lopital®

If caregivers have a choice, they choose Lopital

Manuel
Lotus Bipedestación

Manuel
(IFU8200-2025-01 ES)

Lotus, Lotus compact & Lotus XL
Bipedestación

Lotus: 5900 8200
Basic UDI-DI: 8720256103615590082OOPZ

Lotus compact: 5900 8250
Basic UDI-DI: 8720256103325590082 50NG

Lotus XL: 5900 8270
Basic UDI DI: 8720256103646590082 70U2

lopital®
If caregivers have a choice, they choose Lopital

Importante:
Lea atentamente estas instrucciones antes de utilizar el Lotus, Lotus compact o Lotus XL.

Fecha de primera utilización . . . . . .
Usuario . . . . . .
Nombre . . . . . .
Dirección . . . . . .

Fabricante
Lopital Nederland B.V.
Laarakkerweg 9, 5061 JR Oisterwijk, the Netherlands
T +31 (0)13 5239300
www.lopital.com, info@lopital.nl

Todas las ayudas producidas por Lopital cumplen las normas aplicables a los productos médicos de clase 1 (MDR (UE) 2017/745).

Explicación de los símbolos en las "instrucciones de uso" y en las etiquetas			
	Atención		**Siga las instrucciones de uso**
	Información del fabricante		**Leer el protocolo de limpieza y desinfección**
	Fecha de producción		**Temperatura**
	Conformité Européenne		**Presión del aire**
	Número de artículo		**Nivel de humedad**
	Número de serie		**Antibacterias**
	Productos sanitarios		**Carga máxima**
	Datamatrix GS1 que contiene la siguiente información: **(01) Global Trade Item Number número de artículo único internacional)** **(11) Fecha de producción** **(21) Número de serie**		**Mantenga el aparato alejado del calor, superficies calientes, chispas, llamas abiertas y otras fuentes de ignición. No fumar.**

Contenido

1. Introducción 5
1.1. Introducción 5
1.2. Seguridad 5
1.3. Garantía 7
2. Uso 8
2.1. Primer uso 9
2.2. Utilización de Lotus/ Lotus compact/ Lotus XL 9
3. Operación 10
3.1. Bloqueo de las ruedas 10
3.2. Extensión de la base 11
3.3. Partes del asiento giratorias 11
3.4. Soporte ajustable para la parte inferior de la pierna 12
4. Limpieza y mantenimiento 12
5. Condiciones medioambientales 13
6. Retirada de las piezas 14
7. Especificaciones técnicas 14
7.1. Estructura 14
7.2. Dimensiones 15

1. Introducción

1.1. Introducción

El Lotus / Lotus compact / Lotus XL es un dispositivo de ayuda para ponerse de pie diseñado para personas que aún pueden mantenerse de pie de forma independiente y tienen suficiente estabilidad en el tronco, pero que pueden tener dificultades para caminar o no pueden hacerlo. Una vez que el cliente se ha sentado en el Lotus / Lotus compact / Lotus XL, el cuidador puede moverlo de forma segura y eficaz. El Lotus / Lotus compact / Lotus XL está pensado para traslados cortos, como pasar de la cama al inodoro. Como el cliente adopta una posición sentada activa, se necesita menos esfuerzo para volver a ponerse de pie.

El bastidor del Lotus / Lotus compact / Lotus XL está equipado con un revestimiento antibacteriano que contiene iones de plata. Este revestimiento antibacteriano a base de iones de plata evita que se multipliquen y propaguen microorganismos nocivos como bacterias, hongos y algas. Su eficacia ha sido confirmada en diversas pruebas, reduciendo los patógenos hasta en un 99,99 % en poco tiempo. El revestimiento solo afecta a las bacterias de la superficie y no a los microorganismos presentes en el aire. No protege a los usuarios ni a otras personas contra bacterias patógenas, gérmenes, virus u otros organismos nocivos. Cuando la superficie está sucia, el efecto antibacteriano se reduce, por lo que sigue siendo esencial limpiarla y desinfectarla con regularidad.

