

MANUAL ANDADOR KARIBU



Índice

- [1.- Importante](#)
- [2.- Simbología de la etiqueta y del manual](#)
- [3.- Indicaciones del producto](#)
- [4.- Descripción del producto](#)
- [5.- Precauciones y seguridad](#)
- [6.- Montaje y uso](#)
- [7.- Características técnicas](#)
- [8.- Cuidado y mantenimiento](#)
- [9.- Reciclaje del producto](#)
- [10.- Almacenamiento del producto](#)

[11.- Vida útil](#)

[12.- Garantía y servicio post-venta](#)

[13.- Ensayos y pruebas realizadas](#)

[14.- Datos del fabricante](#)

1.- Importante

Lea el manual cuidadosamente antes de usar este producto y guárdelo en caso de necesidad.

Si no puede leer o comprender alguna advertencia, precaución o instrucción, póngase en contacto con el vendedor antes de utilizar este producto o se pueden producir riesgos y daños.

Consulte a su médico u ortopeda antes de usar este producto. Ellos le aconsejarán e informarán sobre la técnica de caminar más apropiada para usted.

2.- Simbología de la etiqueta y del manual

	Datos del fabricante
	Fecha de fabricación
	Dispositivo Médico (Medical Device)
	Observe las instrucciones de seguridad
	Peso máximo de usuario en kg
	Conformidad CE
	Precaución, peligro de atrapamiento
	Invitación a consultar el manual de usuario
	Información de reciclaje del producto
	Punto limpio
SN	Número de serie del producto
LOT	Número de lote del producto
REF	Referencia o código del producto

3.- Indicaciones del producto

Los andadores son ayudas para permitir el apoyo a personas con dificultades para caminar y que las asisten para sostenerse y mantener el equilibrio mientras caminan

4.- Descripción del producto



1. Puño de goma
2. Tubo del puño regulable
3. Clip de regulación de altura
4. Asiento
5. Ruedas delanteras
6. Ruedas traseras
7. Manetas de freno
8. Pletinas fijación patas
9. Pedal
10. Clip bloqueo patas
11. Gancho plegado andador
12. Estrella fijación
13. Pletinas frenos
14. Regulación freno-maneta
15. Cinta para plegado
16. Respaldo
17. Cesta

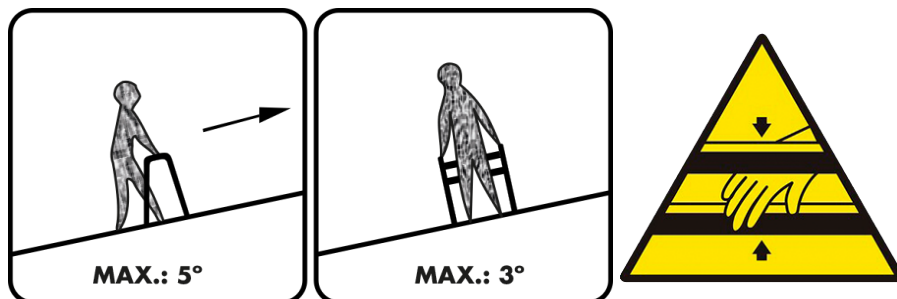
5.- Precauciones y seguridad



Si no se siguen estas precauciones de seguridad se corre el riesgo de sufrir lesiones graves.

- No exceda el límite de peso máximo de 120 kg.
- Asegúrese de que todas las piezas estén bien sujetas y en buen estado de funcionamiento antes de utilizar el andador.
- Asegúrese de que el andador esté completamente abierto y el asiento fijado antes de utilizarlo.
- Asegúrese antes de empezar la marcha de que la maneta de freno está suelta y no está frenando las ruedas.
- Pruebe la maneta de freno antes de usar el andador. Cuando las ruedas están bloqueadas, la zapata del freno de la rueda trasera debe impedir que las ruedas giren.
- Comprobar que cuando se liberan las manetas de los frenos, las ruedas pueden girar libremente.
- Bloquee siempre la maneta de freno antes de sentarse.
- Asegúrese de que los dos tubos de los puños están fijados por el clip de regulación y ambos a la misma altura. Compruebe la estabilidad del andador antes de aplicar el peso total a los puños.
- No utilice el asiento cuando el andador esté en un terreno inclinado o desigual. Use el andador sólo en superficies planas y sólidas.
- Reemplace las ruedas si están muy desgastadas o dañadas.
- No mueva el andador mientras esté usted u otra persona sentada. Este producto es una ayuda para caminar y no debe ser utilizado como un dispositivo de transporte.
- No utilice el andador en escaleras o escaleras mecánicas.
- Utilice solo los accesorios y piezas originales de la marca Forta.
- No utilice el andador para caminar hacia atrás, en el sentido contrario de la marcha.
- No haga ningún ajuste ni regulación en el andador mientras esté en uso.
- Todas las ruedas deben estar siempre en contacto con el suelo.
- No utilice el andador para superar obstáculos de una altura mayor a 15cm.
- No utilice el andador en una pendiente húmeda, helada o nevada.
- Si alguna pieza está dañada, rota o desgastada, póngase en contacto con su distribuidor para reemplazarla.

