



Aplicación de ajuste Manual de instrucciones

(Versión iOS)

Para protésicos

Tipo de producto : NE-Z4 1, NE-Z4 1 SH

Número del Documento : 81-SS00127 (ver.5)

Aplicación Ver. 0.4.12 o posterior

Fecha de emisión : ieire 2024-04-01

Idioma : español



CAUTELA

- Lea atentamente el manual de instrucciones antes de su uso.
- Ajuste la articulación de la rodilla al usuario en un lugar donde se pueda garantizar la seguridad del usuario.
- Conserve este manual de instrucciones para futuras consultas.

Nabtesco

Nabtesco Corporation



Introducción

Gracias por comprar ALLUX™ de Nabtesco .

ALLUX™ puede ser ensamblado y ajustado únicamente por personas que hayan participado en un seminario de certificación Nabtesco ALLUX™ y estén certificadas. Los asuntos relacionados con el uso típico, como caminar, mantenimiento, procedimientos de operación, incluido el reemplazo de piezas de servicio, solución de problemas y notas de precaución, se describen en el manual de instrucciones que viene con un ALLUX™ (en lo sucesivo, el Manual de instrucciones de ALLUX™).

Este manual de instrucciones de la aplicación de ajuste describe cómo instalar y utilizar la aplicación de ajuste (en lo sucesivo, esta aplicación) en el entorno del sistema Android.

Antes de ajustar ALLUX™, lea atentamente el Manual de instrucciones de ALLUX™ mencionado anteriormente y el Manual de instrucciones de la aplicación de ajuste, comprenda suficientemente el contenido y observe estrictamente las precauciones de seguridad establecidas en estos manuales.

- Nabtesco posee los derechos de autor de este documento.
- IOS es una marca comercial o marca comercial registrada de Cisco en los Estados Unidos y otros países y se utiliza bajo licencia.
- iPhone es una marca comercial de Apple Inc. en Estados Unidos y otros países.
- Apple es una marca comercial de Apple Inc. en Estados Unidos y otros países.
- App Store es una marca de servicio de Apple Inc. registrada en Estados Unidos y otros países.
- La marca denominativa y los logotipos de Bluetooth son marcas comerciales registradas propiedad de Bluetooth SIG. Inc. y cualquier uso de dichas marcas por parte de Nabtesco Corporation se realiza bajo licencia.
- El código QR es una marca registrada de Denso Wave Incorporated.
- Todos los demás nombres de empresas y nombres de productos son marcas comerciales o marcas comerciales registradas de sus respectivas empresas.

Tabla de contenido

Introducción	1
Tabla de contenido.....	2
1 Modelo compatible y entorno operativo.....	3
2 Procedimientos de bloqueo y ajustes iniciales	4
3 Configuración inicial	5
4 Postura segura.....	8
5 Modo de comunicación y cómo conectar Bluetooth	9
6 Operación común en cuanto al inicio inicial y cada pantalla	10
7 Procedimiento de ajuste	11
8 Configuración básica	12
9 Configuración de la zona horaria	13
10 Calibración	14
11 Ajuste del punto de despeque del dedo del pie.....	15
12 Adaptación de la flexión en apoyo controlada	16
13 Ajuste de la amortiguación de la extensión en apoyo	17
14 Ajuste de la resistencia en el balanceo	18
15 Ajuste del impacto final	19
16 Ajuste del bloqueo de seguridad	20
17 Configuración de batería baja	21
18 Guardar los datos de ajuste	22
19 Ajustes avanzados.....	23
20 Configuración del mando a distancia.....	24
20.1 ALLUX™ Modos operativos.....	24
20.2 Asignación de modos operativos a los botones de la aplicación de control remoto	25
20.3 Pantalla de configuración del control remoto	26
21 Copia de datos.....	29
22 Marcha Data.....	30
22.1 Pantalla de datos de la marcha	30
22.2 Pantalla Crear gráfico	31
22.3 Creación de un informe	32
23 Historia del ajuste	33
24 General	34
25 Mensaje de error emergente	35
25.1 Error de contraseña (pantalla "Introducir contraseña").....	35
25.2 Error de contraseña (pantalla "Conexión a ALLUX™").....	35
25.3 Error de contraseña (3 veces).....	35
25.4 Error de conexión inalámbrica.....	35
25.5 Error de comunicación inalámbrica	36
25.6 Error de postura segura.....	36
25.7 Error de control hidráulico	36
26 Solución de problemas.....	37

1 Modelo compatible y entorno operativo

- ALLUX™ (tipo : NE-Z41)

* ALLUX™ (tipo: NE-Z4) no es compatible.

El modelo se puede identificar por el diseño de la almohadilla de enlace frontal .

También se puede identificar por la indicación en el puerto de carga.



NE-Z41
(tipo compatible)

NE-Z4
(tipo no compatible)

NE-Z41
(tipo compatible)

NE-Z4
(tipo no compatible)

- Sistema operativo compatible : iPhone con iOS 13 o posterior

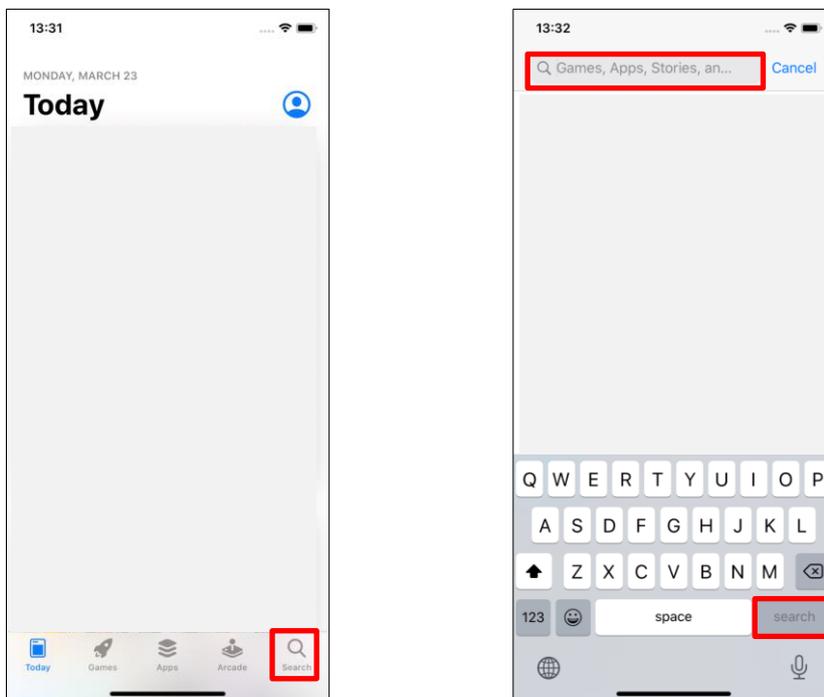
Bluetooth®

Precauciones en Bluetooth

- Las ondas de radio emitidas por un dispositivo Bluetooth pueden afectar el funcionamiento de los dispositivos electrónicos y otros dispositivos. Apague los dispositivos Bluetooth cuando esté cerca de asientos prioritarios en trenes, en áreas donde se genera gas inflamable, como en aviones cerca de puertas automáticas y dispositivos de alarma contra incendios, ya que puede causar un accidente.
- No asumimos ninguna responsabilidad por la fuga de información cuando se utiliza la tecnología Bluetooth.
- Este producto no garantiza la conexión inalámbrica con todos los dispositivos Bluetooth. El dispositivo Bluetooth a conectar debe cumplir con el estándar Bluetooth especificado por Bluetooth SIG y debe haber obtenido al menos una certificación. Además, incluso si el dispositivo a conectar cumple con el estándar Bluetooth, pueden ocurrir fenómenos como la imposibilidad de conectarse o diferente visualización / operación, dependiendo de las características y especificaciones del dispositivo.
- No desmonte ni modifique este producto, ya que la funcionalidad inalámbrica de este producto ha sido certificada para cumplir con los estándares técnicos..

2 Procedimientos de bloqueo y ajustes iniciales

1. Inicie sesión con su ID de Apple.
Toca el icono de búsqueda en la esquina inferior derecha de la pantalla "App Store".
2. Escriba el nombre de la aplicación "ALLUX2" en el campo de búsqueda. Toque el botón "Buscar" en el teclado.



El siguiente código QR se puede utilizar para instalar.



3. Después de que se muestren los resultados de la búsqueda, toque la pantalla de destino como se muestra a continuación.



4. Toque el botón "GET", luego toque el botón "INSTALAR".
5. Una vez completada la instalación, se crea el icono de la aplicación en la pantalla de inicio del teléfono inteligente.
6. Toque el icono para iniciar la aplicación.

3

Configuración inicial

- 1) Toque el icono de esta aplicación para comenzar.



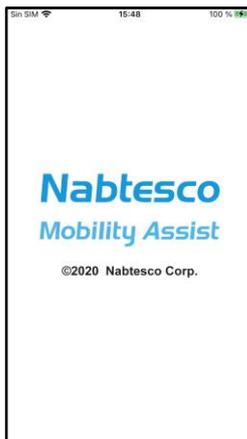
- 2) Cuando inicie la aplicación por primera vez, necesitará permiso para utilizar Bluetooth.

Cuando aparezca la siguiente ventana emergente, pulse "Permitir" o "Aceptar".



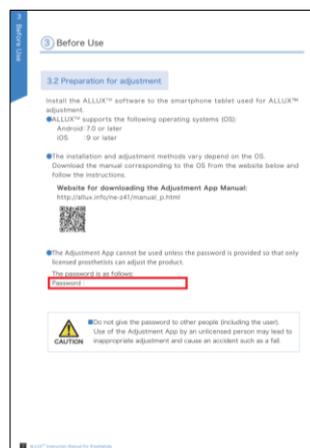
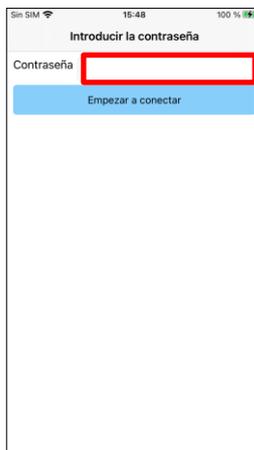
* La pantalla emergente variará en función de la serie de smartphone que esté utilizando.

- 3) Después de que el logotipo de la empresa se muestra en la pantalla por un segundo, esta pantalla cambia automáticamente a la siguiente pantalla.



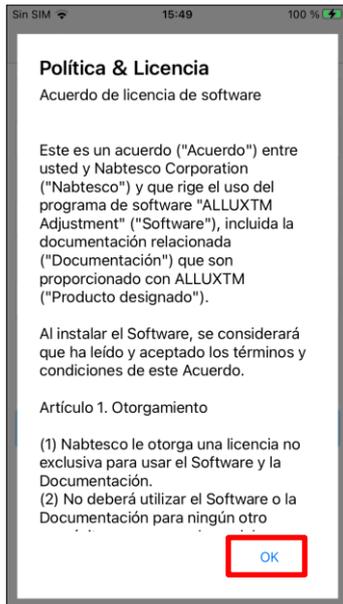
- 4) Se muestra la pantalla "Introducir contraseña". Introduzca la contraseña indicada en el manual de instrucciones.

Si no ingresa la contraseña 3 veces, debe reiniciar esta aplicación.



3 Configuración inicial

- 5) Se muestra el cuadro de diálogo " Política & Licencia "
Léalo y toque el botón "Aceptar".



- 6) Se muestra el "Perfil de usuario de la aplicación".
Ingrese cada información y toque el botón "Aceptar".