La vida útil técnica prevista de la Lotus / Lotus compact / Lotus XL es de 10 años, siempre que se realice un mantenimiento diario y periódico de acuerdo con el programa de mantenimiento del fabricante *(véase el capítulo 4, limpieza y mantenimiento).*

El Lotus / Lotus compact / Lotus XL es un producto sanitario de clase 1 con marcado CE conforme al MDR (UE) 2017/745.

1.2. Seguridad

El incumplimiento de las siguientes medidas de seguridad y de las definiciones adicionales que figuran en estas instrucciones de uso podría dar lugar a situaciones peligrosas. Léalas atentamente antes de utilizar el producto.

Uso

- Asegúrese de mantener el contacto con el cliente en todo momento cuando utilice el Lotus / Lotus compact / Lotus XL.
- Asegúrese de que los componentes del asiento estén girados hacia abajo antes de que el cliente se siente y usted empiece a mover el Lotus / Lotus compact / Lotus XL.

- Asegúrese de que los componentes del asiento estén bien encajados en el cierre a presión.
- Compruebe que la altura del cliente es adecuada para el Lotus / Lotus compact / Lotus XL *(consulte las especificaciones técnicas, capítulo 7)*.
- Asegúrese de que el cliente sujeta siempre el manillar cuando desplaza el Lotus / Lotus compact / Lotus XL.
- El cliente debe sentarse en ambas mitades del asiento; sentarse en una sola mitad puede provocar inestabilidad.
- Asegúrese de que los pies del cliente estén correctamente colocados en la plataforma cuando utilice el Lotus / Lotus compact / Lotus XL.
- Dé instrucciones al cliente antes de mover el Lotus / Lotus compact / Lotus XL.
- Tenga cuidado con los obstáculos al mover el Lotus / Lotus compact / Lotus XL.
- No exceda la carga máxima de 200 kg para el Lotus y el Lotus compact, y de 227 kg para el Lotus XL.
- El Lotus / Lotus compact / Lotus XL solo es adecuado para el traslado y el cuidado de una persona a la vez.
- Utilice únicamente piezas originales suministradas por Lopital. El uso de piezas no originales puede provocar peligros.
- Utilice el Lotus / Lotus compact / Lotus XL en un entorno de trabajo limpio y organizado.
- El Lotus / Lotus compact / Lotus XL se puede utilizar con seguridad en zonas húmedas (como el cuarto de baño).
- El Lotus / Lotus compact / Lotus XL no es adecuado como ayuda para la ducha.
- Los entornos con piscinas no se consideran «condiciones normales» y pueden acortar la vida útil de determinados componentes.
- El Lotus / Lotus compact / Lotus XL es solo para uso en interiores.
- El funcionamiento del Lotus / Lotus compact / Lotus XL solo está permitido por personal debidamente cualificado.
- No utilice el Lotus / Lotus compact / Lotus XL en superficies con una inclinación lateral superior a 5 grados.
- No utilice el Lotus / Lotus compact / Lotus XL en superficies con una inclinación hacia delante o hacia atrás superior a 10 grados.

Mantenimiento
- El Lotus / Lotus compact / Lotus XL debe revisarse y someterse a mantenimiento al menos una vez al año.
- El servicio y el mantenimiento del Lotus / Lotus compact / Lotus XL solo pueden ser realizados por personal cualificado.
- La sustitución de piezas estructurales del Lotus / Lotus compact / Lotus XL solo puede ser realizada por personal cualificado por Lopital.

- El servicio y el mantenimiento no deben realizarse mientras un cliente se encuentre en el Lotus / Lotus compact / Lotus XL.
- Si un uso incorrecto, el transporte, un accidente o un mantenimiento inadecuado provocan la deformación del Lotus / Lotus compact, no podrá seguir utilizándose y deberá ponerse en contacto con el proveedor.

En caso de avería, póngase en contacto con Lopital o con su proveedor local.
Correo electrónico: info@lopital.nl

El Lotus / Lotus compact / Lotus XL solo debe ser utilizado por personal cualificado que también tenga experiencia en el trabajo con el grupo de usuarios al que va dirigido y haya visto los vídeos de instrucciones/formación en el sitio web de Lopital.

El Lotus / Lotus compact / Lotus XL ha sido desarrollado y fabricado para su uso en un entorno de cuidados profesionales.