6.- Montaje y uso

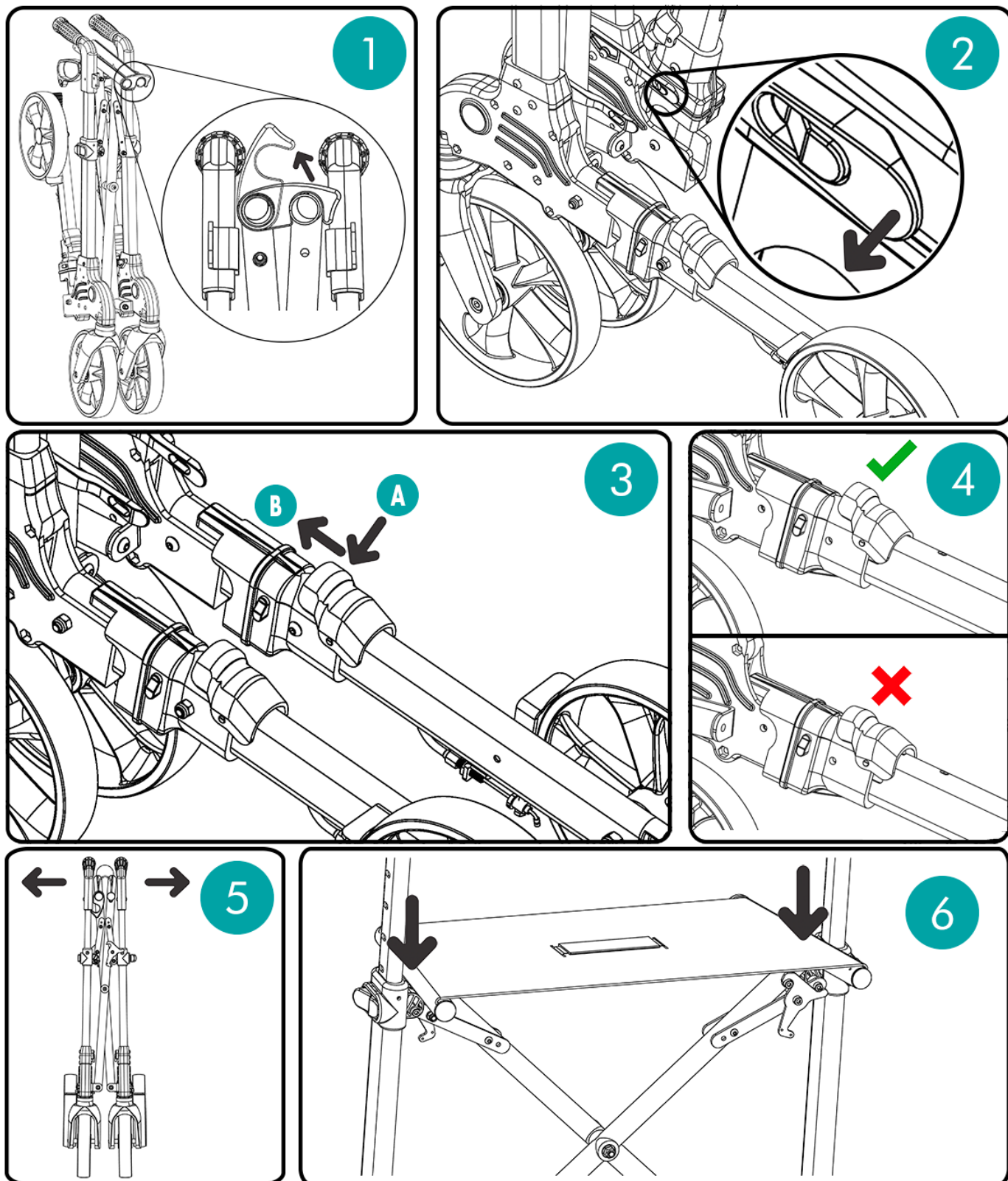


Plegado y desplegado del andador

Para desplegar el andador, siga las siguientes instrucciones:

