BECKRO
SalvaEscalerasMX.com

Manual del usuario

SALVAESCALERAS INFINITY

INFINITY

V.2.10

Su salvaescaleras

El salvaescaleras es un producto sofisticado, desarrollado especialmente para el transporte de una persona sentada en la silla y con una capacidad de peso máximo de 125kg (160kg modelo reforzado).
La información contenida en este manual se basa en especificaciones generales relativas a la construcción, las propiedades de los materiales y los métodos de trabajo conocidos a la fecha de publicación; por lo que es de esperar que se produzcan alteraciones y mejoras. Por favor lea este manual detenidamente y familiarícese con el funcionamiento y operación de su nuevo salvaescaleras.

El salvaescaleras ha sido fabricado utilizando una tecnología de vanguardia con arreglo a la normativa EN81:40 y reglamentos reconocidos en materia de seguridad. El uso incorrecto de este salvaescaleras puede representar un riesgo tanto para el usuario como para terceros y causar daños al salvaescaleras o a otros objetos. Por favor cumpla con las instrucciones contenidas en este manual del usuario. Guarde el manual del usuario en un lugar de fácil y rápido acceso.

Soporte técnico y posibles problemas:

En el caso en que ocurra algún problema que no se haya mencionado en este manual, póngase en contacto con el proveedor donde haya adquirido el salvaescaleras. El departamento de atención al cliente estará encantado de ayudarle.
Es importante que al realizar la llamada tenga a mano la siguiente información:

- Su manual
- Todos sus detalles de contacto
- El número del salvaescaleras o del pedido

Garantía y responsabilidades:

Como usuario de este salvaescaleras, usted es responsable del cumplimiento de la normativa y de las directrices en materia de seguridad vigentes en su país. La garantía del fabricante es de 12 meses (excluyendo las baterías). Cualquier material o componente que deje de funcionar durante este periodo será remplazado sin costo alguno.

Exclusiones de la garantía:

Daños causados por el uso y desgaste normal, sobrecarga o el uso incorrecto del aparato, o cambio de pilas en el mando a distancia. No se permite ningún tipo de alteración al producto, ya que esto afectará la garantía y el salvaescaleras no continuará cumpliendo con nuestros estándares.
El fabricante no se responsabilizará de ningún daño ocasionado como consecuencia de dichas alteraciones.

El fabricante no aceptará ninguna responsabilidad por lesiones o daños ocasionados por cumplimiento inadecuado de la normativa de seguridad y de las instrucciones de seguridad detalladas en este manual, o por negligencia durante la instalación, uso, mantenimiento o reparación del salvaescaleras. La instalación y revisión solo podrá ser llevada a cabo por instaladores certificados y autorizados por el fabricante, los cuales deberán observar en todo momento la normativa vigente durante la instalación y revisión.

Paso 1

- Comience con la silla plegada

Paso 2

- Encienda el interruptor principal (1).
- Gire la llave de encendido (2).

Paso 3

- Baje los brazos y el asiento.
- Siéntese con cuidado en el salvaescaleras y póngase cómodo.

Paso 4

- Asegúrese de que lleva el cinturón abrochado.

Paso 5

- Utilice la palanca del reposapiés para bajar el reposapiés hasta la posición de marcha.
- Asegúrese de que está sentado cómodamente y listo para salir.

Paso 6

- Mantenga su mano en la palanca en el sentido de la marcha.
- La silla está lista para subir o bajar las escaleras.