Realizar modificaciones en la estructura puede comprometer la seguridad del Lotus / Lotus compact / Lotus XL. Además, dichas modificaciones anulan la responsabilidad y las condiciones de garantía de Lopital, y el Lotus / Lotus compact / Lotus XL dejará de cumplir con la normativa MDR (UE) 2017/745 para productos sanitarios.

Si se produce un incidente grave relacionado con este producto sanitario que afecte al cuidador o al cliente, deberá comunicarse a Lopital o al distribuidor del producto sanitari.

1.3. Garantía

Los productos Lopital tienen una garantía de 5 años contra defectos estructurales y/o de material. Si existen condiciones diferentes, el periodo de garantía exacto se indica en su factura, que también sirve como certificado de garantía. Las piezas sujetas a desgaste no están cubiertas por la garantía, a menos que exista un defecto estructural y/o de material.

2. Uso

Las imágenes siguientes muestran las partes del Lotus / Lotus compact / Lotus XL.

2.1. Primer uso

Antes de utilizar el Lotus / Lotus compact / Lotus XL, compruebe que se incluyen todas las piezas enumeradas en la página 8. Estas piezas pueden ser sustituidas por personal autorizado en caso de que estén dañadas. Se trata de piezas aplicadas al Lotus / Lotus compact / Lotus XL que pueden entrar en contacto con el usuario o los usuarios durante su uso.

2.2. Utilización de Lotus / Lotus compact / Lotus XL

Paso 1

Acérquese con el Lotus / Lotus compact / Lotus XL al cliente y gire los componentes del asiento *(véase el apartado 3.3 Componentes giratorios del asiento).*

Paso 2

Si es necesario, separe las patas del Lotus / Lotus compact / Lotus XL y acérquelo lo máximo posible al cliente. Indique al cliente que coloque los pies en la plataforma, asegurándose de que las espinillas queden apoyadas contra el soporte inferior de las piernas *(véase la sección 3.2 Separación de las piernas).*

Paso 3

El Lotus / Lotus compact / Lotus XL debe tener el bloqueo de las ruedas activado durante la transferencia del cliente *(véase la sección 3.1 Bloqueo de ruedas).*

Paso 4

Ahora el cliente puede ponerse de pie. Puede utilizar los manillares verticales para levantarse y ponerse de pie.

Paso 5

Gire los componentes del asiento hacia atrás y asegúrese de que encajan en el cierre a presión. Ahora el cliente puede sentarse en el Lotus / Lotus compact / Lotus XL.

Paso 6

Desactive el bloqueo de las ruedas del Lotus / Lotus compact / Lotus XL cuando desee moverlo *(véase la sección 3.1 Bloqueo de las ruedas).*

Paso 7

Si es necesario, ajuste la separación de las patas a la posición más estrecha. Traslade al cliente a la silla, silla de ruedas, inodoro o cama *(véase la sección 3.2 Extensión de la base).*

Paso 8
Si es necesario, separe las patas del Lotus / Lotus compact / Lotus XL y acérquelo lo máximo posible a la silla, silla de ruedas, inodoro o cama.

Paso 9
El Lotus / Lotus compact / Lotus XL debe tener el bloqueo de ruedas activado durante la transferencia del cliente *(véase la sección 3.1 Bloqueo de ruedas).*

Paso 10
Deje que el cliente se ponga de pie. El cliente puede utilizar los manillares verticales para ayudarse a levantarse.

Paso 11
Gire los componentes del asiento. El cliente ya puede sentarse en la silla, la silla de ruedas, el inodoro o la cama.

Paso 12
Indique al cliente que retire los pies de la plataforma. Desactive el bloqueo de las ruedas del Lotus / Lotus compact / Lotus XL cuando desee moverlo.

3. Operación

3.1. Bloqueo de las ruedas

El Lotus / Lotus compact / Lotus XL tiene dos ruedas bloqueables en el lado del cuidador. Las dos ruedas giratorias más pequeñas no se pueden bloquear.