Nombre de la empresa:

Ingrese el nombre de la clínica de P&O o la compañía para la que trabaja el usuario de la aplicación.

Edad:

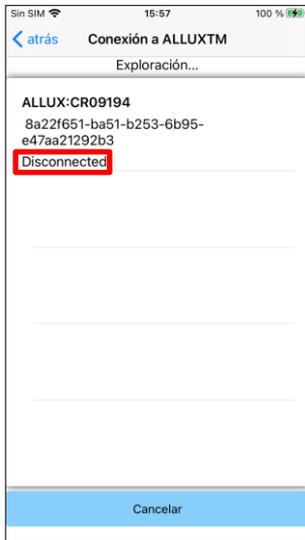
Seleccione la edad del ajustador de la lista.

Género:

Seleccione el sexo del ajustador de la lista.

3 Configuración inicial

7) Aparecerá la pantalla "Conexión a ALLUX™".



1. En la pantalla "Conexión a ALLUX™", se inicia automáticamente la búsqueda de dispositivos inalámbricos.
2. Se enumeran los dispositivos relacionados con ALLUX™. Los caracteres indicados varían en función del número de serie de ALLUX™.

La tercera línea indica el **estado de conexión**.

- Desconectado
- Conectivo
- Conexo

3. Se muestra "ALLUX:Serial No". Si aparece más de un dispositivo, de acuerdo con el número de serie de su propio ALLUX™, seleccione el dispositivo inalámbrico adecuado.

4. Si el dispositivo inalámbrico para ALLUX™ no aparece en la lista, la conexión inalámbrica de ALLUX™ puede estar en modo de suspensión. Intente activar la conexión inalámbrica flexionando y extendiendo ligeramente ALLUX™ o aplicando el peso corporal del usuario en ALLUX™. Después de eso, toque el botón "Cancelar" y luego toque el botón "Escanear" que se muestra en esa posición para buscar dispositivos inalámbricos nuevamente.

5. Toque el dispositivo inalámbrico en la lista. Si la conexión inalámbrica se realiza correctamente, la pantalla "Conexión a ALLUX™" se muestra automáticamente. Para conexiones consecutivas, se omite la pantalla "Conexión a ALLUX™" y se muestra la pantalla de inicio inicial.

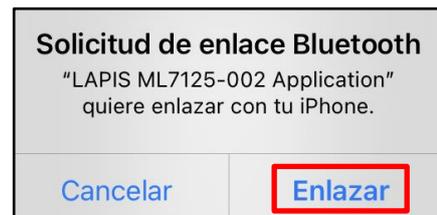
8) Aparece la pantalla "Conexión a ALLUX™".

En la "Conexión a ALLUX™", debe ingresar la contraseña que viene con ALLUX™.

La contraseña se indica en el puerto de carga de ALLUX™.

Si no ingresa la contraseña 3 veces, debe reiniciar esta aplicación.

Cuando se conecta por primera vez, se requiere el emparejamiento Bluetooth con un smartphone. Pulse "Emparejar" para permitirlo.



4 Postura segura

Antes de cambiar el modo operativo de ALLUX™ utilizando la aplicación de control remoto o antes de ajustar o configurar ALLUX™ utilizando esta aplicación, el usuario debe adoptar una postura segura incluso si cambia la resistencia hidráulica. Esta postura se conoce como "postura segura". Explique al usuario sobre una postura segura.



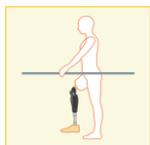
CAUTELA

- Explique al usuario sobre la postura segura y asegúrese de que el usuario la entienda.
- Cuando el usuario toma la postura segura sin aplicar el peso corporal a ALLUX™, debe sostener una barandilla o sentarse. La resistencia a la flexión/extensión puede cambiar repentinamente, lo que lleva a una caída.

[Postura segura]



: Estado donde ALLUX™ hollín estacionario Recto, y vertical y puede estar sujeto a carga de peso

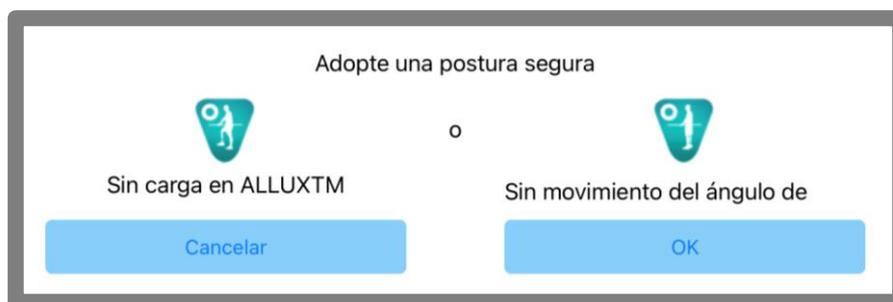


: Estado donde ALLUX™ no está sujeto a soportar peso y la rodilla puede ser Flexionared y estacionario.

[Solicitud de postura segura]

Si ALLUX™ no está en la postura segura al ajustar o configurar ALLUX™, se muestra una ventana emergente.

Asegúrese de que el usuario esté en una postura segura y luego toque el botón "Aceptar" para reflejar los ajustes o configuraciones. Si toca el botón "Cancelar", los ajustes o ajustes se cancelarán.



Sin carga en ALLUX™

Sin movimiento del ángulo de la rodilla

*El texto emergente puede estar oculto en algunos dispositivos.

Si este es el caso, gire su dispositivo horizontalmente.

Si el texto sigue siendo visible incluso cuando el dispositivo está girado horizontalmente, compruebe el texto anterior.

5 Modo de comunicación y cómo conectar Bluetooth

Para ahorrar energía, ALLUX™ no siempre está en modo de comunicación.

Para habilitar el modo de comunicación, debe realizar las siguientes operaciones.

Una vez que se establece la comunicación ALLUX™ utilizando esta aplicación, este estado dura hasta que se desconecta la comunicación.

[Modo de comunicación habilitado]

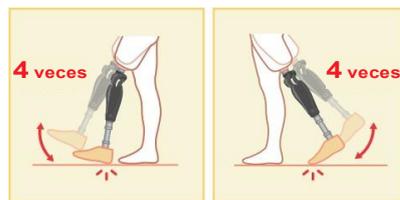
1. Durante 5 minutos después de que ALLUX™ se flexione y extienda ligeramente
2. Durante 5 minutos después de que el usuario aplique su peso corporal a ALLUX™
3. Durante 5 minutos después de que el conductoro la tapa de apagado se desconecte del ALLUX™



Con la aplicación de control remoto, es posible desactivar la conexión inalámbrica cuando el usuario se sube a un avión, etc. Para restaurar la conexión inalámbrica desde ese estado, se requieren acciones como la que se muestra a continuación.

1. Desconecte el cargador o la tapa de apagado de ALLUX™.
2. "Aplique una carga en el talón 4 veces de forma intermitente" o "Aplique una carga en el dedo del pie 4 veces de forma intermitente".

* Puede cambiar a cualquiera de los que desee con la aplicación de control remoto.



*El solo inicio de esta aplicación no se conecta a ALLUX™. Toque el icono de Bluetooth en la pantalla de inicio inicial (consulte la página 10) para conectarse a ALLUX™.

*Simplemente tocando el botón de inicio Etc. en el smartphone no desconecta la comunicación con ALLUX™ y esta aplicación sigue funcionando detrás de la pantalla. Si vuelve a tocar el icono de esta aplicación, se inicia en el estado conectado.



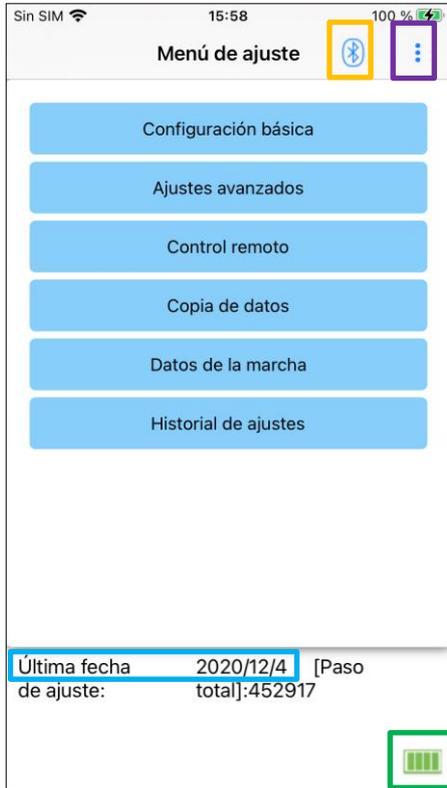
CAUTELA

- No fuerce el cierre de esto APp apagando el smartphone. Si lo hace, puede hacer que los valores de ajuste se conviertan en un estado no deseado y provoquen una caída.

6

Operación común en cuanto al inicio inicial y cada pantalla

En el primer inicio, la pantalla de inicio inicial se muestra después de la pantalla "Conexión a ALLUX™". En el segundo inicio y los siguientes en el estado normal, la pantalla de inicio inicial se muestra después del logotipo de la empresa.

**Icono de Bluetooth:**

Toque este icono para mostrar la pantalla "Conexión a ALLUX™". El icono cambia en función del estado de la conexión. Cuando esté en un estado desconectado, toque el icono para habilitar la conexión.

**Icono general:**

Toque este icono  para mostrar la pantalla "General".

Marca en espera:

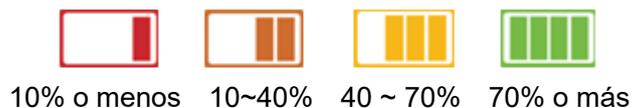
Mientras esta aplicación se comunica con ALLUX™ o realiza otro procesamiento, se muestra una marca de espera circular. Mientras se muestra esta marca, todas las operaciones en pantalla están deshabilitadas.

Última fecha de ajuste:

Muestra la fecha en que ALLUX™ se ajustó por última vez.

Nivel B attery:

Muestra el nivel de batería de ALLUX™.