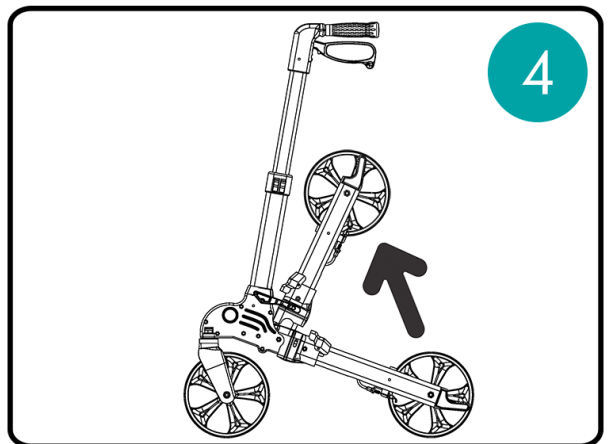
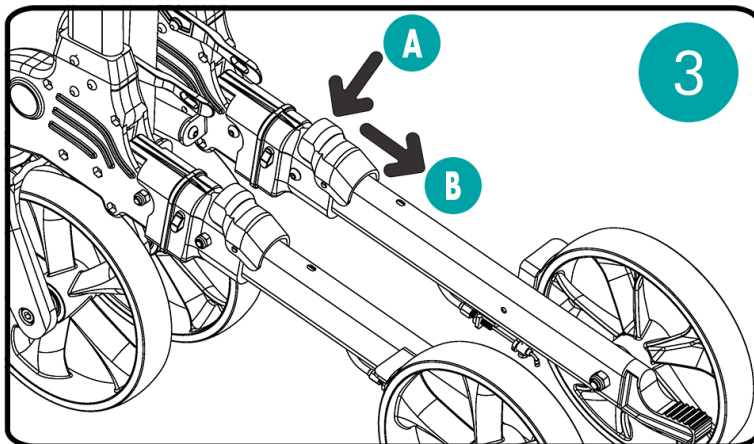
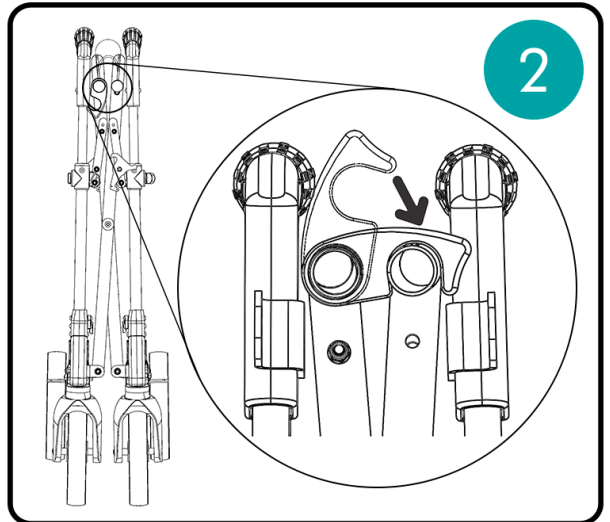
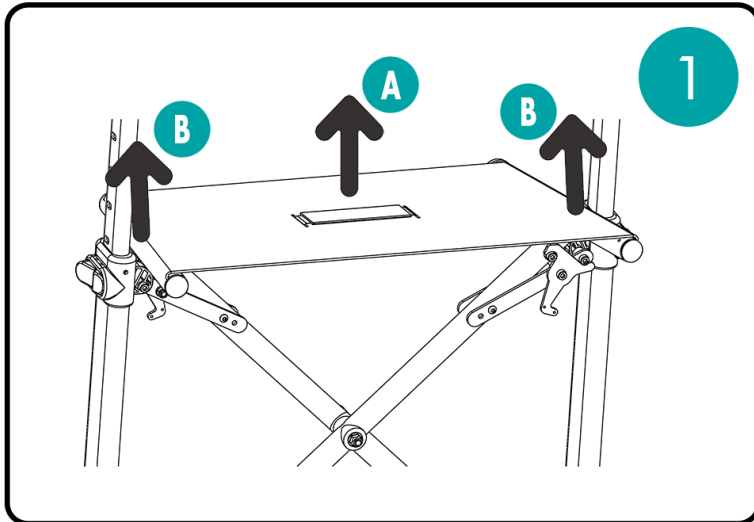
1. Abra el gancho de plegado, para permitir el despliegue lateral.
2. Sujetando el andador con una mano por el puño de manejo, libere una de las patas tirando de la pieza bloqueo de plegado hacia afuera.

3. Asegure la pata con el bloqueo de plegado, presionando en éste (A) y a continuación empujando hacia la parte delantera del andador (B).
4. Asegúrese de que el clip bloqueo de seguridad de la pata quede fijado. Repita los puntos anteriores para desplegar la otra pata.
5. Tire de los puños de manejo hacia fuera ligeramente para permitir el despliegue lateral.
6. Ayudándose de ambas manos presione hacia abajo las barras laterales de la cruceta hasta que oiga un pequeño clic que indica que el andador está en posición de despliegue total, compruebe tirando de las barras hacia arriba que el andador no se pliega, para asegurarse de que esté fijado correctamente.



Para plegar el andador, siga las siguientes instrucciones:

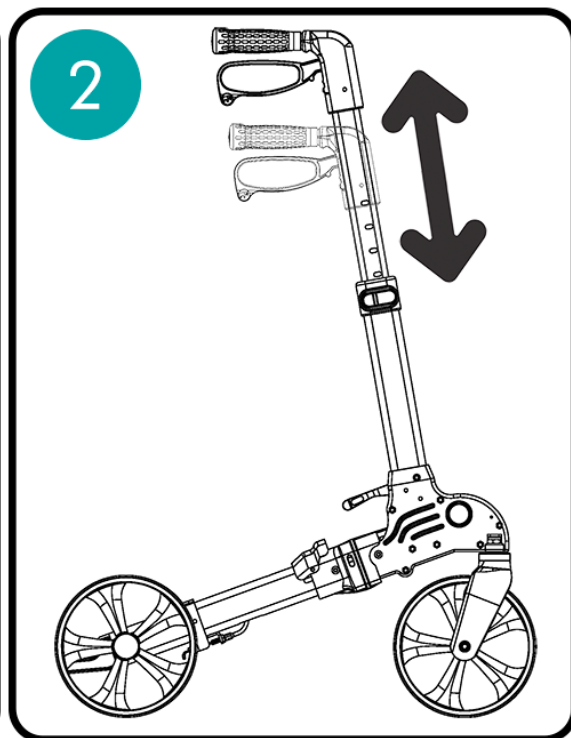
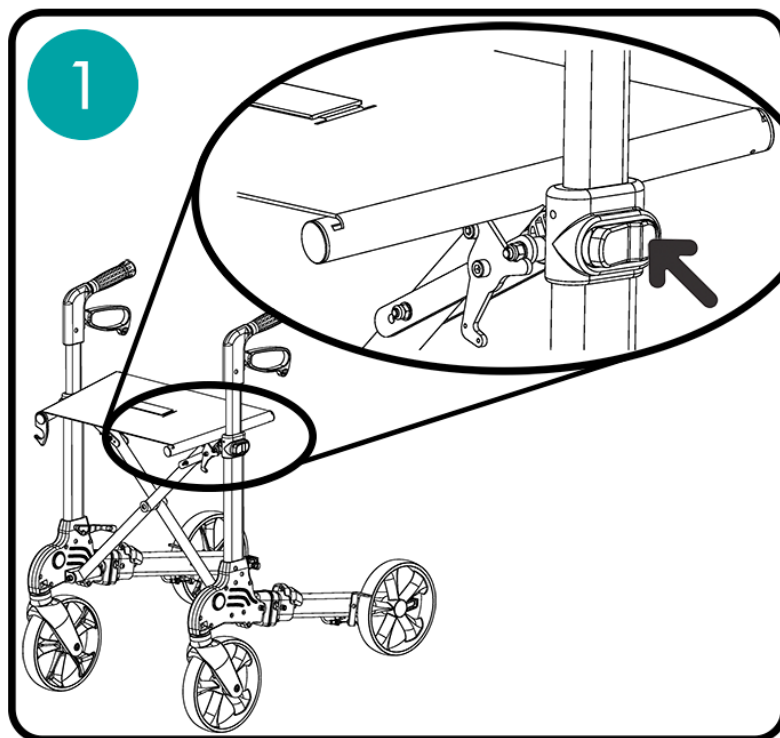
1. Tire de la correa hacia arriba para desbloquear la cruceta (A). A continuación tire de las barras laterales de la cruceta para su plegado total (B).
2. Una vez este en posición de plegado lateral asegure el andador fijando el gancho de plegado, para proceder a plegar las patas con seguridad y evitar la apertura del andador.
3. Libere el clip bloqueo de seguridad de la pata presionándolo (A) y tirando de de las piezas hacía atrás (B), debe asegurarse que el clip queda en la posición correcta.
4. Tire de la pata hacía arriba hasta que escuche un clic, la pata se fija automáticamente, repita el paso anterior y este con la otra pata.