- El Lotus / Lotus compact / Lotus XL se puede bloquear presionando hacia abajo la palanca de freno (1) de la rueda *(véase la figura 1).*
- Para desbloquear el Lotus / Lotus compact / Lotus XL, mueva hacia arriba la misma palanca de freno de la rueda. Tanto en la posición sentada como en la posición girada, los componentes del asiento quedan ligeramente sujetos. Esto evita que el asiento gire cuando el cliente se sienta en el Lotus (2) *(véase la figura 2).*

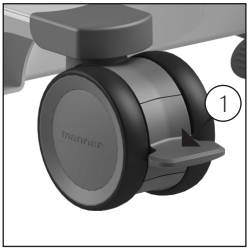


Figura 1 Activar el bloqueo de las ruedas

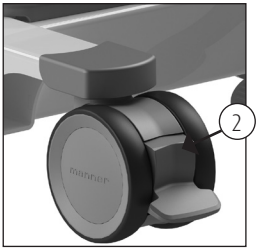


Figura 2 Desactivar el bloqueo de las ruedas

3.2. Extensión de la base

El Lotus / Lotus compact / Lotus XL se puede utilizar como ayuda para ponerse de pie con sillas de ducha con inodoro, camillas de ducha, camas, inodoros, sillas y sillas de ruedas. El Lotus / Lotus compact / Lotus XL está equipado con un sistema mecánico de extensión de las patas. Esta función permite acercar el Lotus / Lotus compact / Lotus XL al cliente. En la posición estrecha, el Lotus / Lotus compact / Lotus XL es fácil de maniobrar en espacios reducidos.
Al presionar el pedal hacia la izquierda, las piernas se mueven hacia adentro.

Figura 3 Separador de la base del pedal

Figura 4 Posición pequeña

Figura 5 Posición amplia

3.3. Partes del asiento giratorias

El Lotus / Lotus compact / Lotus XL está equipado con dos cómodos componentes de asiento que se pueden girar. Tanto en la posición sentada como en la posición girada, los componentes del asiento se fijan ligeramente mediante un cierre a presión. Esto evita que los componentes del asiento se giren cuando el cliente está sentado en el Lotus. Antes de colocar el Lotus / Lotus compact / Lotus XL delante del cliente, gire ambos componentes del asiento (*véase la figura 7*). Deje que el cliente se siente en el Lotus / Lotus compact / Lotus XL. Asegúrese de que sus pies estén colocados en el centro de la plataforma y que sus espinillas estén apoyadas contra el soporte para las piernas. Ahora el cliente puede levantarse. Gire los componentes del asiento hacia atrás para que el cliente pueda sentarse *(véase la figura 6)*.

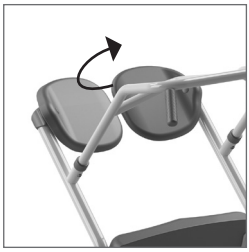


Figura 6 Partes sentadas

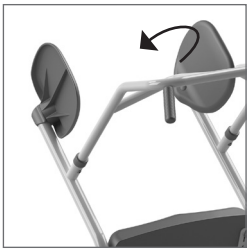


Figura 7 Partes sentadas giradas

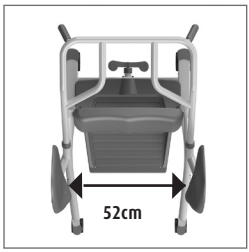


Figura 8 Anchura de entrada extra ancha Lotus XL

3.4. Soporte ajustable para la parte inferior de la pierna

El Lotus / Lotus compact / Lotus XL está equipado con un soporte ajustable para la parte inferior de las piernas. Afloje las tuercas cruzadas y deslice el soporte para la parte inferior de las piernas hasta la altura deseada. A continuación, vuelva a apretar las tuercas cruzadas. Antes de utilizar el Lotus / Lotus compact / Lotus XL, asegúrese de que las tuercas cruzadas estén bien apretadas.

Figura 9 Pomos en cruz

4. Limpieza y mantenimiento

El Lotus / Lotus compact / Lotus XL debe limpiarse después de cada uso con agua y productos de limpieza domésticos habituales. Las piezas de espuma integral PUR con revestimiento IMC deben limpiarse y desinfectarse preferiblemente con un paño. No utilice limpiadores abrasivos ni otros disolventes agresivos. Si es necesario, las piezas PUR pueden desinfectarse con una solución de etanol o propanol al 70 %.