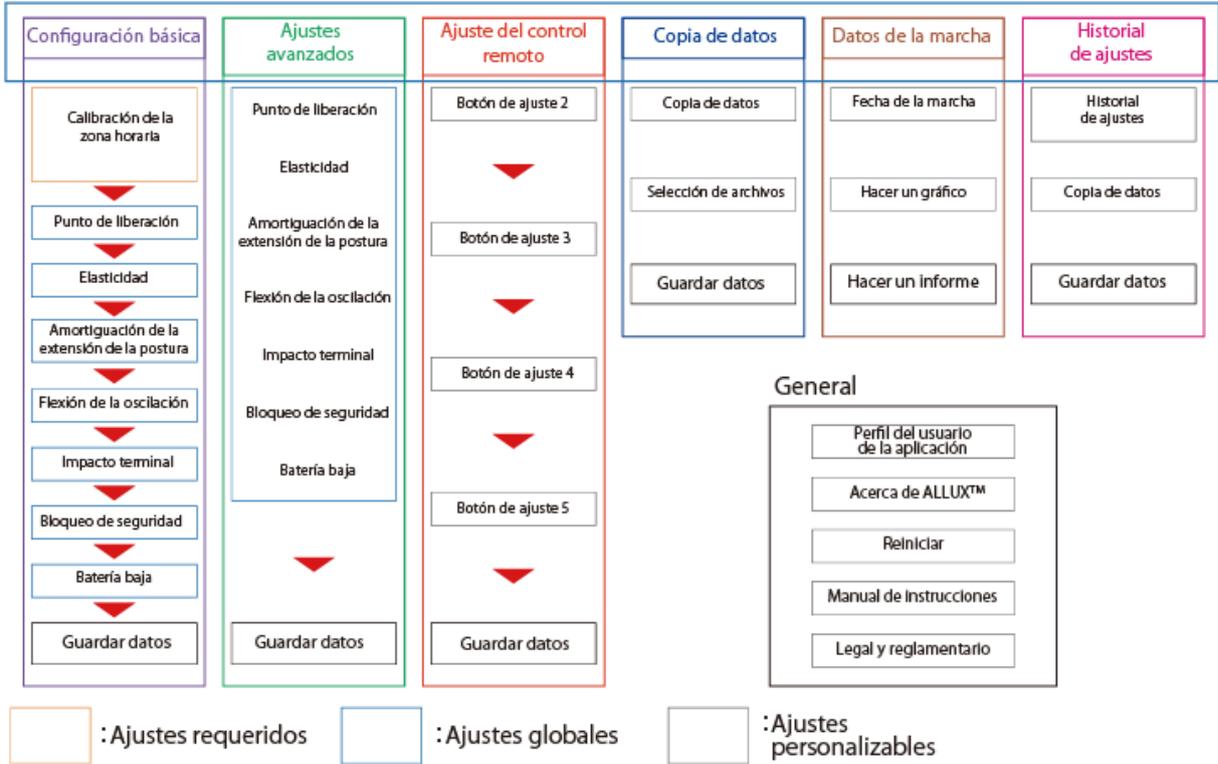


- Botón básico deetting: Toque este botón para mostrar la pantalla "Configuración básica" (página 12).
- Botón Ajustes avanzados: Toque este botón para mostrar la pantalla "Ajustes avanzados" (página 23).
- Botón de control de movimiento: Toque este botón para mostrar la pantalla "Control remoto" (página 24).
- Botón Data Copy: Toque este botón para mostrar la pantalla "Copia de datos" (página 29).
- Botón Datos de marcha: Toque este botón para mostrar la pantalla "Datos de marcha" (página 30).
- Botón Ajuste History: Toque este botón para mostrar la pantalla "Ajuste History" (página 33).

7 Procedimiento de ajuste

Los ajustes se realizan en los siguientes pasos.

Pantalla de configuración inicial



8 Configuración básica

* Cuando se muestra esta pantalla, es posible que no se muestren los elementos de configuración en la parte inferior. Deslice la pantalla hacia arriba para mostrar esos elementos de configuración.



- **Huso horario:**
Toque este botón para mostrar la pantalla "Zona horaria" (página 13).
- **Calibración:**
Toque este botón para mostrar la ventana emergente para el cuadro de diálogo de calibración (página 14).
- **Demostración de vibración:**
ALLUX™ vibra para dar información y advertencias al usuario. Al tocar estos botones, el usuario puede reconocer patrones de vibración. Haga que el usuario comprenda los tipos y significados de los patrones de alarma de vibración. Al tocar cada botón, se muestra la ventana emergente para un patrón de alarma de vibración correspondiente al botón. Toque el botón "OK" para vibrar ALLUX™.
 - **Postura de seguridad:** ALLUX™ vibra cuando el usuario debe tomar una postura segura.
 - **Batería (fina):** ALLUX™ vibra cuando el nivel restante de la batería es de 3 horas o más.
 - **Batería (baja):** ALLUX™ vibra cuando el nivel restante de la batería es inferior a 3 horas.
 - **Batería (muy baja):** ALLUX™ vibra cuando el nivel de batería restante es insuficiente y la marcha normal es imposible.
- **Advertencia de alta temperatura:** ALLUX™ vibra cuando la articulación de la rodilla está a alta temperatura.
- **Mal funcionamiento:** ALLUX™ vibra cuando la articulación de la rodilla necesita servicio.
- **Cerradura de seguridad:** ALLUX™ vibra cuando se enciende la cerradura de seguridad.
- **Reinicio:** ALLUX™ vibra cuando se reinicia ALLUX™.
- **Liberación desde el modo avión:** ALLUX™ vibra cuando el modo avión está apagado. (página 8)
- **Stop vibration demo:** ALLUX™ stops vibración.



■ Asegúrese de que el usuario reconozca todos los patrones de vibración y entienda las diferencias. Si el usuario utiliza ALLUX™ sin comprender el significado de las vibraciones, es posible que no esté en una postura segura contra una advertencia sobre fallas o altas temperaturas y puede caerse porque el ALLUX™ está bloqueado cuando intenta caminar.

- **Botón Atrás:** toca este botón para mostrar la pantalla de inicio inicial.
- **Botón Aceptar:** Toque este botón para mostrar la pantalla de inicio inicial.
- **Botón Siguiente:** Toque este botón para mostrar la pantalla de ajuste "Punto de liberación del dedo del pie".

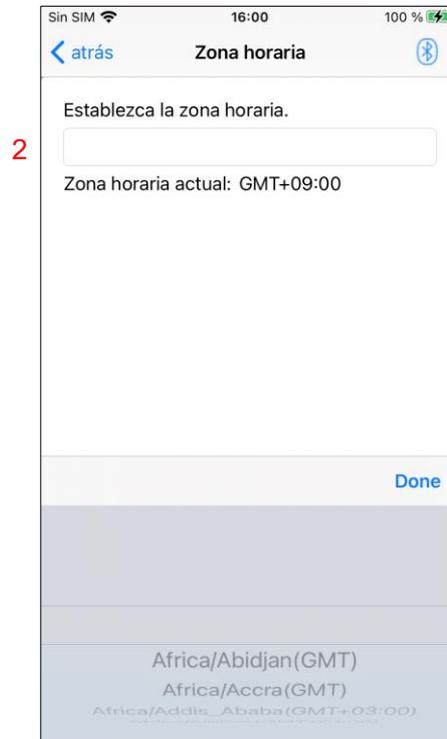
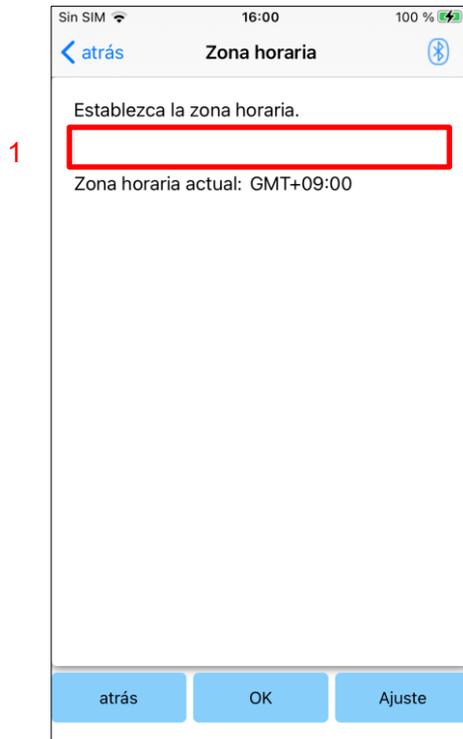
9

Configuración de la zona horaria

ALLUX™ contiene un reloj interno utilizado para mantener registros del número de pasos dados por día. La configuración predeterminada es la hora estándar de Japón (GMT+09:00). Por favor cambia la zona horaria para reflejar la hora local.

1. Pulsa el **selector de zona horaria** para mostrar la lista de zonas horarias.
2. Seleccione la zona horaria de la ubicación del usuario .
3. T pulse el botón "Ajustes" para enviar la zona horaria a ALLUX™.

* Una vez seleccionado, no es necesario repetir este paso a menos que haya una reubicación permanente a otra zona horaria. Tampoco es necesario volver a seleccionarlo cuando el usuario viaja al extranjero durante un corto período de tiempo. Tenga en cuenta, sin embargo, que la zona horaria seleccionada aquí se convierte en la zona horaria estándar para cuando cambia el día.



- Botón Atrás: Toque este botón para reproducir la pantalla "Configuración básica".
- Botón Aceptar : Toque este botón para mostrar la pantalla de inicio inicial.
- Botón de mensajes : Toque este botón para finalizar la zona horaria de ALLUX™.

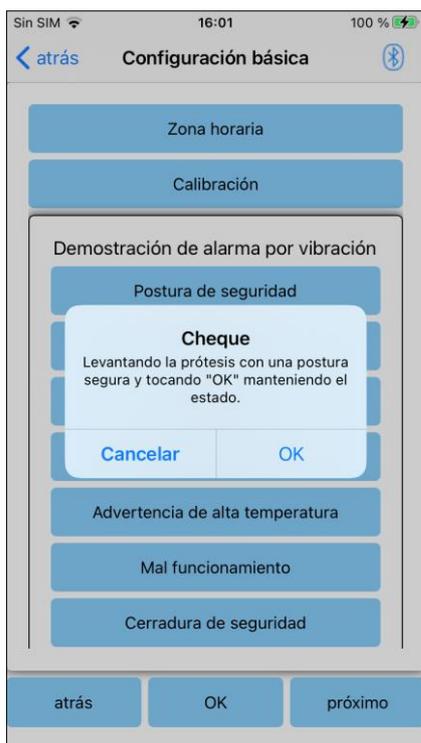
10 Calibración

Cuando ALLUX™ se utiliza por primera vez o se realinea o se reemplaza la parte del pie, ALLUX™ deberá calibrarse.



ADVERTENCIA

- Calibre ALLUX™ en la postura correcta.
Si está calibrado bajo carga, el usuario no puede caminar normalmente y puede caerse, lo que puede provocar una lesión.
- Al calibrar, asegúrese de que el usuario esté seguro.
Si el usuario se para sobre un pie en un estado inestable, puede caerse.
- Calibrar con componentes definitivos unidos y completamente apretados. Si se realizan ajustes de alineación, es posible que ALLUX™ no funcione correctamente.
- Aplique el ajuste del punto de liberación del dedo del pie (consulte el capítulo 11) después de la calibración.
El ajuste del punto de liberación del dedo del pie antes de la calibración puede hacer que caminar normal sea imposible o inseguro.



1. Toque el botón "Calibración" en la pantalla "Configuración básica", se muestra una ventana emergente.
2. Haga que el usuario levante el pie para mantener ALLUX™ libre de carga.
* Haga que el usuario sostenga una barandilla en barras paralelas o se siente en una silla para garantizar su seguridad.
3. Toque el botón "Aceptar" en la ventana emergente.
4. La ventana emergente se cierra y la pantalla vuelve a la pantalla "Configuración básica".

11

Ajuste del punto de despegue del dedo del pie

Configuración predeterminada de fábrica = 80

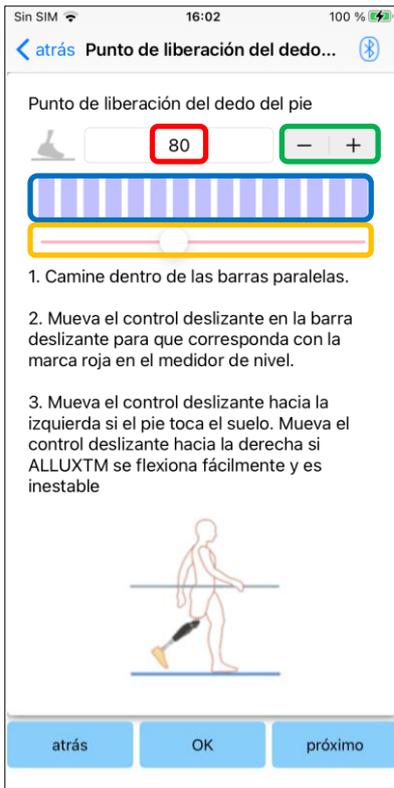
Ajuste el punto de despegue del dedo para la transición a la fase de oscilación. Compruebe el estado de la marcha en barras paralelas donde se pueda garantizar la seguridad del usuario.