Regulación de altura

Para regular la altura de los puños, siga las siguientes instrucciones:

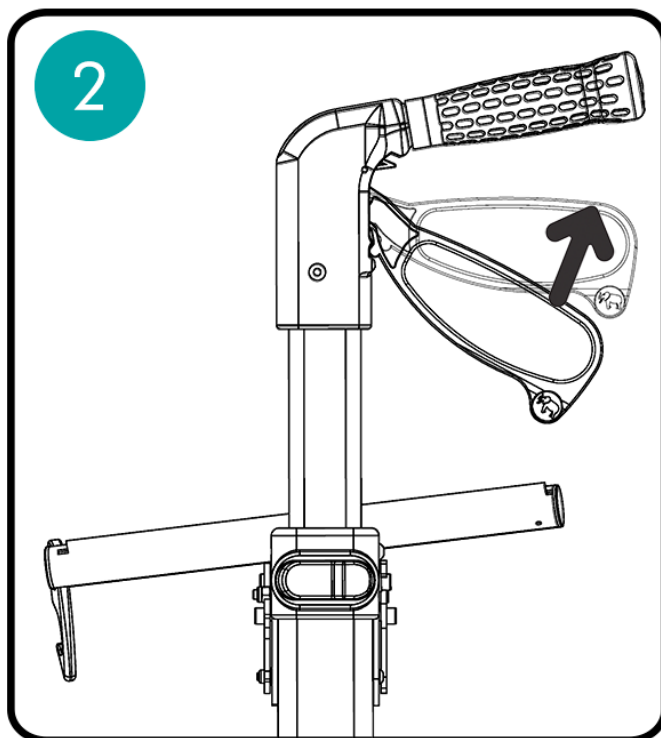
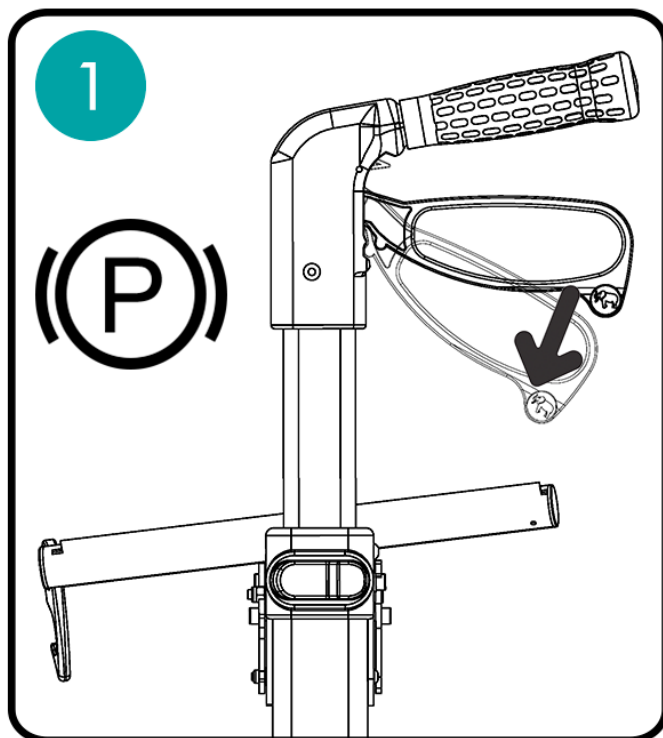
1. Presione el clip para liberar el tubo de regulación.
2. Ajuste a la altura deseada, el clip se bloqueará automáticamente en cada regulación.



