

## Vérification du niveau de charge de la batterie

Appuyez une fois sur le bouton de la batterie pour vérifier le niveau de charge. Les voyants s'allument brièvement pour indiquer le niveau de charge. Le tableau ci-dessous décrit les voyants lorsque la cheville Kinnex se décharge (non branchée).

Voyant	Niveau de charge
Vert fixe	51% – 100%
Vert intermittent	31% – 50%
Rouge fixe	11% – 30%
Rouge intermittent	1% – 10%

Pendant le chargement (cheville branchée), le voyant clignote à une fréquence qui correspond à la charge de la batterie. Plus longtemps le voyant reste allumé, plus la batterie est chargée. Une fois la cheville complètement chargée, le voyant reste allumé en vert.

## Changement de chaussure

Le bouton de changement de chaussure permet d'ajuster et d'adapter la hauteur de talon pour chaque chaussure.

Pour changer de chaussure, suivez les étapes suivantes :

1. Mettez le Kinnex dans votre nouvelle chaussure.
2. Maintenez le bouton de changement de chaussure enfoncé jusqu'à ce que le voyant du bouton clignote en blanc.
3. Une fois que le voyant clignote, mettez-vous debout avec vos pieds écartés à la largeur de vos épaules.
4. Restez immobile jusqu'à ce que le voyant blanc s'arrête de clignoter. L'opération prend généralement moins de 5 secondes.
5. Si la cheville Kinnex ne parvient pas à se régler dans les 10 secondes, l'erreur sera indiquée par le clignotement alterné blanc et rouge des voyants. Le clignotement se poursuit pendant 15 secondes ou jusqu'à ce que le bouton de changement de chaussure soit actionné.

## Mode d'aide à l'habillage

Le mode d'aide à l'habillage permet de vous aider à vous habiller ou à vous chausser. Lorsqu'il est actif, la cheville Kinnex reste bloquée dans la position que vous désirez jusqu'à ce que le bouton de changement de chaussure soit actionné ou que vous placiez une partie de votre poids sur le pied.

Activation du mode d'aide à l'habillage :

1. Placez la cheville Kinnex dans la position souhaitée.
2. Appuyez brièvement deux fois sur le bouton de changement de chaussure.
3. Le voyant blanc du bouton de changement de chaussure s'allume lorsque le mode d'aide à l'habillage est activé.
4. Mettez votre vêtement ou votre chaussure.
5. Appuyez une fois sur le bouton de changement de chaussure pour débloquer la cheville Kinnex ou levez-vous et placez une partie de votre poids sur le pied.
6. Le voyant blanc s'éteint.

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

[www.freedom-innovations.eu](http://www.freedom-innovations.eu)

**Freedom Innovations Europe B.V.**  
(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  
info@freedom-innovations.eu

**Siège Social**  
3 Morgan  
Irvine, CA 92618  
U.S.A.  
Tél. gratuit : +1 888 818 6777  
Tél. : +1 949 672 0032  
Fax : +1 949 672 0084



FREEDOM  
**KINNEX**<sup>TM</sup>  
SYSTÈME PIED-CHEVILLE À MICROPROCESSEUR

# Mode d'emploi de l'utilisateur

## Avec l'application Kinnex™

**1** Téléchargez l'application Kinnex dans l'iTunes Store pour les appareils iOS ou dans le Google Play Store pour les appareils Android.



**2** Ouvrez l'application Kinnex et appuyez sur « **Connect** » (Connexion). Saisissez le numéro de série (ou le nom personnalisé) de la cheville à connecter. Lors de votre première connexion, vous serez invité à appuyer sur le bouton Bluetooth de la cheville pour appairer l'application et la cheville.

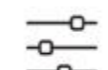
*\*Remarque : l'application patient ne pourra pas se connecter si la cheville est en mode technicien. (Dans ce mode, le voyant bleu est allumé ou clignote. Pour quitter ce mode, maintenez le bouton Bluetooth enfoncé jusqu'à ce que le voyant bleu s'éteigne.)*



États



Chaussures



Réglages



Outils



Aide

<b>États :</b>	Indique le nom de la cheville connectée, l'état de la batterie, le nombre total de pas, le numéro de série, la référence, la version du firmware et celle de l'application
<b>Chaussures :</b>	Permet à l'utilisateur de gérer les chaussures (sélectionner, ajouter, renommer, supprimer)
<b>Réglages :</b>	Permet à l'utilisateur de régler la résistance ; celle-ci sera enregistrée avec la chaussure active
<b>Outils :</b>	Permet à l'utilisateur d'activer le mode d'aide à l'habillage, de se déconnecter ou de désappairer la cheville
<b>Aide :</b>	Ouvre la page Aide du site Web

**Vérification de l'état de la batterie :** L'état de la batterie est affiché dans l'écran d'état et est également indiqué par le symbole de la batterie en bas à droite de l'écran. Le nombre de barres indique l'état de la batterie.

**Ajout ou changement de chaussure :** Appuyez sur l'icône de chaussure en bas de l'écran. Pour ajouter une chaussure, appuyez sur le bouton (+) en haut à droite de l'écran qui s'affiche. Suivez les instructions à l'écran pour nommer et paramétrer la chaussure.