CAUTELA

- Compruebe el estado de la marcha en un lugar, por ejemplo, en bares paralelos, donde se pueda garantizar la seguridad del usuario.
- Si ALLUX™ no puede cambiar suavemente a la fase de oscilación, el usuario puede caerse.

1. Haga que el usuario se pare en barras paralelas y coloque el pie protésico detrás de ellas y cargue la prótesis simulando la postura terminal.
2. La cantidad de carga del dedo del pie se mostrará en la barra de visualización.
3. Establezca el valor de ajuste en el valor máximo de salida del sensor (se indica como una línea roja).
4. Prueba haciendo que el usuario camine lentamente.
 - * Si ALLUX™ se libera con cada paso, aumente gradualmente hasta que se pegue, luego reduzca aproximadamente cinco puntos.
 - * Si ALLUX™ no se libera con cada paso, reduzca el valor hasta que se libere con cada paso cuando camine lentamente.
5. Cuando haya terminado, toque el botón "Siguiete" para pasar a la pantalla de ajuste "Flexión de postura".



Valor de ajuste (m in: 0, max: 200):

Se muestra un valor de ajuste del punto de liberación del dedo del pie y se ingresa en cifras.

Paso a paso del valor de ajuste:

Estos botones aumentan o disminuyen el valor de ajuste en incrementos de 1.

Vista de caja del medidor de barras:

Muestra la salida del sensor durante la distribución.

Control deslizante de valor de ajuste:

Este control deslizante se utiliza para establecer un valor de ajuste.

* Los ajustes se pueden realizar mediante cualquiera de las tres opciones: entrada directa de números, botones + o -, o hacer clic y arrastrar.

- Botón Atrás: Toque este botón para reproducir la pantalla "Configuración básica".
- Botón OK: Toque este botón para reproducir la pantalla de inicio inicial.
- Botón siguiete: Toque este botón para reproducir la pantalla de ajuste "Stance Flexion Yielding".

12 Adaptación de la flexión en apoyo controlada

Configuración predeterminada de fábrica = 25 (valor estándar: 20 ~ 30)

Ajuste la resistencia de ceder para que el usuario se sienta equilibrado cuando se sienta en una silla o baje escaleras y pendientes. Aumente o disminuya gradualmente el valor de acuerdo con las preferencias del usuario y siempre asegúrese de que esté de pie de manera segura antes de realizar ajustes. Se recomienda ajustar la resistencia a una temperatura normal (+20 ° C / + 68 ° F).



**ADVERTE
NCIA**

- Cuando ALLUX™ se utiliza en un entorno de baja temperatura (0 ° C / + 32 ° F o menos), la resistencia de rendimiento puede ser mayor. Compruebe la resistencia de ceder antes de comenzar a usarlo en un entorno de baja temperatura. Dado que ALLUX™ no se puede flexionar fácilmente, el usuario puede caer en escaleras o pendientes.



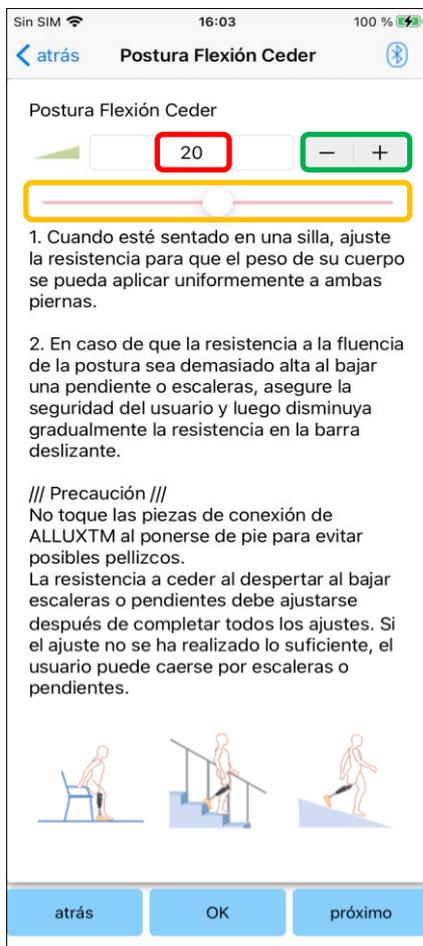
CAUTELA

- No toque las piezas del varillaje del ALLUX™ cuando esté de pie para evitar posibles pellizcos.
- La resistencia de rendimiento, para bajar escaleras o pendientes, debe ajustarse después de completar todos los ajustes. Si los ajustes no se han realizado suficiente, el usuario puede caer en escaleras o pendientes.

1. Ajuste la resistencia para que el peso del usuario se aplique por igual a ambos pies cuando el usuario se sienta en una silla.

*Si la resistencia es baja, aumente el valor de ajuste.

*Si la resistencia es alta, disminuya el valor de ajuste.



Valor de ajuste (min: 0, max: 40):

Se muestra una flexión de postura que produce un valor de ajuste y se ingresa en cifras.

Paso a paso del valor de ajuste:

Estos botones aumentan o disminuyen el valor de ajuste en incrementos de 1.

Control deslizante de valor de ajuste:

Este control deslizante se utiliza para establecer un valor de ajuste.

- Botón Atrás: Toque este botón para reproducir la pantalla de ajuste "Punto de liberación del dedo del pie".
- Botón OK: Toque este botón para reproducir la pantalla de inicio inicial.
- Botón siguiente: Toque este botón para reproducir la pantalla de ajuste "Amortiguación de extensión de postura".

13 Ajuste de la amortiguación de la extensión en apoyo

Configuración predeterminada de fábrica = 5 (valor estándar: 0 ~ 25)

Normalmente, establezca la resistencia de extensión en la fase de postura en 5, sin estado de resistencia. Ajuste la resistencia solo cuando el usuario camine con flexión de postura. Se recomienda ajustar la resistencia a una temperatura normal (+20 ° C / + 68 ° F).



**ADVERTE
NCIA**

- Cuando ALLUX™ se utiliza en un entorno de baja temperatura (0 °C/+32 °F o menos), se puede aumentar la amortiguación de la extensión de la postura. Compruebe la resistencia de extensión antes de comenzar a usarla en un entorno de baja temperatura. Dado que ALLUX™ no se puede extender fácilmente, el usuario puede tropezar y luego caer al iniciar la fase de balanceo.



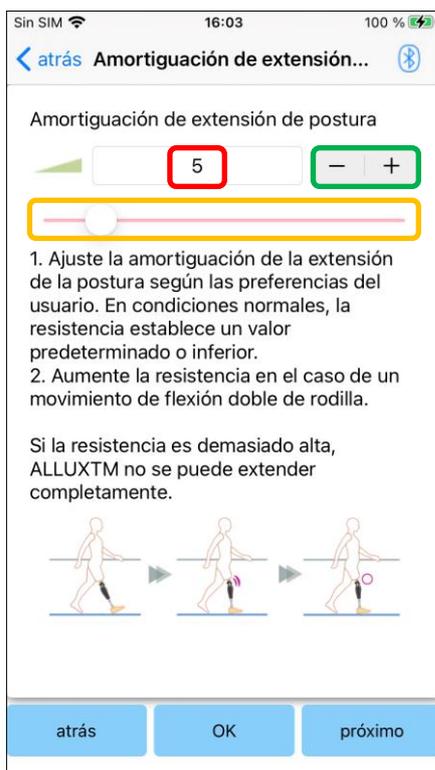
CAUTELA

- Compruebe el estado de la marcha en un lugar, por ejemplo, en bares paralelos, donde se pueda garantizar la seguridad del usuario.
- El usuario debe caminar de tal manera que la rodilla cambie a la fase de oscilación después de que se extienda. Dado que ALLUX™ no puede cambiar a la fase de oscilación en estado flexionado para el movimiento doble de la rodilla, el usuario puede tropezar y luego caerse.

1. Ajuste la resistencia para amortiguar la extensión de la postura.

*Si la resistencia es baja, aumente el valor de ajuste.

*Si la resistencia es alta, disminuya el valor de ajuste.



Valor de ajuste (min: 0, max: 40):

Se muestra un valor de ajuste de amortiguación de extensión de postura y se ingresa en cifras.

Paso a paso del valor de ajuste:

Estos botones aumentan o disminuyen el valor de ajuste en incrementos de 1.

Control deslizante de valor de ajuste:

Este control deslizante se utiliza para establecer un valor de ajuste.

- Botón Atrás: Toque este botón para reproducir la pantalla de ajuste "Flexión de postura cedente".
- Botón OK: Toque este botón para reproducir la pantalla de inicio inicial.
- Botón siguiente: Toque este botón para reproducir la pantalla de ajuste "Flexión de giro".

14 Ajuste de la resistencia en el balanceo

Configuración predeterminada de fábrica = 20 (valor estándar: 1 5~ 35)

Ajusta la resistencia a la flexión durante la fase de oscilación. Después de ajustar la resistencia, según la marcha normal, la articulación de la rodilla ajustará automáticamente la resistencia de flexión de acuerdo con la velocidad de marcha.



CAUTELA

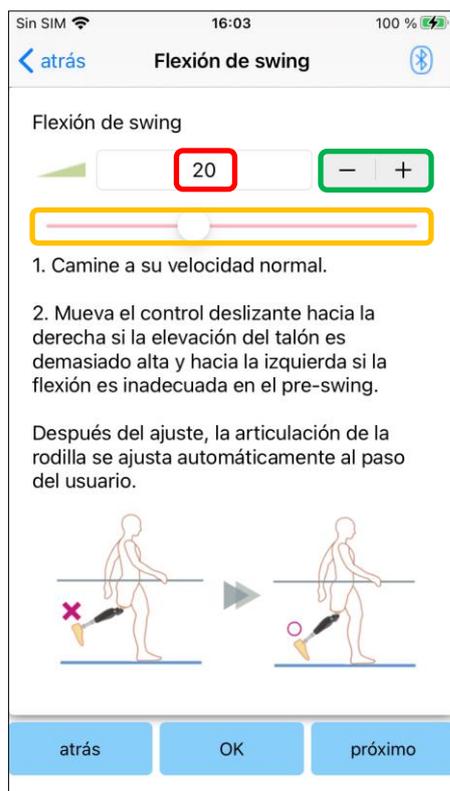
- Evalúe la función de caminar en un lugar, por ejemplo, en barras paralelas, donde se pueda garantizar la seguridad del usuario. Si ALLUX™ no puede cambiar suavemente a la fase de oscilación, el usuario puede caerse.

*Si el pie roza el suelo porque ALLUX™ no activó la fase de oscilación, vuelva a ajustar la parte Toe Release Point como se indica en "Ajuste de la Toe Release Point" (página 15).

1. Ajuste la resistencia del ala S Flexion R para la velocidad normal de marcha.

*Si hay un aumento excesivo del talón, la postura de la residual es baja, aumentando el valor de ajuste.

* Si los dedos de los pies rozan el suelo, la resistencia es alta, disminuya el valor de ajuste.



Valor de ajuste (min: 1, max: 50):

Se muestra un valor de ajuste de la resistencia a la flexión oscilante que se introduce en cifras.

Paso a paso del valor de ajuste:

Estos botones aumentan o disminuyen el valor de ajuste en incrementos de 1.

Control deslizante de valor de ajuste:

Este control deslizante se utiliza para establecer un valor de ajuste.

