

Andador pediátrico

Silla PCI

Manual de Uso



Edición 5 / 05-12-2023

Objetivo del Manual

El manual de uso y mantenimiento está destinado a las personas que cuidan directamente de los niños con discapacidades (asistentes de niños: padres, tutores) que usarán el andador. También está destinado a los médicos y fisioterapeutas que manejan el andador.

¡ATENCIÓN! Antes de usar el andador, cada usuario está obligado a leer y seguir este manual.

Este manual forma parte integral del producto y debe entregarse junto con el producto que se vende.

¡ATENCIÓN! En caso de que se produzca un incidente médico relacionado con el uso del andador pediátrico go.spider, se debe notificar inmediatamente al fabricante/distribuidor por escrito, poniéndose en contacto con él mediante una carta certificada o por correo electrónico con acuse de recibo.

El fabricante ha implementado un sistema de gestión de calidad conforme a la norma ISO 13485 en el diseño, producción y venta de productos sanitarios de clase I.. Sistema certificado por LL-C (Certificación).

**ISO 13485**

LL-C (Certification)



El fabricante se reserva el derecho de realizar cambios técnicos y comerciales en el contenido del Manual de Uso y Mantenimiento sin previo aviso. Cada cambio se indicará con la fecha de la última actualización del manual.

¡ATENCIÓN! Las imágenes contenidas en el Manual de uso son indicativas y pueden diferir del producto comprado.

Índice

- 1. Indicaciones para el uso del andador pediátrico go.spider.....4
- Contraindicaciones: 4
- Seguridad 4
- 2. Contraindicaciones importantes y normas de seguridad 4
- 3. Etiquetas..... 5
- 4. Designación de símbolos..... 5
- Producto 6
- 5. Estructura general del andador pediátrico 6
- 6. Configuración y uso: chasis del andador pediátrico..... 6
- 6.1. Mecanismo de plegado..... 6
- 6.2. Desplegado del andador pediátrico..... 7
- 6.3. Plegado del andador 7
- 6.4. Bloqueo direccional de ruedas delanteras..... 8
- 6.5. Ralentizador de ruedas traseras 8
- 6.6. Bloqueo de retroceso..... 9
- 6.7. Ajuste de altura (manillar) 9
- 6.8. Arnés de seguridad 9
- 6.9. Empuñaduras de apoyo 10
- 6.10. Soportes antivuelco 11
- 7. Equipamiento adicional 11
- 7.1. Mango de asistencia 11
- 7.2. Soporte antebrazo..... 11
- 7.3. Control pélvico..... 12
- 7.4. Asiento rígido..... 12
- 7.5. Frenos de mano 12
- 8. Especificaciones técnicas del andador pediátrico go.spider 13
- 8.1. Materiales de composición del andador..... 13
- 9. Entrega y herramientas..... 13
- 10. Montaje y desmontaje del andador pediátrico 13
- 11. Preparación para el uso 14
- 12. Uso del andador..... 14
- 12.1. Traslado del andador 14
- 12.2. Posición correcta en el andador 14
- 12.3. Desplazarse con el andador pediátrico..... 14
- 12.4. Transporte en el coche y otros vehículos 14
- 12.5. Limpieza y mantenimiento..... 15
- 13. Almacenamiento del andador..... 15
- 14. Mantenimiento y revisiones periódicas..... 15
- 15. Eliminación..... 16
- 16. Cumplimiento de los requisitos de los productos sanitarios 16
- 17. Garantía..... 17

1. Indicaciones para el uso del andador pediátrico go.spider

El andador pediátrico go.spider es un dispositivo médico de clase I, indicado para aquellas personas que, debido a su condición física, no pueden caminar y/o estar de pie sin apoyo. Es un sistema terapéutico que apoya al paciente en el aprendizaje/reaprendizaje de la marcha. Facilita al niño capaz de mover las piernas, el desplazarse y ejercitar las extremidades inferiores.

Las indicaciones clínicas incluyen la rehabilitación después de una intervención quirúrgica, la debilidad de los miembros inferiores con trastornos del equilibrio, cuando el niño no puede moverse con muletas, etc. El producto está indicado para niños de entre **100 y 135 cm** de altura y de hasta **35 kg** de peso.

El producto debe usarse de acuerdo con las instrucciones del médico encargado o fisioterapeuta.

Contraindicaciones:

Lesiones en los miembros superiores que imposibilitan apoyarse en el andador.