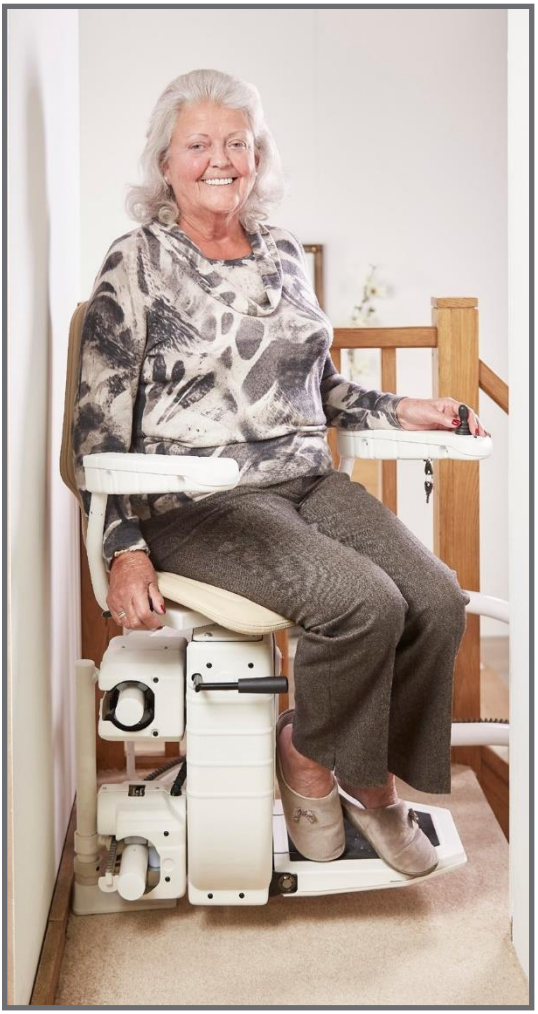
Paso 7

- Continúe sujetando la palanca en el sentido de la marcha hasta que llegue al final del trayecto.

Paso 8

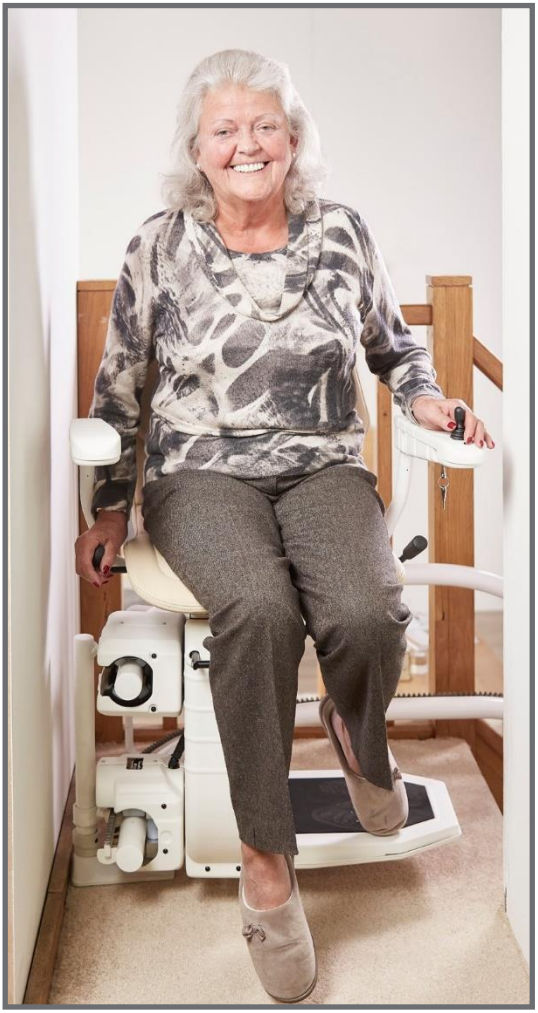
- Ha llegado a la parte superior de las escaleras.
- Asegúrese de que la silla ha llegado hasta el punto de carga. Si la silla no se hubiese posicionado correctamente, el salvaescaleras emitirá un pitido.

Paso 9



- Si la rotación es manual, baje la palanca bajo el asiento y gire el asiento hacia la parte exterior de las escaleras.
- Si la rotación es automática, sujete la palanca en el sentido de la marcha hasta que el asiento se haya girado completamente y pueda bajarse de manera segura.