Pour sélectionner une autre chaussure, appuyez sur l'icône de chaussure et choisissez dans la liste de chaussures enregistrées qui s'affiche. Les réglages de résistance effectués seront associés à cette chaussure.

*\*Remarque : le nom de la chaussure active avec laquelle le Kinnex est calibré est indiqué au bas de l'écran.*

**Activation du mode d'aide à l'habillage :** Ce mode permet à l'utilisateur de bloquer temporairement la cheville pour enfiler un pantalon ou mettre ses chaussures. Pour l'activer, appuyez sur l'icône outils en bas de l'écran. Appuyez sur « **Appareil Assist** » (Aide à l'habillage), puis déplacez le curseur vers la droite pour activer le mode d'aide à l'habillage (vert si activé). Pour désactiver le mode d'aide à l'habillage, déplacez le curseur vers la gauche ou levez-vous et placez une partie de votre poids sur le pied.

### Déconnexion de l'application

Pour déconnecter l'application de la cheville, appuyez sur l'icône « **Tools** » (Outils) au bas de l'écran. Appuyez ensuite sur « **Disconnect** » (Déconnexion).

*\*Les utilisateurs bilatéraux du Kinnex devront d'abord déconnecter la première cheville avant de connecter et de configurer la seconde.*

### Réglage de la résistance

Le cas échéant, l'utilisateur peut ajuster la résistance de la cheville. Pour le faire, appuyez sur « **Adjust** » (Ajuster) au bas de l'écran. Les réglages effectués seront associés à cette chaussure (si vous changez de chaussure et que vous souhaitez dupliquer le réglage de la résistance, vous devrez saisir manuellement les mêmes paramètres). **(Figure 1)**

**Talon :** Ajuste la rigidité du talon

**Cheville :** Ajuste la rigidité lorsque la cheville pivote vers l'avant

**Avant-pied :** Ajuste la rigidité de l'avant-pied

*\* Déplacez le curseur vers la droite pour augmenter la rigidité ou vers la gauche pour la diminuer*

*\* Ces réglages seront associés à la chaussure active et reviendront à d'autres paramètres enregistrés pour d'autres chaussures*

## Réglages manuels sur la cheville

### Un verrouillage manuel

La cheville est munie d'un verrouillage manuel qui peut être activé par l'utilisateur de la prothèse en tirant et en relâchant l'anneau à l'arrière de la cheville, puis en plaçant la cheville au point neutre (angle de 90° avec talon de 10 mm) jusqu'à ce qu'un déclic se fasse entendre et que la cheville ne bouge plus. Cette fonction bloque la cheville en position neutre (celle pour laquelle le pied a été initialement aligné).

Il est nécessaire de bloquer la cheville pour conduire, et il est recommandé de le faire lorsque la batterie est faible ou déchargée. L'alignement peut être différent si, lorsque la cheville est bloquée, l'utilisateur porte une chaussure dont le talon ne fait pas 10 mm. **(Figure 2)**

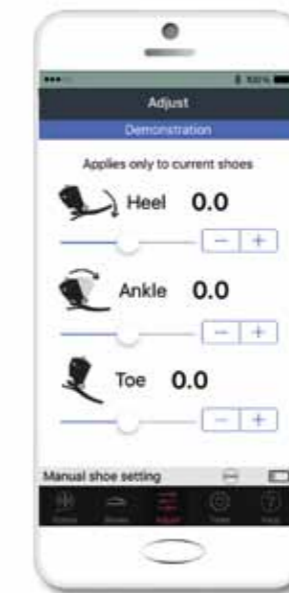


Figure 1

**Verrouillage manuel**






Figure 2

## Mode d'emploi de l'utilisateur

### Les touches du clavier

L'avant de la cheville Kinnex est muni de trois boutons. De haut en bas : bouton d'état de la batterie, bouton de changement de chaussure et bouton Bluetooth. Ces boutons permettent de commander et d'interagir avec la cheville Kinnex lorsqu'un appareil mobile n'est pas disponible ou qu'il n'est pas désiré. **(Figure 3)**

### La fonction des touches de clavier

<b>A</b>		<b>Bouton d'état de la batterie</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Vérification du niveau de charge de la batterie</li> </ul>
<b>B</b>		<b>Bouton de changement de chaussure</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Changement de chaussure et réglage de la cheville pour la nouvelle chaussure</li> <li>Mode d'aide à l'habillage</li> </ul>
<b>C</b>		<b>Bouton Bluetooth</b> <ul style="list-style-type: none"> <li>Appairer la cheville et l'appareil intelligent</li> </ul>

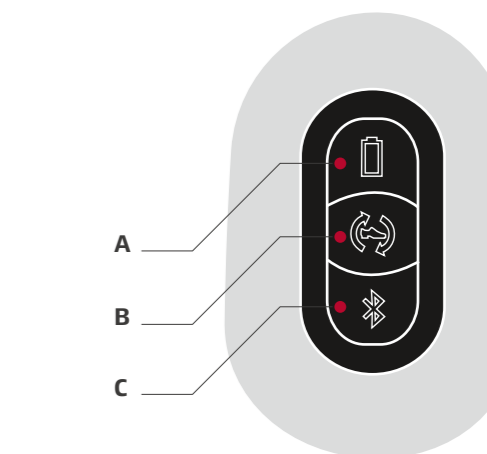


Figure 3