■ Seguridad

2. Indicaciones importantes y normas de seguridad

- Está prohibido utilizar el andador pediátrico de forma no prevista.
- ¡El producto contiene piezas pequeñas que pueden ser peligrosas si las traga un niño!
- **¡ATENCIÓN!** No incline las empuñaduras hacia fuera del andador, ya que puede causar pérdida de estabilidad.
- **¡ATENCIÓN!** Durante el uso y manipulación del andador pediátrico go.spider y durante el montaje y ajuste de los mecanismos, puede existir riesgo de atrapamiento y/o pinzamiento de partes del cuerpo del usuario/cuidador en las aberturas/huecos entre los elementos. Estos pasos deben realizarse con especial cuidado. Después de completar el ajuste, establezca la posición apretando cuidadosamente las perillas/tornillos.
- **¡ATENCIÓN!** Al pasar por puertas o estrechamientos similares que limitan la dirección de desplazamiento, asegúrese de que haya suficiente espacio a ambos lados para evitar que las manos u otras partes del cuerpo queden atrapadas, así como para evitar daños del producto.
- **¡ATENCIÓN!** No exceda el peso máximo permitido del usuario.

¡ADVERTENCIAS!



- ¡Nunca deje al niño desatendido en el andador!
- No agarre las empuñaduras con las manos mojadas o sucias, ya que podría caerse y resbalar.
- Agarre las empuñaduras con ambas manos cuando camina.
- Tenga cuidado con los huecos y las piezas móviles: riesgo de atasco
- No transporte el andador con el niño dentro.
- No transporte ni cuelgue ningún objeto sobre el andador (peligro de vuelco).
- El andador está embalado en una bolsa de plástico. Manténgala fuera del alcance de los bebés y niños pequeños.

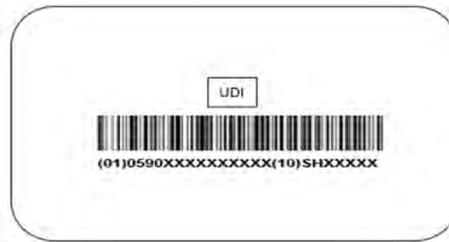
- **¡ATENCIÓN!** Está prohibido utilizar el andador si el estado técnico del producto o de su elemento individual plantea dudas al usuario o es claramente incorrecto.

3. Etiquetas

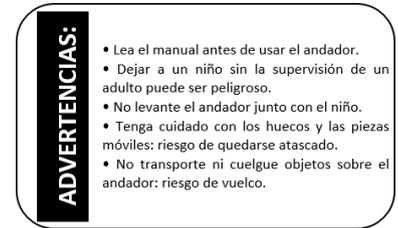
Etiqueta de indentificación



Etiqueta del código UDI



Etiqueta de advertencias



4. Designación de símbolos

<p>Número de serie del producto</p>	<p>Nombre del fabricante</p>
<p>Peso total admisible del usuario</p>	<p>El producto es un dispositivo médico</p>
<p>Fecha de fabricación</p>	<p>El signo de "ADVERTENCIA" utilizado en este manual se utiliza para aumentar la atención del lector al contenido marcado con este signo. El incumplimiento del contenido marcado con esta descripción puede suponer una amenaza para la salud y la seguridad del usuario y de las personas que lo acompañen y puede provocar daños en el producto.</p>
<p>Marca de evaluación de conformidad según los reglamentos y directivas europeas aplicables</p>	
<p>Advertencia para seguir el Manual de uso y mantenimiento del producto</p>	

▪ **Producto**

5. Estructura general del andador pediátrico

El andador pediátrico go.spider consta de un chasis y una extensión superior (el manillar), así como equipamiento adicional que debe seleccionarse según las necesidades individuales de los usuarios.

• **El chasis de acero y el manillar**

Los elementos básicos del chasis del andador incluyen:

- | | | |
|-----|--|-----------------|
| 1- | Empuñaduras de apoyo | - ver pto. 6.9 |
| 2- | Extensión (manillar) | - ver pto. 6.7 |
| 3- | Ajuste del manillar | - ver pto. 6.7 |
| 4- | Bloqueo de retroceso | - ver pto. 6.6 |
| 5- | Ruedas traseras, sólidas | - ver pto. 6.5 |
| 6- | Ralentizador de la rueda trasera | - ver pto. 6.5 |
| 7- | Ruedas delanteras giratorias, sólidas | - ver pto. 6.4 |
| 8- | Bloqueo direccional de las ruedas delanteras | - ver pto. 6.4 |
| 9- | Mecanismo del plegado | - ver pto. 6.1 |
| 10- | Soportes antivuelco | - ver pto. 6.10 |
| 11- | Arnés de seguridad | - ver pto. 6.8 |