Paso 10



- Desabróchese el cinturón.
- Asegúrese de que no existe ningún peligro para levantarse.
- Por favor asegúrese de que el salvaescaleras ha llegado al final del trayecto a fin de que pueda recargarse correctamente.
- SI EL SALVAESCALERAS NO ESTUVIERA RECARGÁNDOSE CORRECTAMENTE, ESCUCHARÁ UN PITIDO.

Paso 11

- Asegúrese de que la silla está aparcada correctamente en el punto de carga.
- Coloque la silla giratoria en la posición original.
- Pliegue los brazos y el reposapiés.

Instrucciones de seguridad

Durante la utilización del salvaescaleras deberá cumplir en todo momento con la normativa local en materia de seguridad con respecto a descargas eléctricas y lesiones físicas.

1. Asegúrese de que no existe ningún tipo de obstrucción en el lugar donde debe instalarse el salvaescaleras. Todo el trayecto debe estar libre de obstáculos. Si tiene alguna duda, pregunte a su instalador.
2. Tenga en cuenta las condiciones medioambientales que puedan influir, como la humedad o un exceso de luz solar. Todo el trayecto debe estar visible para evitar tropiezos.
3. No deje que se acerquen al salvaescaleras personas no autorizadas o animales domésticos. El salvaescaleras no ha sido diseñado para el transporte de animales o mercancías.
4. El salvaescaleras no debe ser utilizado por más de una persona a la vez.
5. No permita que los niños se acerquen al salvaescaleras a no ser que estén bajo la supervisión de un adulto. **Recuerde que el salvaescaleras no es un juguete.**
6. Saque las llaves del contacto mientras el salvaescaleras no esté en uso.
7. Mantenga los brazos, piernas y prendas de vestir apartadas de los elementos móviles. Asegúrese que su vestimenta no puede quedarse enganchada entre la silla y el riel.
8. Asegúrese de que va sentado correctamente. Siéntese lo más cerca del respaldo que pueda, utilice los reposabrazos y ponga los pies directamente en el reposapiés. No se ponga de pie en el salvaescaleras.
9. **¡Lleve siempre puesto el cinturón de seguridad!**
10. Si piensa que existe cualquier problema con el salvaescaleras, póngase en contacto con su proveedor o instalador.
11. Utilice solamente personal técnico cualificado para la reparación del salvaescaleras.

Mantenimiento general:

- Compruebe y limpie el salvaescaleras con regularidad.
- Evite un uso excesivo de agua.
- Limpie el asiento, el brazo y el reposapiés con un paño húmedo solamente.

Instrucciones para el personal técnico

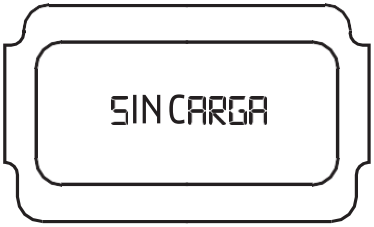
Compruebe que el salvaescaleras no ha sufrido daños. Compruebe que todos los paquetes y piezas se encuentran en el lugar de instalación.
Asegúrese de que tiene su manual de instalación.
Inspeccione todas las piezas para asegurarse de que funcionan correctamente.
Utilice solamente piezas originales (ya que de lo contrario podría afectar la garantía).
Asegúrese de que todos los dispositivos de seguridad han sido instalados correctamente. Estos dispositivos podrán desinstalarse únicamente en los casos en que sea necesario su reparación o mantenimiento y solo el personal técnico cualificado podrá realizar su mantenimiento.

No deberá utilizarse el salvaescaleras en el caso en que los dispositivos de seguridad no funcionen o estén incompletos. Los dispositivos de seguridad deben ser inspeccionados regularmente para comprobar el buen funcionamiento del aparato. En caso contrario, deberán repararse inmediatamente.

El aparato deberá utilizarse con arreglo al uso previsto. Asegúrese de que lleva consigo todo el equipo de protección individual, es decir, zapatos, gafas protectoras, casco, guantes, etc., durante el montaje y mantenimiento del salvaescaleras.
Recuerde llevar las piezas de repuesto y las herramientas necesarias en su vehículo o camioneta.