Uso de las manetas de freno

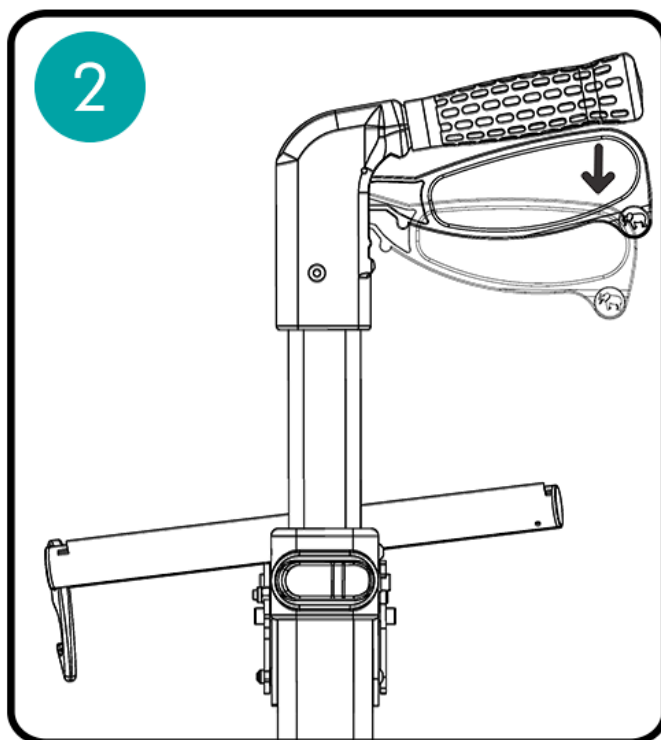
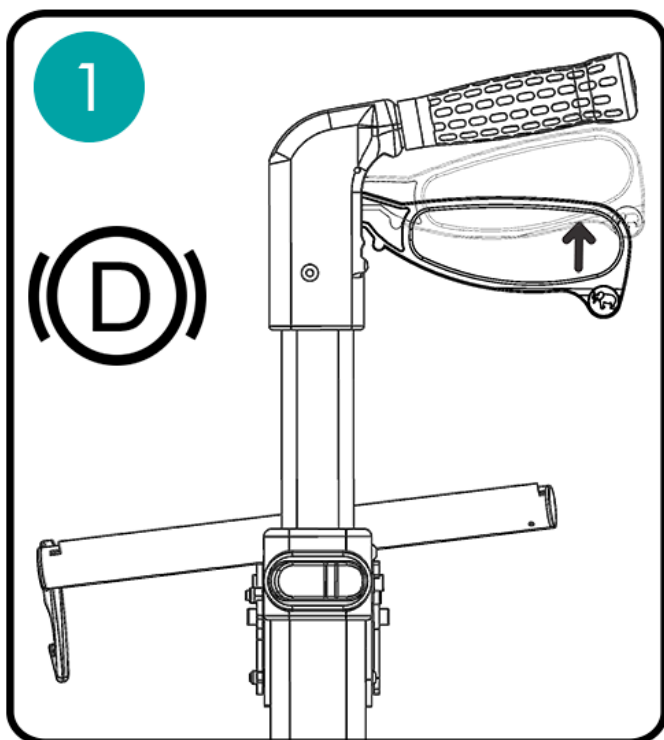
Freno en posición Parking:

1. Antes de sentarse en el andador deberá bloquear el sistema de frenado dejando el andador en posición Parking. Para ello, presione hacia abajo ambas manetas, hasta que queden bloqueadas. El andador quedará frenado.
2. Tire hacia arriba de las manetas para liberarlas y anular la posición de freno en parada.



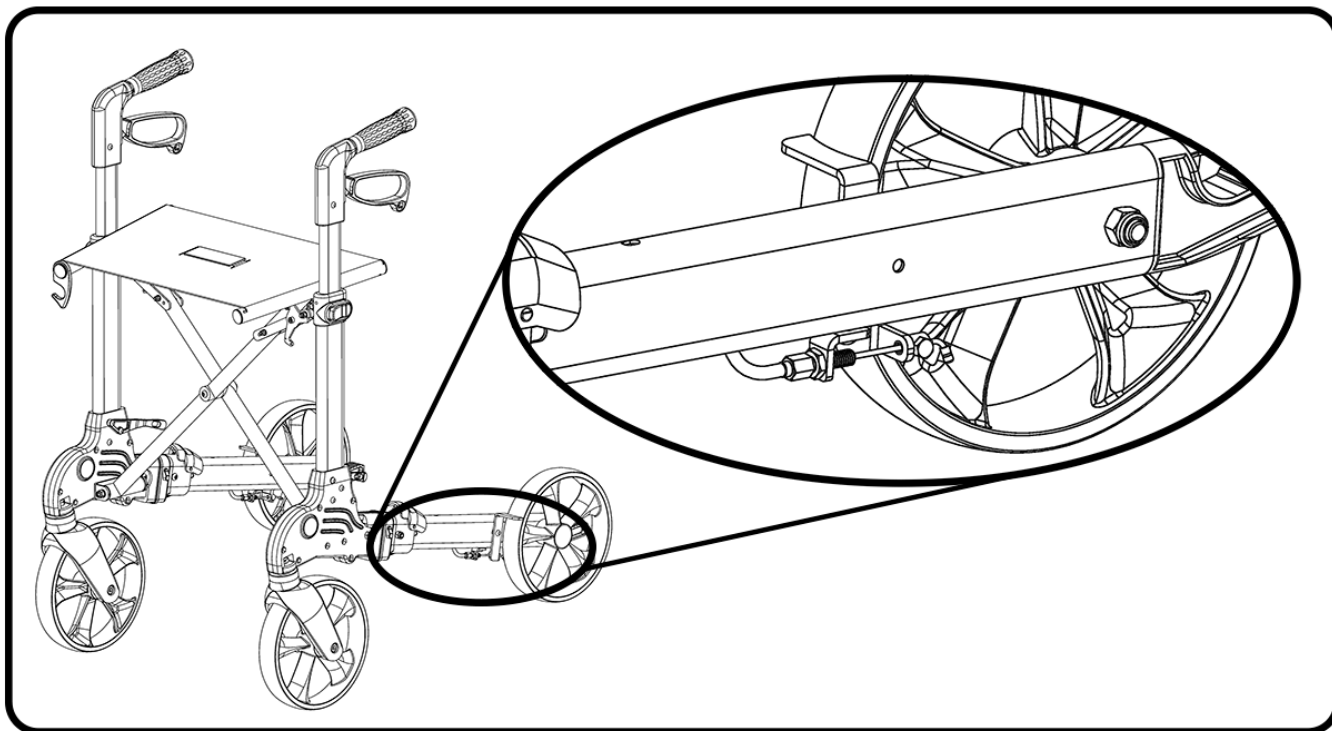
Freno en marcha:

1. Si desea frenar o reducir la velocidad en marcha apriete de las manetas hacia arriba.
2. Para liberar simplemente soltar las manetas y el andador caminará con normalidad.