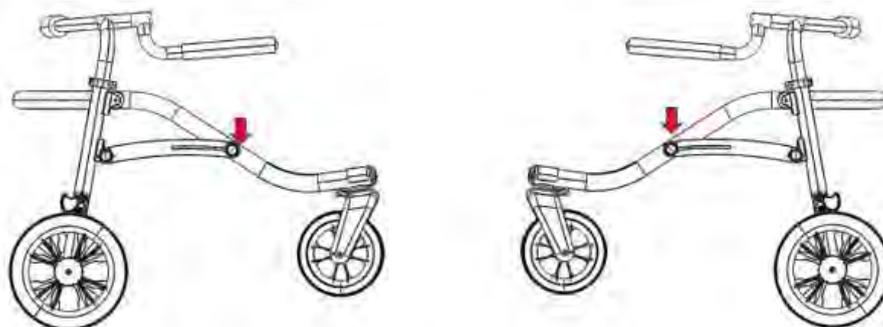
• **Equipamiento adicional**

- | | | |
|---|-----------------------|----------------|
| ✓ | Mango de asistencia | (ver pto. 7.1) |
| ✓ | Soportes de antebrazo | (ver pto. 7.2) |
| ✓ | Control pélvico | (ver pto. 7.3) |
| ✓ | Asiento rígido | (ver pto. 7.4) |
| ✓ | Frenos de mano | (ver pto. 7.5) |

6. Configuración y uso: chasis del andador pediátrico

6.1. Mecanismo de plegado

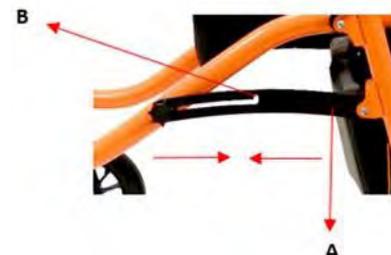
El mecanismo de plegado está ubicado en la parte exterior del chasis, en un punto a su lado izquierdo y derecho (ver imágenes).



6.2. Despliegado del chasis del andador pediátrico

Antes de desplegar el andador se debe:

1. aflojar la perilla de plástico (Fot. 1),
2. **levantar los separadores del chasis (A) para que el tornillo y la perilla salgan de la muesca (B), esto permitirá que el chasis se despliegue libremente (Fot. al lado),**



¡OJO! ¡Omitir este paso puede hacer que el tornillo se tuerza!

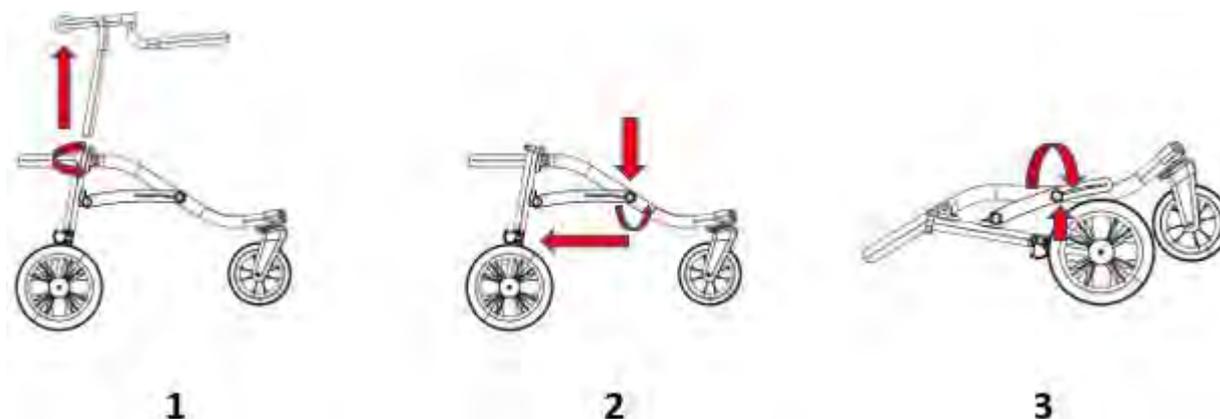
3. desplegar el chasis a la posición de uso. (Fot. 2),
4. apretar la perilla de plástico (Fot. 2),
5. instalar la extensión (el manillar) (Fot. 3).

¡OJO! Está prohibido exceder los rangos mínimo y máximo en la extensión.



6.3. Plegado del andador

Para plegar (cerrar) el andador se deben seguir las imágenes que se muestran a continuación.