Diagnóstico de problemas

La pantalla de función de diagnóstico informa al personal técnico de problemas que hayan ocurrido con el Infinity Stairlift durante su instalación o durante su uso en general. Dependiendo del problema, el Infinity Stairlift muestra una selección de avisos de errores para indicar cuál es el problema, lo que permite al personal técnico encontrar y resolver el problema rápidamente sin la necesidad de tener que encontrar el fallo por eliminación.



El salvaescaleras no se está cargando

- Compruebe que el salvaescaleras está aparcado en un punto de carga.
- Compruebe el voltaje en el punto de carga, que está encendido y que la polaridad es correcta.

El interruptor de seguridad del reposapiés está activado

- Compruebe que no hay obstrucciones y que las cubiertas pueden moverse fácilmente.
- Compruebe la continuidad del juego de cables del reposapiés tal y como está marcado en el PCI utilizando el diagrama de cableado para comprobar que los cables de los interruptores son los correctos.

Diagnóstico de problemas

El interruptor de seguridad del chasis principal está activado

- Compruebe que no hay obstrucciones y que las cubiertas pueden moverse fácilmente.
- Compruebe la continuidad del juego de cables del chasis principal tal y como está marcado en el PCI utilizando el diagrama de cableado para comprobar que los cables de los interruptores son los correctos.

El interruptor de seguridad del patín inferior está activado

- Compruebe que no hay obstrucciones y que las cubiertas pueden moverse fácilmente.
- Compruebe la continuidad del juego de cables de la guía inferior tal y como está marcado en el PCI utilizando el diagrama de cableado para comprobar que los cables de los interruptores son los correctos.

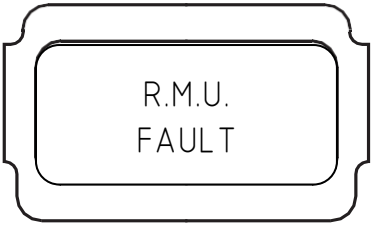
El interruptor de seguridad del patín superior está activado

- Compruebe que no hay obstrucciones y que las cubiertas pueden moverse fácilmente.
- Compruebe la continuidad del juego de cables de la guía superior tal y como está marcado en el PCI utilizando el diagrama de cableado para comprobar que los cables de los interruptores son los correctos

El interruptor de seguridad de la rotación del asiento está activado (muestra también si la rotación motorizada está funcionando)

- Compruebe que el asiento está en la posición inicial
- Compruebe que el interruptor del eslabón giratorio está en posición abierta. Está situado en la leva del componente de rotación sobre las baterías.
- Compruebe la continuidad del cable naranja situado en el juego de cables del chasis principal.

Diagnóstico de problemas



El interruptor de láminas de la Unidad Magnética Rotatoria (R.M.U.) no recibe señal

• Compruebe que el cilindro blanco de la REV rota cuando el salvaescaleras está en movimiento. Los 2 imanes deben pasar el sensor para dar un pulso en menos de 7 segundos.

• Compruebe la continuidad de los cables grises en el juego de cable de las guías inferiores.

El interruptor de exceso de velocidad está activado

• Compruebe que el montaje de la REV está en posición neutral, si no fuese así, reinícielo e intente utilizar el salvaescaleras otra vez.

• Compruebe la continuidad de los cables naranjas en el juego de cable de las guías inferiores.

El salvaescaleras está consumiendo demasiada corriente

- Compruebe que no hay obstáculos en los piñones o la cremallera para que el salvaescaleras pueda moverse libremente.
- Compruebe que el salvaescaleras no ha chocado contra la plancha de prolongación en los topes.
- Compruebe que el peso del cliente no excede el límite.

El relé se queda pegado al PCI principal

- Golpee el relé suavemente para liberar el mecanismo. Si eso no funciona, deberá sustituir el PCI.