Regulación del sistema de frenado

El sistema cuenta con un tensor de regulación en cada pata (ver imagen). Estos tensores, con el tiempo, se deben comprobar, ya que los cables pierden tensión con el uso. Para ello debe ajustar la tuerca y realizar unas comprobaciones sencillas, las cuales se indican a continuación:



- Compruebe con la maneta de freno que al presionar la rueda queda bloqueada tanto en posición Parking, como en movimiento, tal como se indica en la sección anterior *Uso de las manetas de freno*.
- Si desea ajustar la tensión del cable gire el tensor hasta encontrar la tensión de maneta deseada.

- Observe que la pieza que bloquea las ruedas, sin accionar las manetas, se encuentra a una distancia de 2 a 4 mm con la superficie de rodadura de la rueda, de no ser así ajuste con el tensor esa distancia. Tener mal regulado el sistema de frenado puede ocasionar bloqueos o falta de frenado.
- Compruebe que la pletina de contacto no se encuentra dañada, doblada, o golpeada, esto puede ocasionar el fallo en el sistema de frenado.

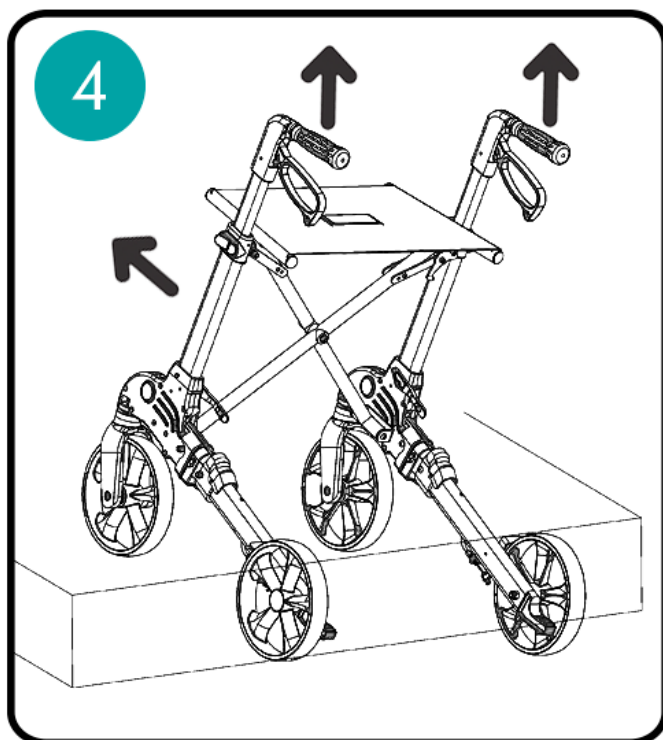
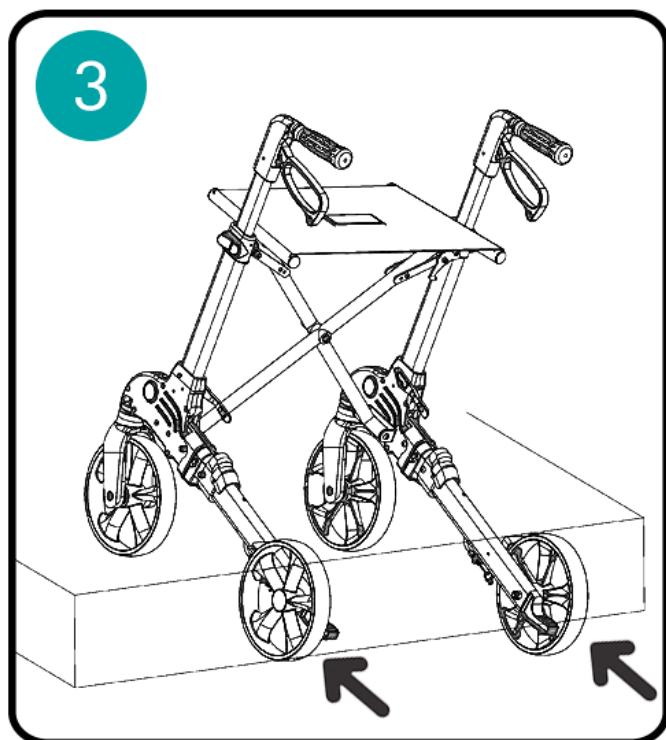
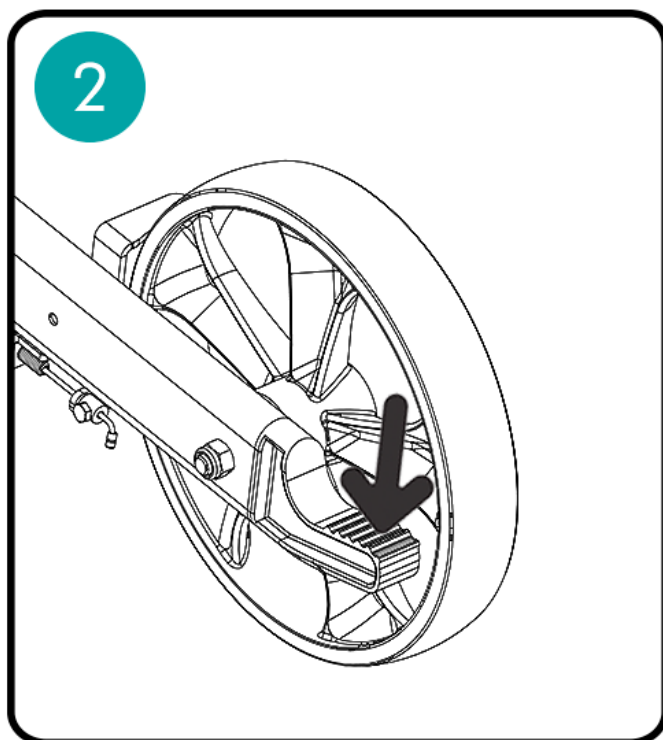
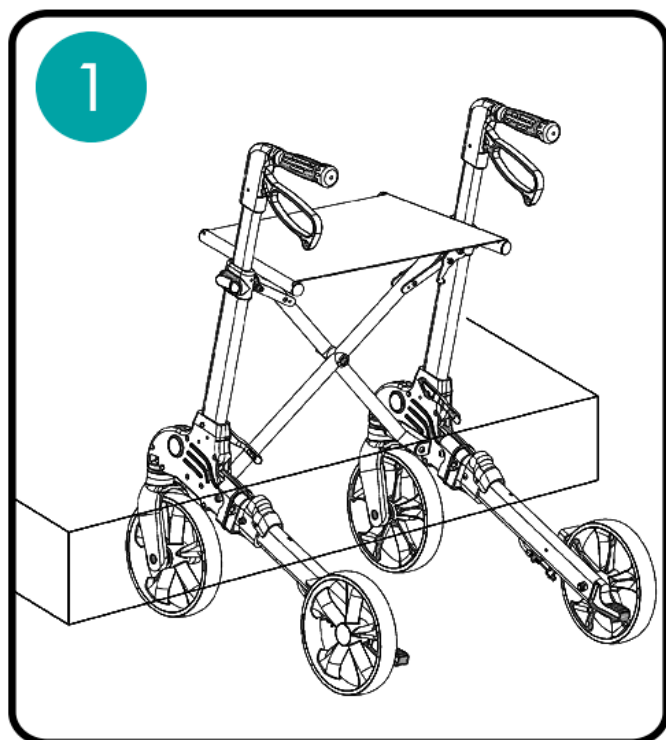
Pedal de elevación