El tiempo de contacto de estos productos tiene un impacto significativo en la vida útil de las piezas de PUR. Debido a las propiedades del material PUR, se debe evitar el contacto con objetos afilados, ya que esto puede provocar daños o grietas en el material. Por último, recomendamos limpiar y desinfectar también las piezas no críticas de los componentes de PUR.

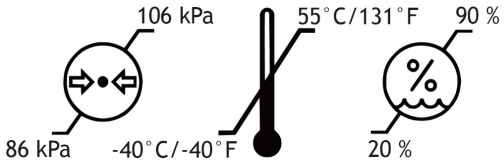
Compruebe regularmente que las ruedas no tengan pelos, polvo ni restos de jabón y retírelos si es necesario. El mantenimiento y la reparación del Lotus / Lotus compact / Lotus XL solo deben ser realizados por personal autorizado.

Programa de mantenimiento	
Después de cada uso	· Limpie el Lotus / Lotus compact / Lotus XL con agua y productos de limpieza domésticos habituales. · Limpie y desinfecte los componentes del reposapiernas y del asiento.
Semanal	· Compruebe que las ruedas no tengan pelos, polvo ni restos de jabón y, si es necesario, límpielas. · Compruebe que el Lotus / Lotus compact / Lotus XL funciona correctamente.
Anualmente	· De conformidad con el Reglamento (UE) 2017/745 sobre dispositivos médicos, el Lotus / Lotus compact / Lotus XL debe mantenerse siguiendo las instrucciones del fabricante. El protocolo de mantenimiento se puede consultar en el sitio web de Lopital (www.lopital.nl).

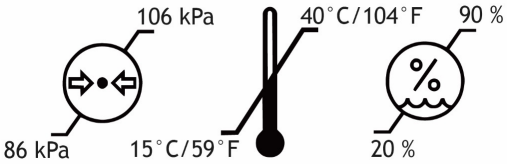
Para obtener una guía completa de limpieza y desinfección, consulte el protocolo de limpieza y desinfección en el sitio web de Lopital (www.lopital.nl/downloads-videos).

5. Condiciones ambientales

· Condiciones ambientales durante el almacenamiento y el transporte



· Condiciones ambientales durante el uso



6. Retirada de las piezas

Todas las piezas sustituidas o retiradas pueden devolverse a Lopital o a su proveedor. También es posible entregarlas al técnico para su eliminación. Nos aseguraremos de que todas las piezas se procesen de forma respetuosa con el medio ambiente.