- Botón Atrás: Toque este botón para reproducir la pantalla de ajuste "Amortiguación de extensión de postura".
- Botón OK: Toque este botón para reproducir la pantalla de inicio inicial.
- Botón Siguiente: Toque este botón para reproducir la pantalla de ajuste "Terminal Impact".

15 Ajuste del impacto final

Configuración predeterminada de fábrica = 5 (valor estándar: 0 ~ 25)

Ajuste la resistencia de extensión durante la fase de oscilación. Si se produce un impacto terminal, aumentémoslo gradualmente. Después de ajustar la resistencia en función de la marcha normal, ALLUX™ ajustará automáticamente la resistencia de extensión de acuerdo con la velocidad de marcha.



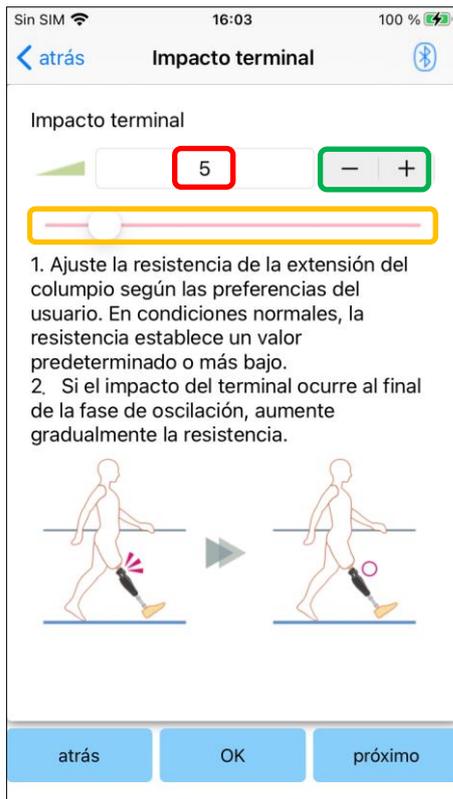
CAUTELA

- Evalúe la función de caminar en un lugar, por ejemplo, en barras paralelas, donde se pueda garantizar la seguridad del usuario. Si la resistencia se establece demasiado alta, ALLUX™ no puede extenderse completamente y el usuario puede caerse, y el usuario puede caer.

1. Ajuste la resistencia al impacto del terminal para la velocidad normal de marcha.

*Si la resistencia es baja, aumente el valor de ajuste.

*Si la resistencia es alta, disminuya el valor de ajuste.



Valor de ajuste (min: 0, max: 40):

Se muestra un valor de ajuste de impacto terminal y se ingresa en cifras.

Paso a paso del valor de ajuste:

Estos botones aumentan o disminuyen el valor de ajuste en incrementos de 1.

Control deslizante de valor de ajuste:

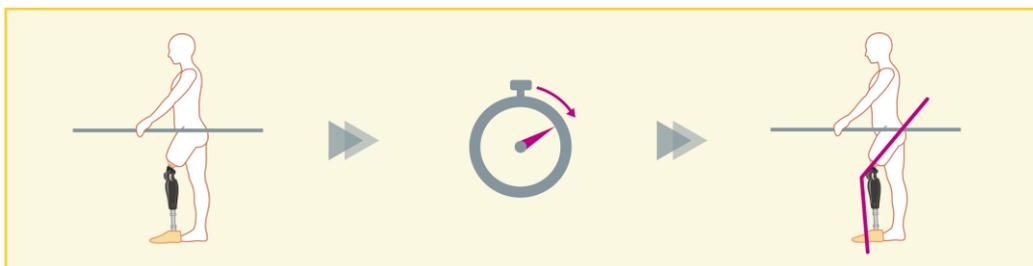
Este control deslizante se utiliza para establecer un valor de ajuste.

- Botón Atrás: Toque este botón para reproducir la pantalla de ajuste "Flexión de giro".
- Botón OK: Toque este botón para reproducir la pantalla de inicio inicial.
- Botón siguiente: Toque este botón para reproducir la pantalla de ajuste "Bloqueo de seguridad".

16 Ajuste del bloqueo de seguridad

Configuración predeterminada de fábrica = No válida

El bloqueo de seguridad está diseñado para bloquear ALLUX™ en un ángulo flexible en el que el usuario se detiene durante un cierto tiempo con la ALLUX™ flexionada bajo un cierto nivel de peso. Para utilizar el bloqueo de seguridad, ajuste el control deslizante para establecer el tiempo de activación.

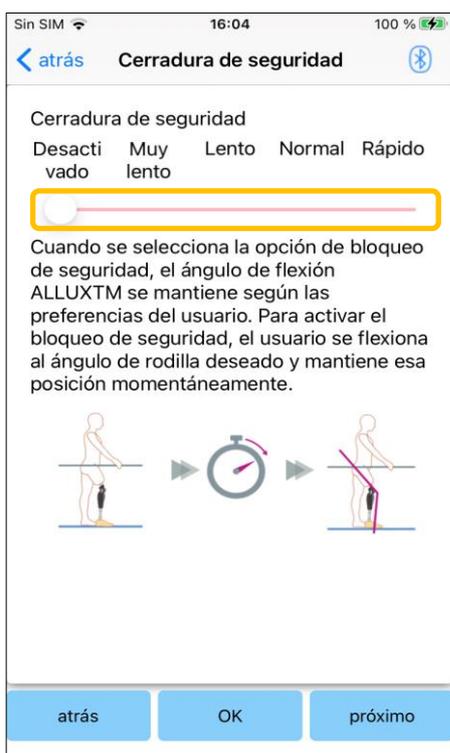


- Compruebe la función en un lugar, por ejemplo, en barras paralelas, donde se pueda garantizar la seguridad del usuario. Si el usuario no está familiarizado con el bloqueo de seguridad, puede desbloquear inadvertidamente el ALLUX™ y ALLUX™ puede doblarse.

*Antes de configurar el bloqueo de seguridad, asegúrese de que el usuario entienda la función y esté suficientemente capacitado.

1. Ajuste la sensibilidad del bloqueo de seguridad. Si se selecciona Rápido, la rodilla se bloqueará incluso con una suspensión a corto plazo.

*Si se selecciona Desactivado, el bloqueo de seguridad no funcionará.



Control deslizante de valor de ajuste:

Este control deslizante se utiliza para establecer un tiempo aproximado (ver más abajo.) para activar el bloqueo de seguridad.

- Muy bajo: unos 3 segundos
- Lento: Alrededor de 2 segundos
- Normal: Alrededor de 1,5 segundos
- Rápido: sobre 1 segundo
- Botón Atrás: Toque este botón para reproducir la pantalla de ajuste "Terminal Impact".
- Botón OK: Toque este botón para reproducir la pantalla de inicio inicial.
- Botón Siguiente: Toque este botón para reproducir la pantalla de configuración "Batería baja".

17 Configuración de batería baja

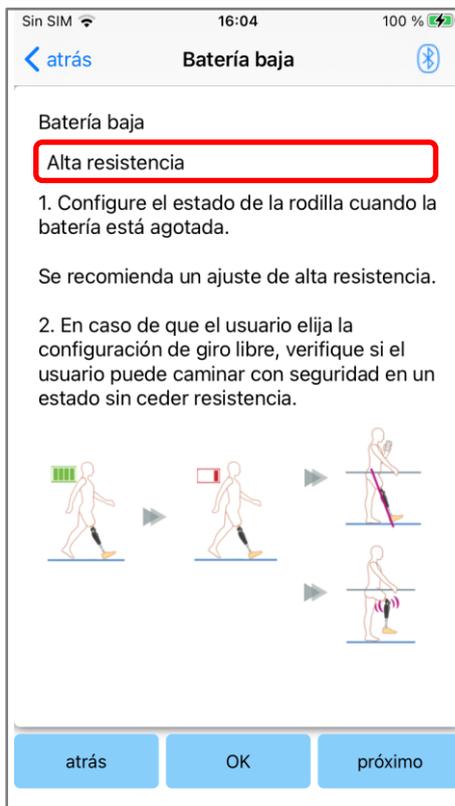
Configuración predeterminada de fábrica = Alta resistencia (equivalente a la resistencia a la flexión 30)

Ajuste la configuración para situaciones de batería baja.



- Si se selecciona Libre, asegúrese de que el usuario pueda caminar en un estado de giro libre.
El usuario puede probar el estado de giro libre seleccionando el modo de giro libre en la pantalla de control remoto.
Es posible que el usuario no pueda moverse a un lugar seguro debido a la batería baja.

1. Seleccione la resistencia a la flexión cuando la batería esté casi agotada..



Recolector de sedimentación g de batería baja:

Toque este selector para seleccionar una resistencia cuando la batería esté baja de las siguientes opciones.

- Alta resistencia (recomendado):

La resistencia a la flexión es equivalente a la flexión de la postura que produce un valor de ajuste 30.

- Gratis:

No hay resistencia a la flexión.

*Cualquiera que seleccione, la resistencia de extensión se libera.

- Botón Atrás: Toque este botón para reproducir la pantalla de ajuste "Bloqueo de seguridad".
- Botón OK: Toque este botón para reproducir la pantalla de inicio inicial.
- Botón siguiente: Toque este botón para reproducir la pantalla "Guardar datos".

18 Guardar los datos de ajuste

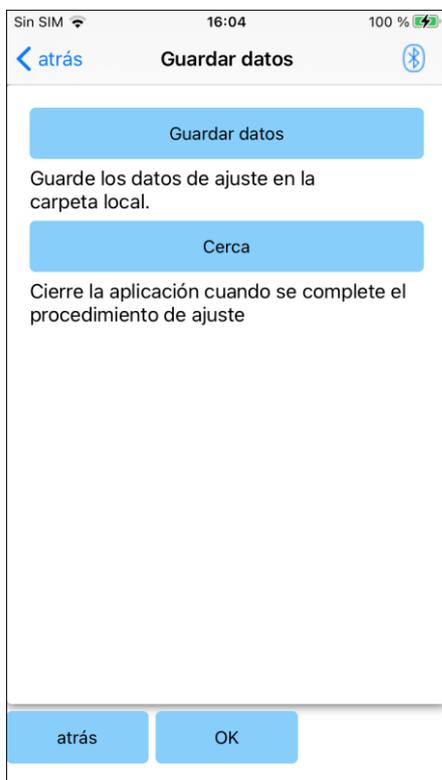
Los datos de ajuste o ajuste se almacenan automáticamente en ALLUX™.

Estos datos se pueden guardar en una carpeta en el teléfono inteligente.

Los datos guardados se pueden utilizar copiando los datos (página 29).

Incluso si no se guardan los datos de configuración, los datos de configuración de los últimos 5 días se guardan automáticamente en la historia de Ajuste Hi (consulte la página 32).

1. Toque el botón "Guardar datos".
2. Mientras se guarda, se muestra una marca de espera y no se acepta ninguna operación.
3. Una vez completado el guardado, se muestra una ventana emergente.
4. Toque el botón "Aceptar" para volver a la pantalla "Guardar datos".



- **Botón Guardar datos:**

Toque este botón para guardar datos.

Los datos guardados se pueden utilizar desde la pantalla "Copia de datos" (consulte la página 29).

*Se guardará en la carpeta de informes del móvil.

- **[Ubicación de almacenamiento de los datos creados]**

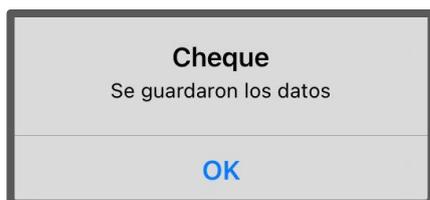
Smartphone "Files" > "Browse" > "On My iPhone" > "ALLUX Pro" > "data folder"

- **Botón Cerrar:**

Toque este botón para restablecerla conexión con ALLUX™ y salir de esta aplicación.

