

improving people's lives



## Silla Salvaescaleras

Ref. **LG2020**



# Silla Salvaescaleras LG2020

- ✓ Una solución sencilla para ayudar a superar escaleras a personas en silla de ruedas o con movilidad reducida
- ✓ Con la ayuda de **un único acompañante**
- ✓ **No necesita instalación**
- ✓ Se puede usar en todo tipo de escaleras (con una altura máxima de escalón de 23 cm) incluso en **escaleras de caracol!!**
- ✓ 130 Kg. de carga máxima soportada
- ✓ Para uso en interiores





## Características standard

- Asiento y respaldo acolchado
- Reposacabezas acolchado, ajustable en altura
- Reposabrazos tubulares, abatibles y acolchados
- Amplias empuñaduras para el acompañante, regulables en altura
- Plataforma reposapiés extensible 10 cm
- Ruedas delanteras con frenos
- Cinturón de seguridad
- Luces
- Asiento: 32 x 39 cm (anchura x profundidad)
- Respaldo: 32 x 46 cm (anchura x altura)
- Anchura entre reposabrazos: 46 cm
- Altura asiento-suelo: 52 cm

Ref. **LG2020**

## Compacta y desmontable

La silla salvaescaleras **se desmonta en 3 partes** sin la necesidad de herramientas, para poder transportarla más fácilmente y llevarla allá donde haga falta



Transportable en el maletero de un coche

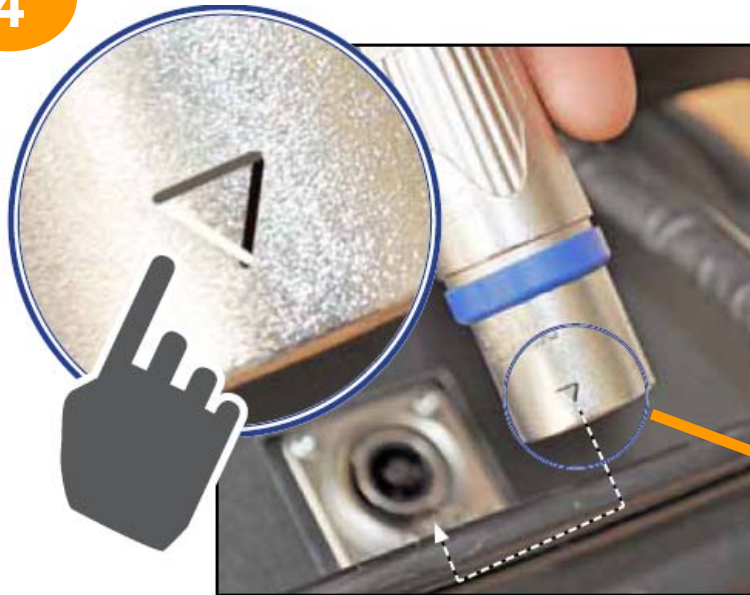
## Montaje



- 1.- Insertar el conjunto del asiento en los tubos del cuerpo propulsor
- 2.- Insertar el conjunto del respaldo en los tubos del asiento
- 3.- Insertar los pomos y girar hacia la derecha para fijar los 3 elementos en posición.

## Montaje

4



Conexión



Desconexión

Introducir el conector del cuerpo propulsor y girar en el sentido de las agujas del reloj para bloquearlo.

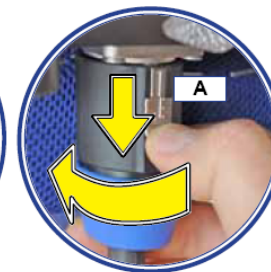


## Montaje

5



Conexión



Desconexión

Introducir el conector del respaldo y girar en el sentido de las agujas del reloj para bloquearlo.