Después de plegar el andador, presione el extremo del separador para que el tornillo y la perilla queden en la muesca, lo que protegerá al andador contra el despliegue automático al moverse. Luego apriete la perilla de plástico.



6.4. Bloqueo direccional de ruedas delanteras

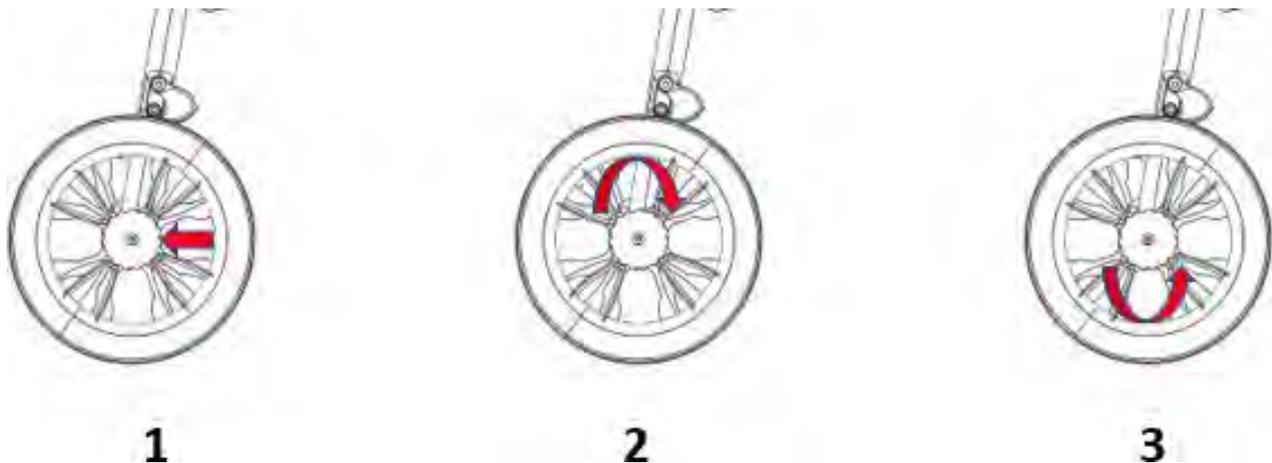
En las siguientes figuras se muestra cómo activar y desactivar el bloqueo.



6.5. Sistema de freno de ruedas traseras

El sistema de freno de la rueda trasera (Fig. 1) se usa para reducir la velocidad de las ruedas traseras del andador y está ubicado en ambas ruedas traseras.

Para activar el sistema de frenado de la rueda trasera, siga la Fig. 2 (presionar el freno que se ve en la foto) aumenta la fuerza de frenado, ambas ruedas deben tener la misma resistencia a la rodadura), y para desactivarlo, consulte la Fig. 3.

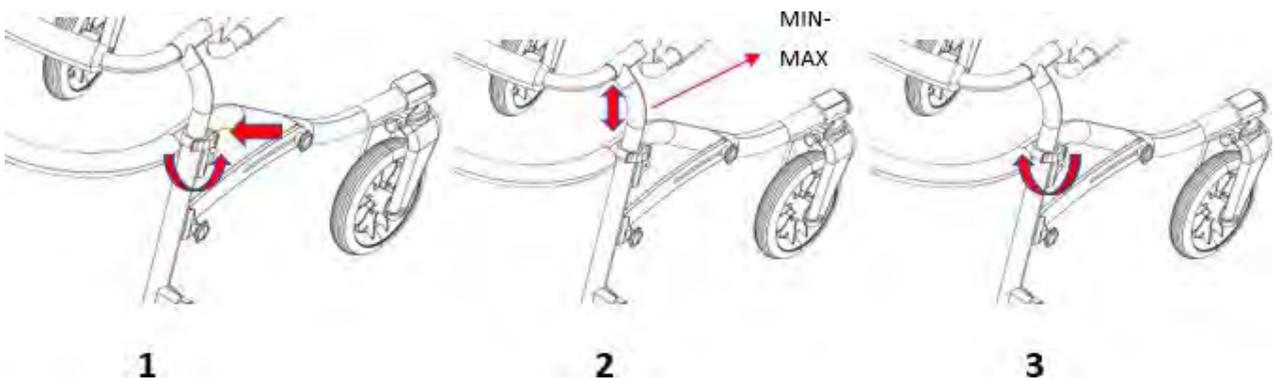


6.6. Bloqueo de retroceso

Para activar el bloqueo, siga la Fig. 1. El lugar donde se encuentra el bloqueo se muestra en la Fig. 2.



