.freedom-innovations.eu



Batterie, bouchon fermé



## Batteries qui se chargent

Pour des performances optimales, changez les piles tous les jours. Pour charger, aligner le point **rouge** sur la batterie avec le point **rouge** sur le chargeur. Un chargeur de voiture 12V est également inclus.

Le voyant d'état LED s'allume en **rouge** lorsque le chargeur est sous tension. Le voyant de charge LED s'allume en **rouge**, indiquant que la batterie est en charge. Lorsque la batterie est complètement chargée, le voyant s'allume en **vert**. Si le voyant de charge LED reste en **rouge** pendant plus de quatre heures, cela indique que la batterie est soit endommagée ou usée. La température de la pile doit être maintenue entre 8 °C et 38 °C pendant le chargement. Si la température est en dehors de cette plage, le voyant de charge LED se termine indiquant que le chargement a été arrêté avant que la batterie a été complètement chargée.

## Insertion des piles

1. Tirez le petit onglet au le milieu de la capsule vers vous. L'indicateur passe du **vert** au **rouge**.
2. Appuyez sur le bouchon et faites-le glisser à votre droite. Les deux indicateurs montrent maintenant **rouge**. Soulevez le couvercle pour l'ouvrir.
3. Insérez la batterie en alignant les points **rouges**. Soyez sûr de replier correctement en bas la partie supérieure de l'étiquette de la batterie pour vous assurer l'étanchéité de l'eau. Aussi, assurez-vous que le joint sur la face inférieure de la calotte est propre et exempt de poussière et de débris.
4. Fermez le compartiment de la batterie en poussant le bouchon vers le bas et en le faisant glisser vers la gauche. Le voyant est **vert**.
5. Appuyez sur la petite languette de verrouillage au le centre de la calotte vers l'avant. L'indicateur affiche maintenant **vert** et le compartiment est bien fermé.

## Réglage de la résistance à la flexion

Le Plié® 3 genou microprocesseur offre une résistance à la flexion pour limiter élévation du talon lors de la marche. Une élévation excessive du talon limite votre capacité à marcher à cadences variables. La résistance à la flexion d'oscillation peut être augmentée ou diminuée en modifiant la pression de l'air dans le cylindre hydraulique. Une pression d'air plus élevée permet d'obtenir plus de résistance à la flexion et est plus efficace pour limiter l'élévation de votre talon. Au fil du temps, la pression d'air dans le cylindre hydraulique diminue, ce qui entraîne un changement de performance. Afin d'assurer la résistance du genou pour une oscillation de flexion approprié, vérifiez périodiquement la pression d'air et ajoutez selon les besoins.

Pour vérifier la pression d'air dans le cylindre hydraulique, enlever le bouchon en appuyant sur la bague de déverrouillage blanc en tirant sur la languette en plastique souple sur le côté du bouchon. Fixez la pompe à air en insérant délicatement la pointe de l'adaptateur dans le port. Poussez la pointe de l'adaptateur de la pompe doucement et fermez le dans le port, il s'arrête lorsqu'il est complètement inséré. En utilisant de la pompe à air, augmentez la pression de l'air à la valeur recommandée par votre prothésiste. Si vous ajoutez trop d'air elle peut être réduite en appuyant sur la soupape de décharge de la pompe à air en dessous la jauge sur la pompe. Le genou

doit être utilisé avec une pression de l'air entre 20 et 100 psi. Retirez la pompe à air en appuyant sur la bague de déverrouillage et en tirant doucement la pointe sur le port. Insérez la prise d'air, poussant fermement et doucement jusqu'à ce qu'il touche le fond.

La jauge de pression de la pompe indique toujours la pression de l'air à l'intérieur du genou. Toutefois, lorsque la pompe à air est reliée, à peu près 1/2 de la pression dans le genou va s'écouler dans la pompe, et la jauge de pompe lira la 1/2 de ce qui reste dans le genou. Par exemple, si la jauge de la pompe indique 15 psi au moment où il est relié au genou, le genou a environ 30 psi de pression d'air avant de connecter la pompe. La pression d'air dans le genou ne descend pas lorsque la pompe à air est déconnectée. Par exemple, si la jauge de la pompe indique 30 psi avant qu'il ne soit déconnecté, le genou aura encore 30 psi de pression d'air après débranchement de la pompe. Lorsque la pompe à air est retirée du genou, un bruit de fuite d'air peut être entendu. Ce bruit est l'expulsion d'air de la pompe à tuyau à l'atmosphère.

Sauf lors du réglage de la pression d'air, le bouchon d'air doit rester inséré. Le bouchon d'air empêche les peluches et d'autres débris de contaminer la vanne d'air. En outre, le bouchon d'air agit en tant que deuxième joint d'étanchéité pour réduire au minimum la perte de pression d'air.