Diagnóstico de problemas

LOS FALLOS NO APARECEN EN LA PANTALLA

El circuito impreso no tiene carga, aun así, el LED 1 está activado

• Hay un cortocircuito bajo tensión en una línea de seguridad. Desconecte todos los conectores en el PCI hasta que se apague la luz. Esto determinará en qué juego de cables se ha producido el cortocircuito y podrá comprobar la continuidad del cable hasta el chasis para encontrar el cortocircuito. El diseño del PCI le permite aguantar un cortocircuito en vez de necesitar un fusible.

El salvaescaleras solo funciona con el mando a distancia

• Compruebe que ambos brazos están en posición horizontal (la palanca del sistema de bloqueo del brazo está debajo del brazo más cercano a la parte inferior de las escaleras).

• Compruebe que el interruptor de llave está encendido / cables (los cables del sistema de bloqueo están conectados en serie con el interruptor de llave).

Garantía

Gracias por elegir Beckro SalvaescalerasMX.com

Su salvaescaleras le proporcionará un servicio de confianza y le permitirá que disfrute de toda su casa durante muchos años.

La garantía del fabricante del salvaescaleras es de 1 años y cubre el costo de las piezas de repuesto.

Asegúrese de que todo personal técnico que instale y lleve a cabo la revisión y mantenimiento de su salvaescaleras es personal técnico cualificado y autorizado por Beckro SalvaescalerasMX.com.

Bajo ninguna circunstancia deberá permitir que ningún técnico que no haya sido formado y autorizado para estos fines instale, ajuste, revise o modifique ninguno de los dispositivos mecánicos o eléctricos de este producto. El incumplimiento de este aviso podría causar daños en el sistema de seguridad pudiendo ocasionar importantes lesiones o incluso la muerte.

Bajo ninguna circunstancia, Beckro SalvaescalerasMX.com no se responsabilizará de los daños producidos a su propiedad, o de reclamaciones de garantía o lesiones personales, incluyendo la muerte.

Tras su instalación, es necesario llevar a cabo revisiones e inspecciones de manera regular para garantizar el uso fiable y seguro del salvaescaleras. Como propietario del salvaescaleras, usted tiene la responsabilidad de organizar que las revisiones e inspecciones se llevan a cabo de manera oportuna.

MANTENIMIENTO

Aconsejamos llamar a Beckro SalvaescalerasMX.com o a su distribuidor autorizado una vez al año para que lleve a cabo la inspección anual, incluyendo todas las inspecciones de mantenimiento y seguridad y las reparaciones que fuesen necesarias.

Es esencial llevar a cabo dichas inspecciones de mantenimiento para garantizar que su salvaescaleras continúa funcionando correctamente.

Le advertimos que solamente debe permitir que el personal técnico autorizado lleve a cabo todos los servicios de mantenimiento, revisiones y reparaciones.

Garantía

Fecha de instalación . . . . . .
Empresa que ha realizado la instalación . . . . . .
Teléfono del proveedor de la revisión . . . . . .
Firma del técnico que ha realizado la instalación . . . . . .
Firma del cliente . . . . . .

Fecha de la revisión . . . . . .
Fecha de la próxima revisión . . . . . .
Proveedor de la revisión . . . . . .
Teléfono del proveedor de la revisión. . . . . .
Firma del técnico que ha realizado la revisión . . . . . .
Firma del cliente . . . . . .

Fecha de la revisión . . . . . .
Fecha de la próxima revisión . . . . . .
Proveedor de la revisión . . . . . .
Teléfono del proveedor de la revisión. . . . . .
Firma del técnico que ha realizado la revisión . . . . . .
Firma del cliente . . . . . .

Fecha de la revisión . . . . . .
Fecha de la próxima revisión . . . . . .
Proveedor de la revisión . . . . . .
Teléfono del proveedor de la revisión. . . . . .
Firma del técnico que ha realizado la revisión . . . . . .
Firma del cliente . . . . . .

SALVAESCALERAS INFINITY

BECKRO

SalvaEscalerasMX.com

Su distribuidor autorizado de Beckro

SalvaescalerasMX.com

INFINITY

www.salvaescalerasmx.com