6.7. Ajuste de altura de la extensión (manillar)



6.8. Arnés de seguridad

El arnés de seguridad alivia el torso del niño. El arnés debe instalarse de acuerdo con la Fig. 2.



Fig. 1



Fig. 3

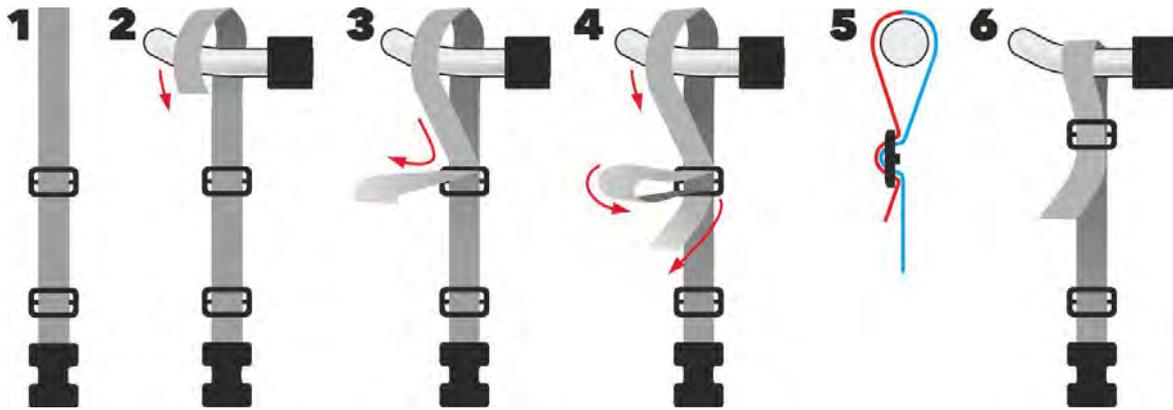
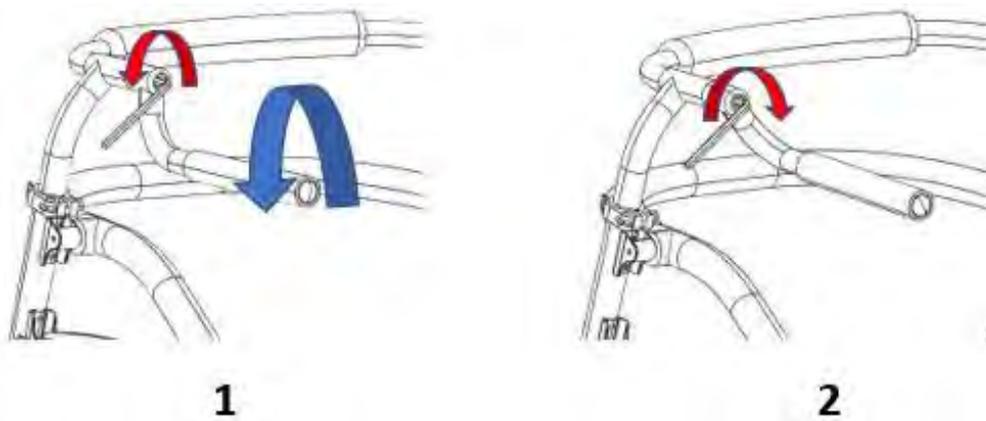


Fig. 2

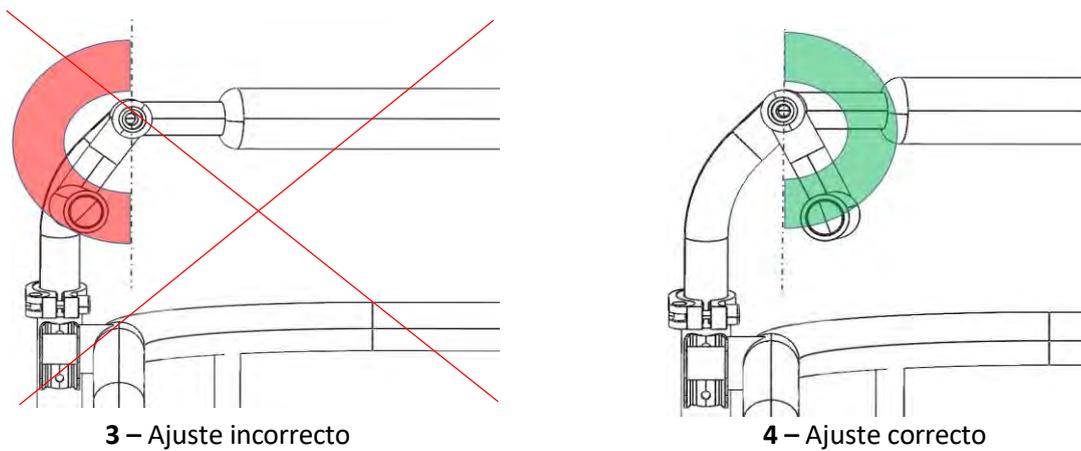
6.9. Empuñaduras de apoyo

Ajuste de altura – ver punto 6.7.