7. Especificaciones técnicas

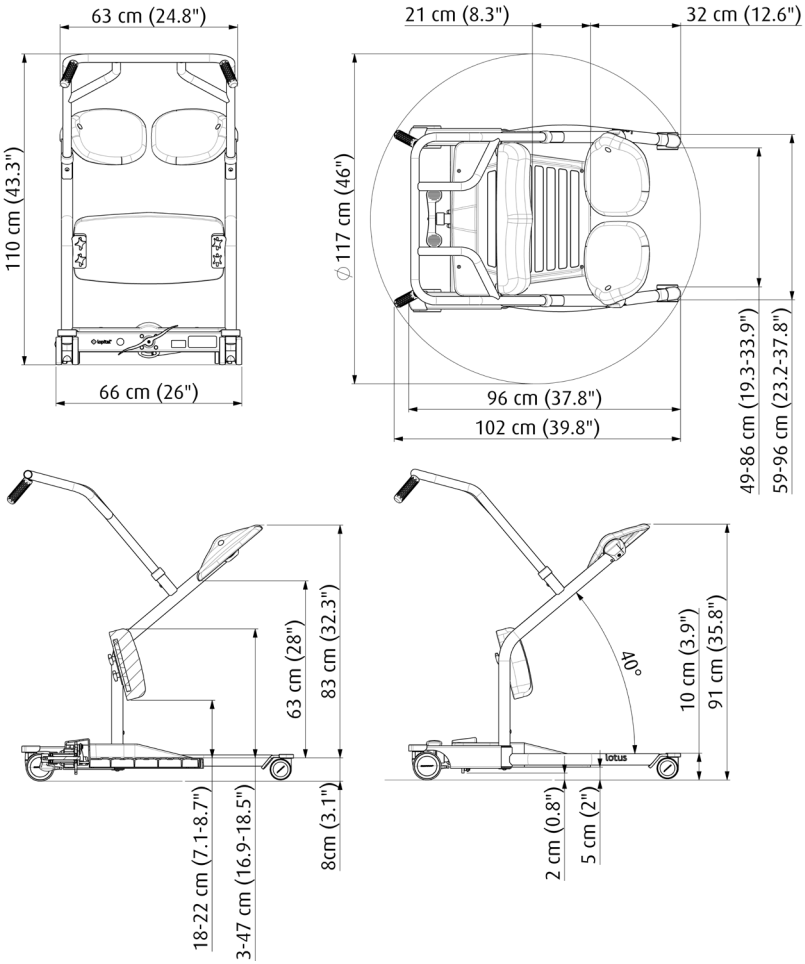
7.1. Estructura

Estructura:	Tubos, perfiles y placas de acero con revestimiento antibacteriano	
Reposapiés:	ABS con revestimiento de PMMA	
Asiento:	PA relleno de fibra de vidrio	
Fijaciones:	Acero inoxidable + acero galvanizado	
Peso:	Lotus:	32 kg / 70 lbs
	Lotus compact:	32 kg / 70 lbs
	Lotus XL:	32 kg / 70 lbs
Carga máxima permitida:	Lotus:	200 kg / 440 lbs
	Lotus compact:	200 kg / 440 lbs
	Lotus XL:	227 kg
Longitud cliënt:	Lotus:	1m65 - 1m95 / 5'5" – 6'5"
	Lotus compact:	1m35 - 1m65 / 4'5" – 5'5"
	Lotus XL:	1m65 - 1m95 / 5'5" – 6'5"