- **Botón Atrás:** Toque este botón para volver a la pantalla anterior.

- **Botón Aceptar:** Toque este botón para mostrar la pantalla de inicio inicial.

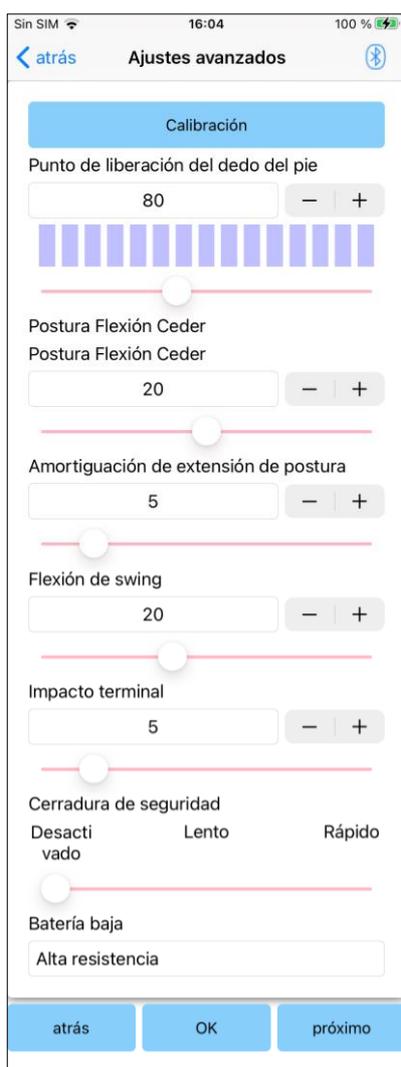


19 Ajustes avanzados

La configuración descrita anteriormente en los capítulos 10 a 17 se puede ajustar colectivamente en esta pantalla.

Le recomendamos que realice los primeros ajustes en la pantalla "Configuración básica" y realice reajustes en la pantalla "Ajustes avanzados" a partir de la segunda vez. Consulte cada pantalla descrita en los capítulos 10 a 17 para obtener la explicación, advertencias y precauciones de cada elemento.

* Cuando se muestra esta pantalla, es posible que no se muestren los elementos de configuración en la parte inferior. Deslice la pantalla hacia arriba para mostrar esos elementos de configuración.



- **Calibración:** (página 14)
Realiza la calibración.
- **Punto de liberación del dedo del pie:** (página 15)
Cambia el valor de ajuste del punto de liberación del dedo del pie.
- **Ajuste de la fase de postura (rendimiento):** (página 16)
Cambia la flexión de postura produciendo valor de ajuste.
- **Ampliación de la extensión de la postura:** (página 17)
Cambia el valor de ajuste de amortiguación de la extensión de postura.
- **Flexión del swing:** (página 18)
Cambia el valor de ajuste de la resistencia a la flexión de giro.
- **Impacto terminal:** (página 19)
Cambia el valor de ajuste del impacto del terminal.
- **Bloqueo de seguridad:** (página 20)
Selecciona la sensibilidad del bloqueo de seguridad.
- **Batería baja:** (página 21)
Selecciona la resistencia a la flexión cuando la batería está baja.
- **Botón Atrás:** Toque este botón para mostrar la pantalla de inicio inicial.
- **Botón Aceptar:** Toque este botón para mostrar la pantalla de inicio inicial.
- **Botón Siguiente:** Toque este botón para mostrar la pantalla "Guardar datos".

20 Configuración del mando a distancia

20.1 ALLUX™ Modos operativos

ALLUX™ tiene los siguientes cinco modos operativos.

[Modo normal]

El modo normal se ajusta para caminar normalmente. Juzgando diversas situaciones de marcha y movimientos normales con el sensor, ALLUX™ ajusta automáticamente la flexión y la extensión.

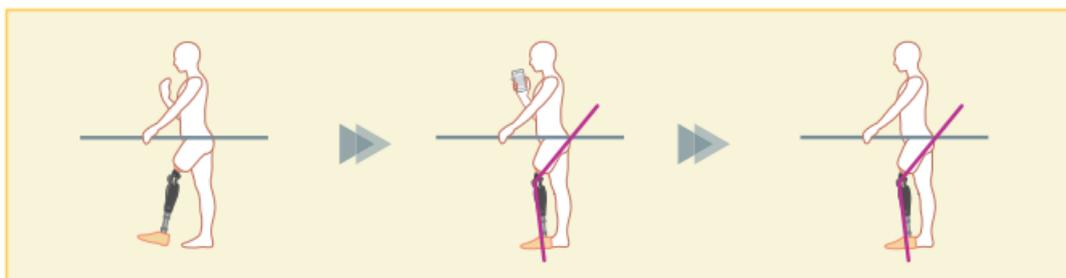
[Modo de límite de ángulo de exposición FI]

En el modo de límite de ángulo de flexión, la resistencia a la flexión se bloquea en un ángulo designado, mientras que la resistencia de extensión permanece libre.



[Modo de bloqueo de flexión selectiva variable]

ALLUX™ recuerda el ángulo en el que se activa el modo de bloqueo de flexión selectiva variable. La resistencia a la flexión se bloquea cuando alcanza ese ángulo, mientras que la resistencia de extensión permanece libre.



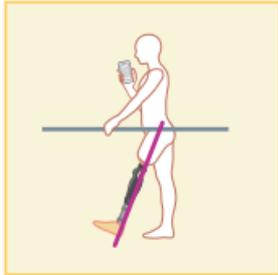
NOTAR

- Cuando se utilice el modo de límite de ángulo de flexión o el modo de bloqueo de flexión selectivo variable, no aplique una fuerza excesiva a ALLUX™ al entrar en contacto con el tope. Si se aplica una fuerza de impacto excesiva a ALLUX™, puede dañarse.

20 Configuración del mando a distancia

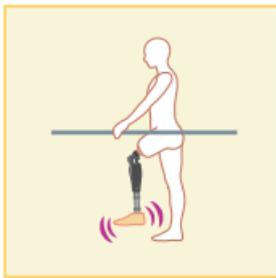
[Modo de bloqueo de extensión completa]

ALLUX™ está bloqueado en un estado completamente extendido. (Cuando se activa con flexión de rodilla, permitirá la extensión hasta que ALLUX™ alcance la parada de extensión). Esto se puede utilizar como una función de "Sentarse para pararse".



[Modo de giro libre]

En el modo de giro libre, ALLUX™ se mantiene libre (estado de resistencia libre).



20.2 Asignación de modos operativos a los botones de la aplicación de control remoto

Los modos operativos anteriores se pueden asignar a los botones de la aplicación RemoteControll.

El modo normal siempre se asigna al botón 1 de la aplicación Remote Controll, y los ajustes de este modo son los ajustados en la pantalla "Configuración básica" o en la pantalla "Ajustes avanzados".

Puede asignar libremente los cinco modos operativos anteriores a los botones 2 a 5 de la aplicación Remote Controll.

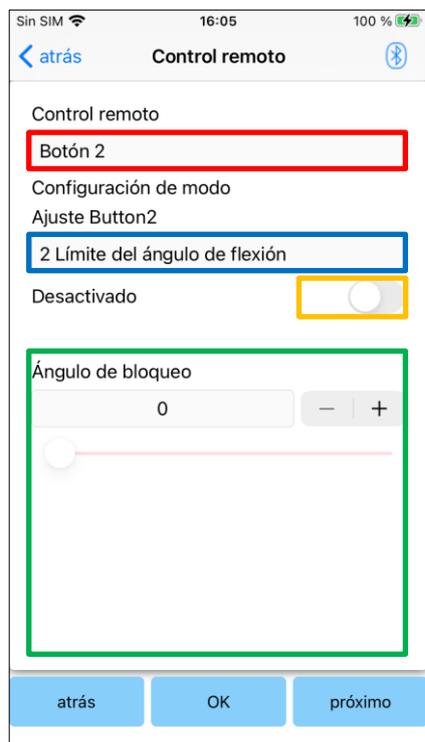
Composición predeterminada del mando a distancia:

- Botón 2: Flexión Angle Modo limitado
- Botón 3: Modo de bloqueo de flexión selectiva variable
- Botón 4: Modo de bloqueo de extensión completa
- Botón 5: Modo de giro libre

20 Configuración del mando a distancia

20.3 Pantalla de configuración del control remoto

* Cuando se muestra esta pantalla, es posible que no se muestren los elementos de configuración en la parte inferior. Deslice la pantalla hacia arriba para mostrar esos elementos de configuración.



Selector de configuración de control remoto:

Toque este selector para cambiar el botón que desea establecer. Seleccione un botón de la lista siguiente.

- Botón 2
- Botón 3
- Botón 4
- Botón 5

Selector de configuración de modo:

Puede seleccionar el modo que desea asignar al botón seleccionado. Seleccione un modo de la lista siguiente.

- Modo normal
- Modo de ángulo de flexión limitado
- Modo de bloqueo de flexión selectiva variable
- Modo de bloqueo de extensión completa
- Modo Free Swing

Interruptor desactivado:

Cuando este interruptor está activado, el botón seleccionado no funciona incluso si se toca en la aplicación Remote Control I. Además, el campo de ajuste para cada modo está oculto.

Campo de ajuste para cada modo:

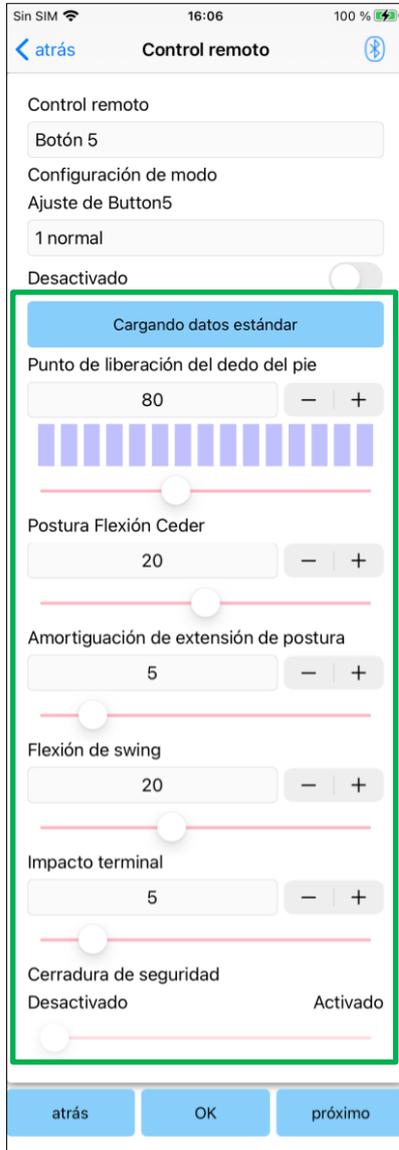
En el modo Normal y en el modo Ángulo de flexión limitado, se muestra el campo de ajuste.

En el modo de bloqueo de flexión selectiva variable, el modo de bloqueo de extensión completa y el modo de giro libre, no se muestra el campo de ajuste.

- Botón Atrás: Toque este botón para reproducir la pantalla de inicio inicial.
- Botón OK: Toque este botón para reproducir la pantalla de inicio inicial.
- Botón siguiente: Toque este botón para reproducir la pantalla "Guardar datos".