Ajuste de espaciado - ver Fig. 1 y Fig. 2



¡OJO! Las empuñaduras no se pueden inclinar hacia afuera, existe el riesgo de perder estabilidad (fig. 3).



6.10. Soportes antivuelco

Para instalar los soportes antivuelco se deben atornillar a ambos lados, en el lugar marcado en la imagen.



7. Equipamiento adicional

7.1. Mango de asistencia

Para instalar el mango de asistencia se debe atornillar a ambos lados en el lugar marcado en la Fig. 1.



Fig. 1



7.2. Soportes para antebrazos

Para instalar los soportes para antebrazos, desatornille las empuñaduras (Fig. 1) con la llave Allen (incluida). Luego, en su lugar, se deben atornillar los soportes de antebrazo con la misma llave, como se muestra en la Figura 2.



Fig. 1



Fig. 2

7.3. Control pélvico

Para instalar el control pélvico se deben atornillar según las imágenes a continuación.



7.4. Asiento rígido

Para instalar el asiento rígido se debe atornillar según las imágenes. A continuación se debe asegurar con los velcros adjuntos.



7.5. Frenos de mano

Para instalar los frenos de mano se debe observar la imagen.

1. Palancas
2. Cable
3. Bloqueo de retroceso

Instale las abrazaderas de las palancas de freno en ambas empuñaduras junto a los puños antideslizantes. Luego, conecte el cable de freno al acomplador rápido ubicado en el bloqueo de retroceso y a continuación conecte a la palanca de freno. Ajuste la tensión de ambas ruedas con los tornillos de regulación (palanca de freno).



8. Especificaciones técnicas del andador pediátrico go.spider

Longitud del andador sin ruedas antivuelco	71 cm
Longitud del andador con ruedas antivuelco	75 cm
Anchura del andador	67 cm
Altura del andador	47,5-79 cm
Peso total	5,6 kg
Longitud del andador plegado para transportar	75,5 cm
Anchura del andador plegado para transportar	67 cm
Altura del andador plegado para transportar	45 cm
Peso máximo del paciente	35 kg
Estatura del paciente	100-135 cm

OBSERVACIONES:

Tolerancia del valor de medidas +/- 20mm, +/- 1,5kg.

8.1. Materiales de composición del andador

Acero y aluminio pintados por pulverización, telas poliéster 100% y plástico.

9. Entrega y herramientas

El andador pediátrico go.spider se entrega en una caja de cartón y está premontado. Los siguientes elementos deben incluirse en el embalaje original:

- Chasis plegado y extensión superior (manillar)
- Accesorios (según el pedido)
- Manual de uso y mantenimiento
- Llave Allen 6 mm.

Antes de usar:

- a. compruebe si el embalaje no está dañado (en caso de daños en el embalaje, desembalarlo en presencia del proveedor y comprobar que ninguno de los elementos haya sufrido daños)
- b. verifique el contenido del envío de acuerdo con las especificaciones (si falta alguno de los componentes, comuníquese al Vendedor)

El equipamiento adicional del andador pediátrico go.spider permite ajustarlo a las necesidades individuales del usuario.

Para hacerlo, lea detenidamente el manual de uso y mantenimiento antes de usar el andador.

Para montar y desmontar el andador pediátrico go.spider no se requiere ninguna herramienta. Para ajustar el ancho entre las empuñaduras de apoyo se necesita una llave Allen.

10. Montaje y desmontaje del andador pediátrico

- Montaje del andador. El producto viene embalado de fábrica en la caja original y ya está premontado. Complete el montaje siguiendo los pasos a continuación:
 - a) desplegar el chasis del andador – ver pto. 6.2
 - b) instalar y ajustar la extensión superior - ver pto. 6.7
 - c) instalar los accesorios – ver pto. 7.
- Desmontaje del andador. Para desmontar el andador hay que:
 - a) quitar los accesorios
 - b) quitar la extensión

- c) plegar el andador asegurándolo con el cierre de transporte.