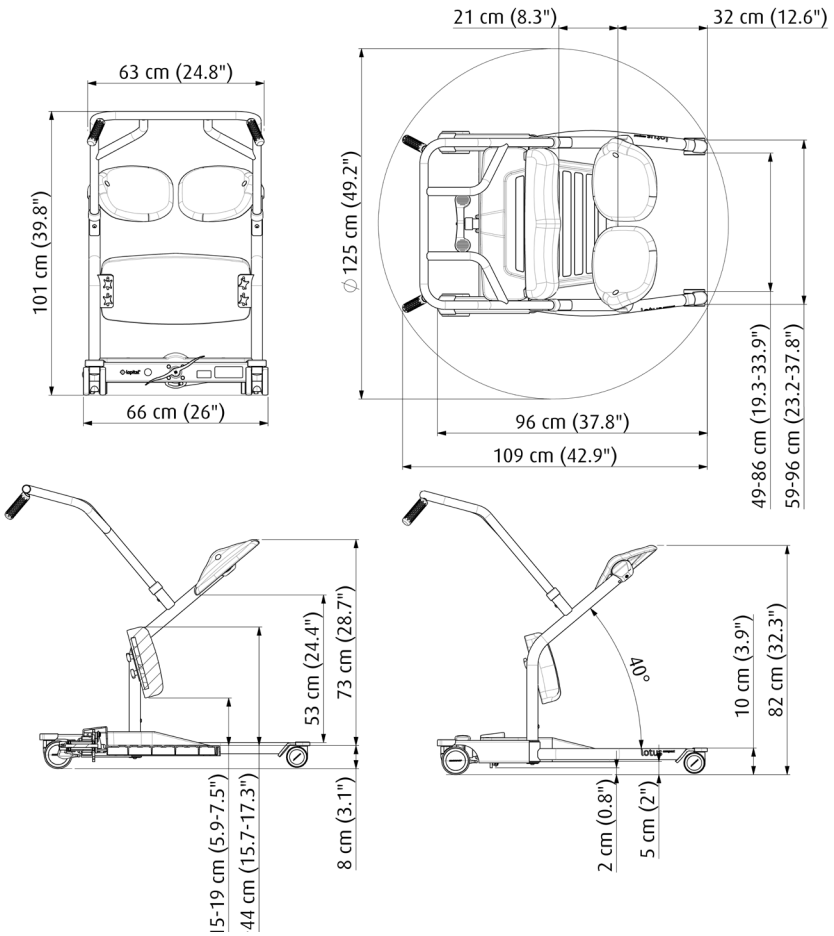
Lotus and Lotus compact

Lotus XL

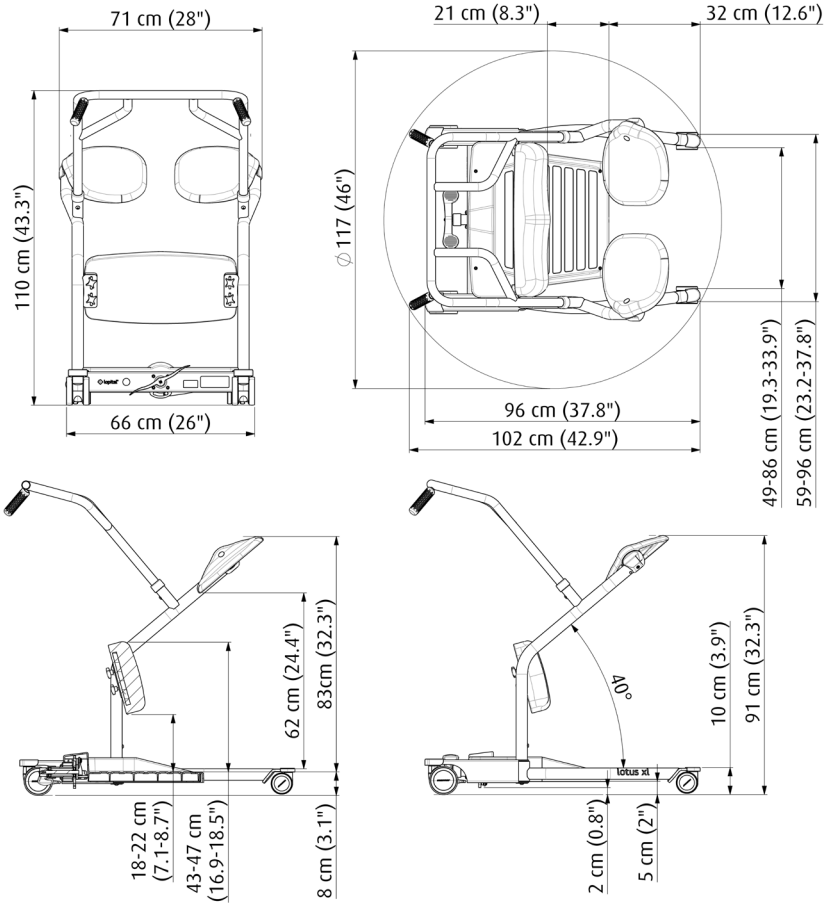
7.2. Dimensiones
Lotus



Lotus compact



Lotus XL


71 cm (28")
110 cm (43.3")
66 cm (26")
21 cm (8.3")
32 cm (12.6")
∅ 117 (46")
96 cm (37.8")
102 cm (42.9")
49-86 cm (19.3-33.9")
59-96 cm (23.2-37.8")
62 cm (24.4")
83cm (32.3")
18-22 cm (7.1-8.7")
43-47 cm (16.9-18.5")
8 cm (3.1")
40°
10 cm (3.9")
91 cm (32.3")
2 cm (0.8")
5 cm (2")

lopital®

If caregivers have a choice, they choose Lopital

Para más información, visite nuestro sitio web:
www.lopital.com
Lopital Nederland B.V. Laarakkerweg 9, 5061 JR Oisterwijk,
Postbus 56, 5060 AB Oisterwijk
Tel +31 (0)13.52.39.300, E-mail info@lopital.nl, www.lopital.nl

Green Deal

MADE IN THE NETHERLANDS

ISO CERTIFIED 9001 - 13485 - 14001

Scan for information

Copyright © 2025 Lopital. All rights reserved.