20 Configuración del mando a distancia

[Ajuste para el modo Normal]

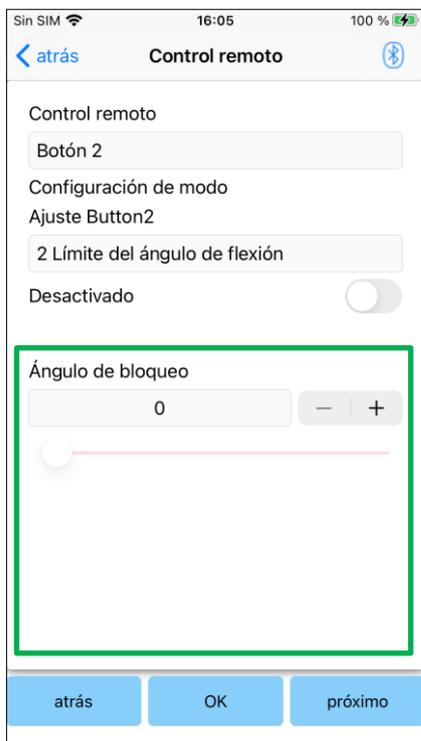


- **Loading estándar datun botón:**
Los valores de ajuste establecidos en el botón 1 (valores de ajuste establecidos en la pantalla "Configuración básica" o en la pantalla "Ajustes avanzados") se pueden cargar tocando este botón.
- **Toe Release Point:**
Cambia el valor de ajuste de liberación del dedo del pie.
- **Flexión de la postura que produce:**
Cambia la flexión de postura produciendo valor de ajuste.
- **Extensión de amortiguación de postura:**
Cambia el valor de ajuste de amortiguación de la extensión de postura.
- **Flexión del swing:**
Cambia el valor de ajuste de la resistencia a la flexión de giro.
- **Terminal Impact:**
Cambia el valor de ajuste del impacto del terminal.
- **Cerradura de seguridad:**
Seleccionesi desea activar o desactivar el bloqueo de seguridad. A la sensibilidad del bloqueo de seguridad (tiempo para activar el bloqueo de seguridad), se aplica el valor ajustado en la pantalla "Configuración básica" o en la pantalla "Ajustes avanzados".

*Consulte cada pantalla descrita en los capítulos 11 a 16 para obtener la explicación, advertencias y precauciones de cada elemento.

20 Configuración del mando a distancia

[Ajuste para el modo Ángulo de flexión limitado]

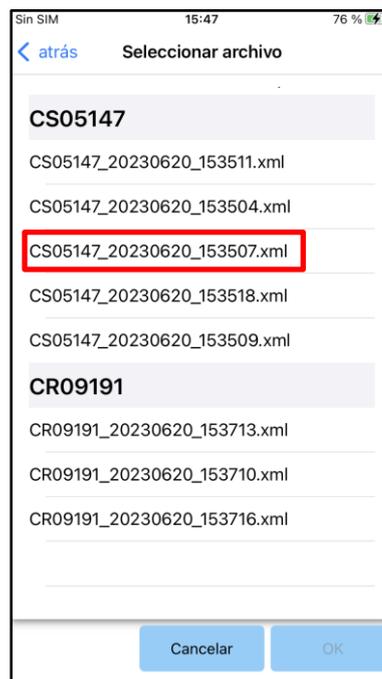
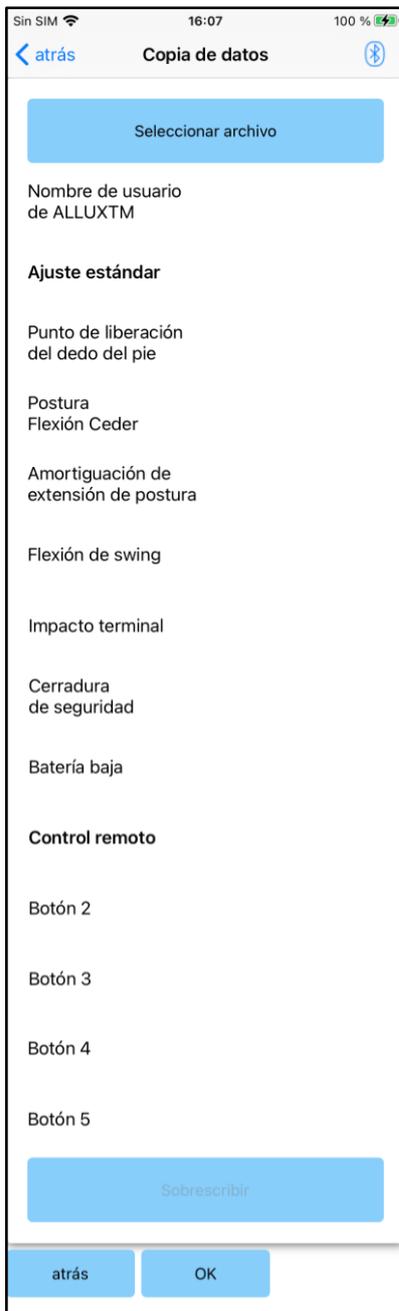


- Ángulo de bloqueo:
ALLUX™ está bloqueado en el ángulo establecido.

21 Copia de datos

Los datos guardados en la pantalla "Guardar datos" (página 22) se pueden cargar para reescribir la configuración de ALLUX™.

1. Toque el botón "Selección de archivo" para mostrar la pantalla "Selección de archivo".
2. Seleccione los datos que desea utilizar.
3. Toque el botón "Aceptar" para volver a la pantalla "Copia de datos".
En ese momento, los datos pasados se cargan y muestran.
4. Confirme los datos.
5. Toque el botón "Sobrescribir" para escribir los datos de ajuste.



Datos a utilizar

Pantalla Copia de datos

- Botón Atrás: Toque este botón para reproducir la pantalla de inicio inicial.
- Botón OK: Toque este botón para reproducir la pantalla de inicio inicial.

* Si se toca alguno de los botones anteriores sin tocar primero el botón "Sobrescribir", los datos no se reescribirán.

Pantalla Seleccionar archivo

- Botón Cancelar: Toque este botón para reproducir la pantalla "Copia de datos" sin cargar datos.
- OK button: Tap this button to display the "Data Copy" screen after loading data.

22 Marcha Data

ALLUX™ registra el historial de la marcha (pasos por cadencia) durante un período de dos años y muestra el de un período designado como un gráfico de barras o histograma. Estos datos de la marcha se pueden imprimir.

22.1 Pantalla de datos de la marcha



Selector de grabación:

Seleccione si desea o no registrar datos.

- Habilitar
- Desactivar/Datos del

* Cuando se selecciona "Disable/Data Del", se muestra una ventana emergente para confirmación. Si toca el botón "Aceptar", se eliminarán todos los datos guardados.

Selector de rango:

Seleccione un período para que los datos se muestren en un gráfico. Puede seleccionar entre las siguientes opciones.

- Día
- Mes
- Medio año
- Dos años

* Si se seleccionan 2 años, el período se limita a 2 años antes de la fecha actual.

* Cuando se selecciona "Gráfico de barras" con el selector "Formulario", no puede seleccionar "Día" con el selector "Período".

Selector de formularios:

Puede seleccionar una forma de gráfico entre "Gráfico de barras" e "Histograma".

Selector de selección de período:

Seleccione una fecha de inicio ("De") y una fecha de finalización ("Para") con el selector. Cuando selecciona uno, la otra fecha cambia automáticamente según el rango seleccionado con el selector "Período".

- Botón Crear gráfico: Toque este botón para reproducir la pantalla "Crear gráfico".
- Botón Hacer informe: Toque este botón para reproducir la pantalla "Crear informe".
- Botón Atrás: Toque este botón para reproducir la pantalla de inicio inicial.
- Botón OK: Toque este botón para reproducir la pantalla de inicio inicial.

22 Marcha Data

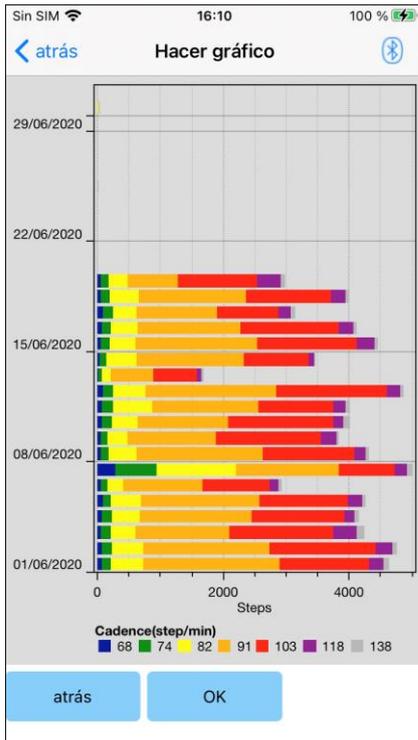
22.2 Pantalla Crear gráfico

Se crea un gráfico basado en la configuración establecida en la pantalla "Datos de marcha".

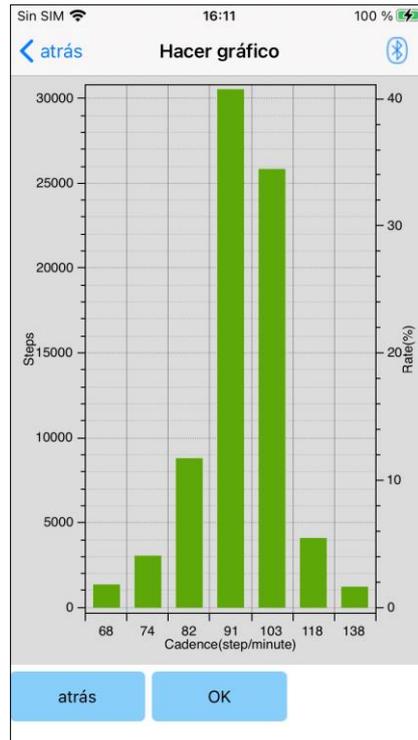
El gráfico de barras está codificado por colores por cadencia.

El histograma muestra los datos agregados durante el " Período" seleccionado con el selector.

Bar chart



Histogram



- Botón Atrás: Toque este botón para reproducir la pantalla "Datos de la marcha".
- Botón OK: Toque este botón para reproducir la pantalla de inicio inicial.

22 Marcha Data

22.3 Creación de un informe

Se crea un informe para el período establecido en la pantalla "Datos de marcha".

Tanto un gráfico de barras como un histograma se colocan en el informe.

Puede reflejar la información del usuario y los comentarios introducidos en esta pantalla en el informe.

Columna de información del usuario:

El editor tiene configuraciones predeterminadas como las que se muestran a la izquierda, pero puede eliminarlas o agregar nuevas configuraciones como desee.

Columna Responsable:

Introduzca la información del autor (usuario de esta aplicación).

También puede introducir el nombre de la empresa en unas pocas líneas.

Configuración de ALLUX™:

Los parámetros de la marcha se cargan desde ALLUX™ y se muestran automáticamente.

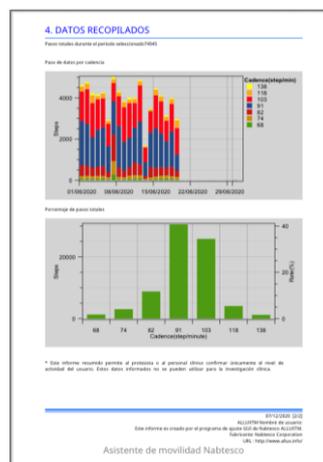
Comentarios:

Introduzca los comentarios necesarios.

- Botón Atrás: Toque este botón para reproducir la pantalla "Datos de la marcha".
- Botón Crear un informe: Toque este botón para crear un informe en formato PDF.

Toque Archivos > Examinar > en mi iPhone > informe ALLUX Pro > en el teléfono inteligente para encontrar el informe creado.