11. Preparación para el uso

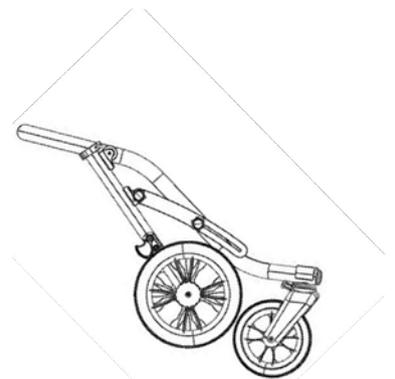
Antes de usar el andador:

- verifique si el andador está desplegado correctamente y si el mecanismo de plegado del chasis está cerrado (bloqueado) correctamente,
- verifique el correcto montaje de las cuatro ruedas y su estado técnico (ausencia de daños mecánicos: fracturas, grietas),
- active el ralentizador de la rueda trasera y compruebe si funciona correctamente (ver punto 6.5),
- active el bloqueo direccional de las ruedas delanteras,
- active el bloqueo de retroceso y verifique que funcione correctamente (ver pto. 6.6),
- realice correctamente todos los ajustes para adaptar el andador a las necesidades del niño, incluido el ajuste de la altura y el ancho correctos de la extensión superior (el manillar). Verifique que todos los elementos de ajuste estén correctamente ajustados y asegurados
- asegúrese de que el niño no sea colocado en el andador sin ropa que cubra el cuerpo en los puntos de contacto con el arnés de seguridad. Es para evitar abrasiones en el cuerpo del niño y por razones de higiene.
- procure que el calzado del niño sea cómodo y que estabilice bien la articulación del tobillo.
- en el caso de que sea indicado el uso de ayudas ortopédicas (collarín cervical, corsé, órtesis, zapatos ortopédicos), estas deben utilizarse simultáneamente.
- si se utilizan ayudas adicionales como catéteres, drenajes, bolsas, catéteres urinarios, etc., asegúrese de que estén bien protegidos contra caídas, tirones, apreturas y que no molesten al usar el andador.

12. Uso del andador

12.1. Traslado del andador

La mejor manera de trasladar el andador pediátrico es guiarlo usando sus ruedas. El fabricante permite la posibilidad de hacer rodar el andador plegado también con el uso de ruedas en la posición indicada en la imagen.



12.2. Posición correcta en el andador

Por razones de seguridad y salud, se recomienda que el usuario mantenga la posición de pie, lo más cerca posible de la posición de caminar, con las rodillas y las caderas ligeramente flexionadas. La posición debe permitir el libre acceso a la empuñadura de apoyo, y el arnés de seguridad debe estar correctamente ajustado para que no restrinja la mecánica natural de la marcha, pero al mismo tiempo proteja contra caídas.

12.3. Desplazarse con el andador pediátrico

Cuando se usa el andador siempre se deben agarrar las empuñaduras de apoyo.

12.4. Transporte en el coche y otros vehículos

- Para transportar el andador pediátrico go.spider en el coche, se debe desmontar el andador (consulte el capítulo 10) y colocarlo en el maletero. Si el andador desmontado no está ubicado en el maletero separado del compartimento de pasajeros, el andador debe estar bien sujeto al vehículo. Los cinturones de seguridad libres se pueden utilizar para este fin.

- Para transportar el andador pediátrico en otros vehículos, como trenes, tranvías, autobuses, aviones, barcos, etc., debe consultar a las personas responsables del transporte en estos medios de transporte sobre las condiciones para viajar seguro y los requisitos pertinentes.

12.5. Limpieza y mantenimiento

El arnés de seguridad solo se puede lavar a mano y con cuidado, a una temperatura de hasta 30°C.

No lavar a máquina. Las manchas deben eliminarse inmediatamente después de que aparezcan en la superficie.

¡ATENCIÓN! No limpie con productos químicos que contengan disolventes y lejía. El fabricante no se hace responsable de los daños causados por el uso de productos de limpieza inadecuados.

No frote: el frotado extenderá la mancha sobre una superficie más grande y puede deformar la textura de la tela y dañar su revestimiento.

Asegúrese de que el producto esté siempre seco antes de usarlo.



Lavar solo a mano



No usar
blanqueador



No secar en la
secadora



Secar en posición
horizontal



No planchar

13. Almacenamiento del andador

El andador debe almacenarse en un lugar limpio, seco y bien ventilado. En el caso de almacenamiento a largo plazo, realizar adicionalmente las actividades descritas en el punto. 14 "cada mes".