Localización de los pedales de elevación:

- Los pedales de elevación se encuentran junto a las ruedas traseras. El andador dispone de dos pedales, uno en cada lado.
- Al utilizar el pedal, es importante que apoye el pie en la zona rugosa del mismo para evitar deslizamientos.

Uso del pedal de elevación:

1. Antes de usar el pedal de elevación acerque las ruedas delanteras hasta tener contacto con el obstáculo a superar.
2. Coloque un pie en el pedal de elevación y proceda a subir las ruedas delanteras al escalón, ayúdese de las manetas de freno para controlar el movimiento.
3. Tras tener la ruedas delanteras arriba, empujar el andador hasta que las ruedas traseras contacten con el obstáculo a superar.
4. Eleve el andador de los puños de manejo, empujando de él hacia delante hasta que las ruedas traseras superen el obstáculo. Vuelva a controlar el movimiento con ayuda de las manetas de freno.



7.- Características técnicas

A continuación se detallan las medidas, resistencias y pesos relevantes del andador:

ALTURA	LONGITUD	ANCHURA	MEDIDAS PLEGADO
830 a 962mm	670mm	615mm	895x225x375mm
MEDIDAS ASIENTO	ALTURA HASTA EL ASIENTO		DIÁMETRO RUEDAS
450x260mm	620mm		200mm
ANCHURA INTERIOR	PESO		RESISTENCIA MÁXIMA
470mm	7,65kg		120kg

8.- Cuidado y mantenimiento



Si no se cuida y mantiene el producto en perfecto estado puede existir riesgo de accidente.

- Limpie el producto regularmente con agua tibia y un paño suave. No utilice abrasivos, detergentes o disolventes.
- Séquelo con un paño limpio, suave y seco.
- Asegúrese de que no haya acumulación de suciedad o pelos alrededor del eje o las ruedas.
- No utilice agentes de limpieza que contengan fenol o cloro, ya que esto podría dañar los materiales de aluminio y poliamida.
- Lubrique las ruedas con un poco de aceite si chirrían, así como el resto de partes móviles de andador.
- En el caso de detectar una avería, no repare el producto usted mismo. Consulte a un distribuidor autorizado.
- Conviene revisar periódicamente el estado de fijación de los tornillos ya que con el uso diario pueden aflojarse.
- Todos los andadores contienen o pueden contener elementos plásticos que, al inflamarse, pueden producir gases tóxicos. No exponer el producto o ninguno de sus componentes a fuentes de calor intensas que puedan producir su inflamación.

En la siguiente tabla se esquematiza un seguimiento adecuado sobre los elementos del producto junto a la periodicidad reomendada:

ACCIONES A REALIZAR	FRECUENCIA
Desplegado del andador y de los accesorios	Diariamente
Comprobación de tuercas y tornillos	Semanalmente
Estado de los frenos	Diariamente
Limpieza	Diariamente
Presencia de grietas	Semanalmente
Lubricación	Semanalmente
Estado de la tapicería	Semanalmente
Elementos ajustables	Mensualmente
Rodamientos	Mensualmente

9.- Reciclaje del producto



Cuando el producto se haya vuelto inutilizable y tenga que desecharlo: póngase en contacto con su distribuidor especializado. Si desea llevar a cabo el reciclaje por sí mismo, pregunte las directrices de eliminación a su empresa local de gestión de residuos o punto limpio más cercano.