Image of a created report



23 Historia del ajuste

Esta aplicación almacena los datos del historial de los ajustes realizados en este terminal hasta los 5 días anteriores. Se guardan de forma separada de los datos de ajustes de la pantalla "Guardar datos" (página 22).

Puede ver el historial y aplicar los datos a ALLUX™.

* Al desplazar el área de visualización horizontalmente en esta pantalla, puede ver los datos anteriores .

En los datos anteriores, puede incluirse el historial de ajustes realizados con otro ALLUX™. Compruebe los datos antes de utilizarlo.



Botón de fecha:

Al tocar el botón, la pantalla muestra la pantalla "Copia de datos" (página 29) y puede enviar los datos mostrados en este momento a ALLUX™.

- Botón Atrás: Toque este botón para reproducir la pantalla de inicio inicial.
- Botón OK: Toque este botón para reproducir la pantalla de inicio inicial.

24 General

Al tocar el icono General  en la pantalla de inicio inicial (página 1010), la pantalla muestra la pantalla "General".

Puede volver a mostrar la pantalla que se muestra solo en el inicio inicial y puede confirmar la versión de software de ALLUX™.



- Perfil de usuario de la aplicación:
Se muestra la pantalla "Perfil de usuario de la aplicación" (página 6).
- Sobre ALLUX™:
Se muestra la pantalla "Acerca de ALLUX™".
- Reiniciar:
Reinicia ALLUX™.
Se muestra una ventana emergente para confirmación.
Toque el botón "Aceptar".
*A medida que la comunicación se desconecta, debe habilitar la conexión nuevamente.
(La misma acción que quitar e insertar la tapa de apagado de alimentación.)
- Manual de instrucciones:
Al tocar este botón, se vincula a la página de descarga del manual de instrucciones. Se requiere un nombre de usuario y una contraseña.
- Política & Licencia:
Se muestra el cuadro de diálogo "Legal y regulatorio" (página 6)
- Acerca de APP:
Muestra el nombre de la aplicación, su uso, UDI DI, etc.

[Acerca de la pantalla ALLUX™]



Esta pantalla muestra la versión de ALLUX™.

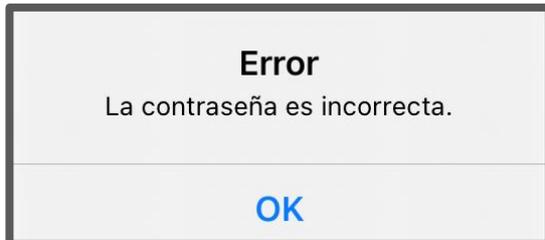
- Versión de la aplicación:
Se muestra la versión de esta aplicación .
- Versión del firmware de ALLUX™:
Se muestra la versión de firmware de ALLUX™.
- N° de serie:
Se muestra el número de serie del ALLUX™.

25 Mensaje de error emergente

Si se produce un error durante una operación, se muestra una ventana emergente.

Siga las instrucciones de la ventana emergente.

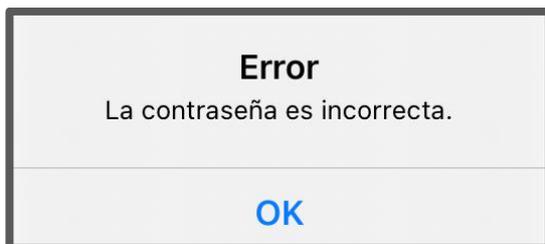
25.1 Error de contraseña (pantalla "Introducir contraseña")



Este error se produce cuando se ingresó la contraseña incorrecta en la pantalla "Ingresar contraseña".

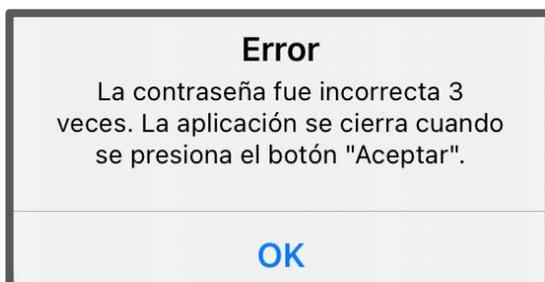
Intente introducir de nuevo la contraseña indicada en el manual de instrucciones. (página 5)

25.2 Error de contraseña (pantalla "Conexión a ALLUX™")



Este error se produce cuando se ha introducido una contraseña incorrecta en la pantalla "Conexión a ALLUX™". Intente ingresar la contraseña indicada en el puerto de carga nuevamente. (página 7)

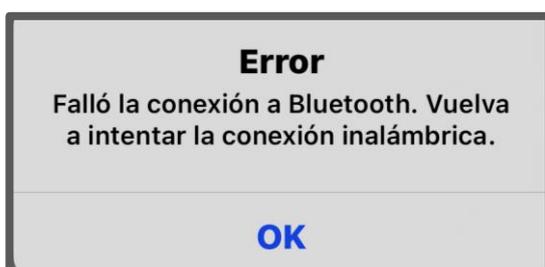
25.3 Error de contraseña (3 veces)



Este error se produce si no introduce la contraseña 3 veces en la pantalla "Introducir contraseña" o en la pantalla "Conexión a ALLUX™".

Y luego esta aplicación se cierra de inmediato. Cuando vuelva a iniciar esta aplicación, puede volver a introducir la contraseña.

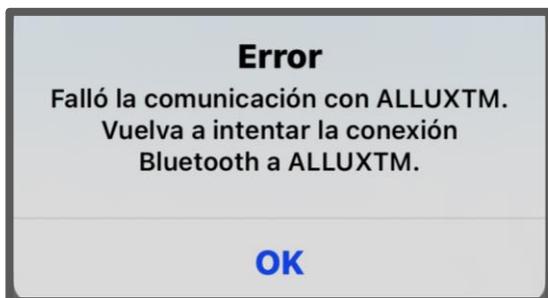
25.4 Error de conexión inalámbrica



Este error se produce cuando falla la conexión inalámbrica entre ALLUX™ y Bluetooth en el smartphone. Intente activar la conexión inalámbrica de ALLUX™ haciendo referencia a la página 8.

25 Mensaje de error emergente

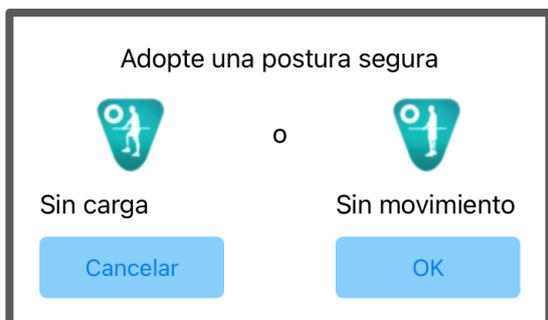
25.5 Error de comunicación inalámbrica



Este error se produce cuando se produce un error en la comunicación entre ALLUX™ y la aplicación en el teléfono inteligente. Habilite la conexión inalámbrica de nuevo haciendo referencia a la página 10.

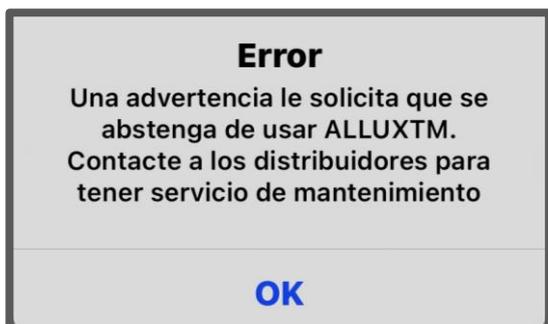
Si el ajuste está en curso, vuelva a comprobar el valor de ajuste tras la reconexión.

25.6 Error de postura segura



Si el usuario no adopta una postura segura, ALLUX™ no puede cambiar la configuración. Haga que el usuario adopte una postura segura refiriéndose a la página 8.

25.7 Error de control hidráulico



Debido a que el control hidráulico puede estar fuera de servicio, el control de ALLUX™ se detiene.

Póngase en contacto con el distribuidor para tener servicio de mantenimiento.

26

Solución de problemas

Problema	Comprobación	Solución
No se puede instalar la aplicación Adjustment.	Compruebe que la versión del sistema operativo es la adecuada.	Actualiza el sistema operativo a iOS 13 o posterior.
	Compruebe que el disco duro del teléfono inteligente, etc. tiene un espacio libre requerido.	Aumente el espacio libre en el disco duro.
ALLUX™ no se puede conectar.	Compruebe que ALLUX™ se reconoce en la pantalla "Conexión a ALLUX™" (página 7).	Seleccione ALLUX™ en la pantalla "Conexión a ALLUX™".
	Compruebe que la comunicación ALLUX™ no esté conectada con varios dispositivos.	ALLUX™ no se puede conectar con varios dispositivos. Pruebe las acciones en el orden siguiente. <ol style="list-style-type: none"> 1. Desconéctate de la aplicación Remote Control. 2. Cierre la aplicación Adjustment y la aplicación Remote Control. 3. Si el usuario está utilizando la aplicación Remote Control, pídale que la desconecte.
	Compruebe que Bluetooth esté activado en el smartphone.	Bluetooth activo en smartphone de mano.
	Cannot be connected even with the above remedies.	Perform the following three steps before reconnecting. <ol style="list-style-type: none"> (1) Reboot the ALLUX™ power supply. (Insert the charger or the power OFF cap once and then remove it.) (2) Turn OFF the smartphone's Bluetooth once and then turn it back ON. (3) Restart the Adjustment App.

26 Solución de problemas

Problema	Comprobación	Solución
ALLUX™ no se indica en la pantalla "Conexión a ALLUX™".	Compruebe que la conexión inalámbrica ALLUX™ esté activada.	Active la conexión inalámbrica en referencia a la página 8.
	Compruebe que la batería del ALLUX™ se ha cargado.	Cargue la batería para ALLUX™.
	Compruebe que varias aplicaciones funcionan al mismo tiempo.	Cerrar aplicaciones innecesarias.
	Compruebe que la función Bluetooth esté activada en el smartphone.	Encienda la función Bluetooth.
La comunicación entre ALLUX™ y la aplicación se desconecta fácilmente.	Compruebe que la capacidad de la batería de ALLUX™ o smartphone es de bajo estado de batería.	Cargue la batería para ALLUX™ o teléfono inteligente.
	Compruebe que ALLUX™ se utiliza en condiciones inalámbricas específicas, como al lado del ferrocarril, la carretera, la torre de televisión, el aeropuerto, la exposición y el hospital.	Evite usar el dispositivo en un entorno donde los trenes o vehículos van y vienen con frecuencia, o en un entorno donde hay múltiples conexiones inalámbricas.
	Compruebe si hay enormes escudos contra la onda de radio alrededor del usuario de ALLUX™.	Retire los escudos que bloquean las ondas de radio.



Nabtesco Corporation

Fabricante

Nabtesco Corporation

Empresa de Innovaciones en Accesibilidad
Departamento de Productos de Asistencia

35, Uozakihama-machi Higashinada-ku
Kobe, Japón 658-0024

TEL: +81-78-413-2724

FAX: +81-78-413-2725

<https://mobilityassist.nabtesco.com/>

Representante autorizado para países de la UE

PROTEOR SAS

6 rue de la Redoute
21850 Saint-Apollinaire
France

TEL: +33 3 80 78 42 42

FAX: +33 3 80 78 42 15

cs@proteor.com



Contacto

Por favor, póngase en contacto con nosotros si encuentra alguna página que falte o se desorden.

Nabtesco

Nabtesco Corporation