14. Mantenimiento y revisiones periódicas

Para un uso seguro y sin problemas, el andador pediátrico go.spider se debe someter a revisiones exhaustivas y regulares en servicios dedicados a este fin.

Si el usuario del andador no puede realizar las operaciones de mantenimiento por sí mismo, deberá llevar el andador a un punto especializado en mantenimiento de andadores, o directamente al Fabricante, quien llevará a cabo las acciones de inspección y mantenimiento necesarias de manera adecuada.

Estas operaciones pueden estar sujetas a un cargo extra.

Todas las reparaciones deben ser realizadas en Centros de Servicio autorizados y especializados o directamente por el Fabricante.

En el andador solo se pueden utilizar repuestos originales suministrados o recomendados por el fabricante.

Operaciones de mantenimiento se deben realizar:

- **Cada vez que vaya a usar el andador**
 - verificar la eficiencia del ralentizador de la rueda trasera y el bloqueo de retroceso: después de activar el ralentizador de la rueda trasera, ambas ruedas traseras del andador deben girar con una resistencia perceptible. Cuando el bloqueo de retroceso está activado, la rueda debe bloquearse cuando el andador se mueve hacia atrás
 - verificar la fijación de los elementos estructurales: se deben verificar todos los mecanismos del andador y sus elementos móviles y, en particular, se debe prestar atención a la correcta instalación de la extensión superior (el manillar), el bloqueo correcto del mecanismo de ajuste de las empuñaduras de apoyo, el bloqueo correcto del chasis.

- verificar el estado de las ruedas: se debe comprobar si las ruedas no presentan daños mecánicos (grietas, roturas)
 - verificar los elementos fijos del chasis: comprobar visualmente el estado de los perfiles de construcción. Los elementos no pueden estar dañados ni rotos.
- **Mensualmente:**
 - limpiar el andador: limpie todas las piezas móviles, cojinetes, mecanismos de ajuste con un paño suave y luego lubríquelos con unas gotas de grasa de silicona. Tenga cuidado de no ensuciar su propia ropa.
 - comprobar todas las conexiones de tornillos para ver si no están flojas: compruebe con cuidado que todos los tornillos y perillas del andador estén correctamente apretados.

15. Eliminación

Eliminación y reciclaje: el andador gastado se debe llevar al punto encargado del reciclaje de acuerdo con la normativa vigente en el país.

16. Cumplimiento de los requisitos de los productos sanitarios

Dispositivo médico de Clase I de acuerdo con el Reglamento del Parlamento Europeo y del Consejo (UE) 2017/745 de 5 de abril de 2017 sobre productos sanitarios. Existe una declaración de conformidad adecuada para el producto, que está disponible en la web del fabricante.

Garantía

En el caso de una reclamación **el consumidor debe dirigirse al establecimiento comercial donde adquirió el producto o al proveedor autorizado.**

En el caso de que sea imposible contactar con el establecimiento donde se adquirió el bien; para cualquier duda o reclamación, puede enviarnos un e-mail a incidencias@wellell.com o contactar con nuestros comerciales.

La garantía de nuestros productos se inicia desde el día en que WELLELL entrega el producto al cliente.

El producto se recogerá o entregará, en el caso de que sea necesario, en el lugar del cliente donde se ha emitido la correspondiente factura. El producto deberá estar correctamente embalado y en unas condiciones razonables de higiene.

Para la aprobación de la garantía como consecuencia de una queja o reclamación por cualquier defecto o incidencia en el producto, es obligatorio presentar la siguiente información:

- El nombre o razón social del comprador.
- El número de serie del producto.
- Descripción del problema o defecto del producto.
- Fotos del equipo dañado en casos de roturas, desperfectos, golpes, etc.

De no presentar dicha información, la garantía quedará exenta.

Los defectos o desperfectos debido a una incorrecta conservación, utilización o manipulación del producto o de sus materiales o los desgastes producidos por un uso normal del mismo, no se incluyen en esta garantía.

WELLELL declina cualquier responsabilidad por lesiones personales o daños a la propiedad como resultado del uso incorrecto o peligroso de esta silla, por su falta de mantenimiento o por no seguir las indicaciones del manual de uso.

El comprador asume y acepta todas las condiciones de venta y garantía aquí expuestas en la compra de cada producto adquirido a WELLELL.

Be well, Live well

Wellell



- MyWam sp. z o.o., ul. Lwowska 34, 41-500 Chorzów, Poland
- +48 32 733 11 31
- mywam@mywam.eu



Wellell Iberia S.L.
Elcano 9, 6ª planta
48008 Bilbao. Vizcaya. Spain

CE