10.- Almacenamiento del producto



Si no se respetan las condiciones de almacenamiento, el producto puede resultar dañado y, por tanto, existe riesgo de accidente.

- No guarde este producto durante un período prolongado de tiempo cerca de una fuente de calor o al sol (por ejemplo, detrás de una ventana o cerca de un radiador) o cerca de una fuente de frío.
- Mantenga el producto alejado de toda llama y chispa.
- Siga las siguientes condiciones a la hora de guardar o almacenar el producto:
 - Almacene el producto en un lugar seco y templado.
 - Proteja el producto del polvo y la corrosión embalándolo o embolsándolo.
 - Almacene todas las piezas o componentes retirados juntos en un mismo lugar para evitar que se mezclen con otros productos o se pierdan.
 - Todos los componentes deben ser almacenados sin ninguna carga sobre ellos (no coloque objetos pesados sobre el producto o sus elementos).
 - El andador puede ser almacenado de tres modos:
 - Completamente plegado, recomendado.
 - Plegado lateralmente
 - Plegado verticalmente

11.- Vida útil

La vida útil prevista de este producto es de 1 año en condiciones normales de uso, seguridad y mantenimiento. Más allá de este período, el producto puede ser utilizado siempre y cuando esté en perfectas condiciones de uso y mantenimiento. En todo caso, el producto puede requerir el reemplazo de ciertas piezas o componentes por su desgaste normal en un periodo inferior al indicado.

12.- Garantía y servicio post-venta

Condiciones de la garantía:

Solo los productos originales Forta, comprados en establecimientos autorizados, estarán cubiertos por la garantía contra los defectos de piezas y mano de obra.

El periodo de garantía será válido desde la fecha de compra y será de 3 años para estructura y componentes siempre que se respeten las siguientes condiciones:

- Solo los productos originales FORTA comprados en establecimientos autorizados estarán cubiertos por la garantía contra defectos de piezas y mano de obra.
- En caso de cualquier anomalía en el producto, el establecimiento comprador deberá notificarlo inmediatamente.
- El fabricante no se responsabilizará de los defectos causados como consecuencia de una incorrecta manipulación, negligencia o por no respetar las instrucciones descritas en este manual.
- Durante el periodo de garantía, cualquier pieza que resulte defectuosa por un fallo en el montaje o en los materiales será reparada o repuesta sin cargo por Forta.

- Quedará absolutamente anulada la garantía si se realizaran incorrectas modificaciones o regulaciones en el producto o acoplaran piezas u opciones no correspondientes al modelo de producto.
- No se cubrirán daños de óxido por un mal uso o negligente, por el ataque de líquidos o vapores que puedan dañar el producto.

LA GARANTÍA NO INCLUYE LAS CONSECUENCIAS RESULTANTES DE UN PROBLEMA LOGÍSTICO, EN CONCRETO QUE CONCIERNAN AL TRANSPORTE, PÉRDIDAS DE BENEFICIOS, GASTOS, ETC.

Forta NO será responsable en los siguientes casos:

- Desgaste natural del producto o uso inapropiado o incorrecto.
- Defectos de montaje o arreglos llevados a cabo por el comprador o una tercera persona.
- Trato o mantenimiento negligente o uso de piezas no adaptadas.
- Reparaciones o modificaciones realizadas en talleres no oficiales.
- Forta no se responsabiliza de los daños causados al usuario o a terceros por modificaciones o alteraciones en los productos.
- La garantía tampoco cubre las modificaciones realizadas con piezas no originales Forta.

El certificado de garantía deberá remitirse a FORTA, S.L. junto con la fotocopia de la factura correspondiente en el plazo máximo de 15 días a partir de la fecha de compra. Para la aplicación de esta garantía, el usuario deberá presentar el certificado con el sello del establecimiento suministrador. Puede descargar el certificado de garantía aquí: www.fortasl.es/es/manuales/doc/GARANTIA CONTRACTUAL.pdf.

13.- Ensayos y pruebas realizadas

Nuestros andadores FORTA son de acuerdo con el anexo IV de la MDR (EU) 2017/745, cuentan con marcado CE y han sido diseñados y ensayados acordes a la normativa UNE-EN ISO 11199-2:2021. Forta está obligada a acreditar que sus productos cumplen con una serie de requisitos esenciales. Para acreditar el cumplimiento de estos requisitos se ha elaborado una normativa que especifica el modo de inspección y ensayo de los productos. A continuación se especifican las diferentes normativas con las que cumple el producto:

Descripción breve de la normativa	Normativa vigente
Información proporcionada por el fabricante	UNE-EN ISO 20417:2021
Sistema de gestión de calidad	UNE-EN ISO 13485:2018
Gestión de riesgos	UNE-EN ISO 14971:2020
Ensayos de productos sanitarios y andadores	UNE-EN ISO 21856:2023 UNE-EN ISO 11199-2:2021
Evaluación biológica de productos sanitarios	UNE-EN ISO 10993-1:2021
Resistencia máxima	120 kg

14.- Datos del fabricante

FORTA - FABRICACIONES ORTOPÉDICAS ALBACETE, S.L.

Pq. Emp. Campollano, c/C 90 Nave 1

02007 Albacete

España - Spain

Apartado de Correos 5316

info@fortasl.es

www.fortasl.es



MADE IN EUROPE