## Ajustes: reposacabezas



### Reposacabezas acolchado ajustable en altura

Girando el pomo superior del respaldo se liberan las guías del reposacabezas para poder ajustarlo a la posición que le resulte más cómoda al usuario, en función de su altura. 15 cms de ajuste



## Ajustes: empuñaduras



### **Empuñaduras ajustables en altura de 130 a 160 cm**

Girando el pomo inferior del respaldo se liberan las guías de las empuñaduras para que el acompañante pueda regularlas a la altura que le resulte más cómoda.

## Ajustes: plataforma reposapiés



La plataforma reposapiés puede regularse en profundidad 10 cm, liberando el correspondiente pomo.

## Panel de control



## Manejo

Empuñaduras ergonómicas, con amplios pulsadores de subida o bajada para manejar la silla de manera segura y sencilla



### SUBIDA

Al pulsar el botón rojo **derecho** se inicia el proceso para subir escalones

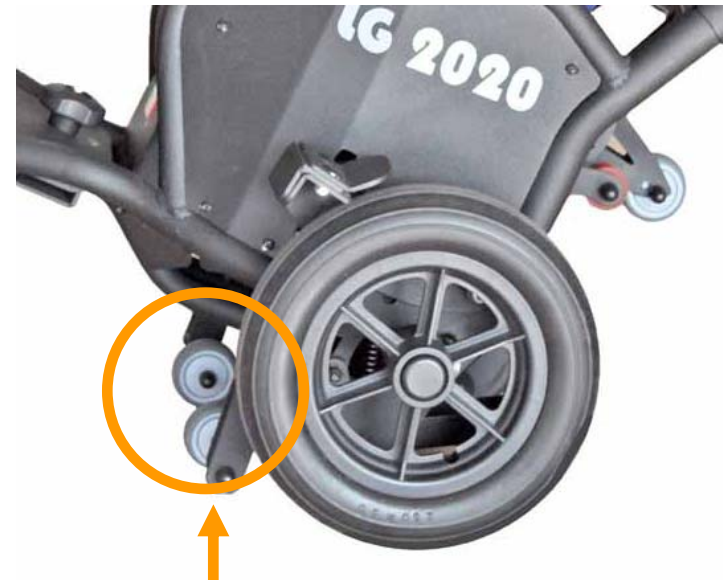
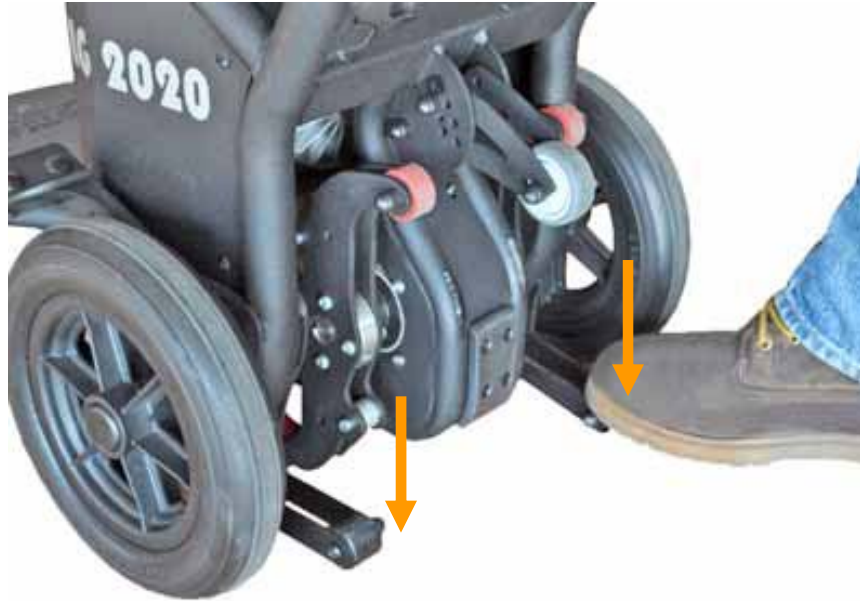


### BAJADA

Al pulsar el botón rojo **izquierdo**, se inicia el proceso para bajar escalones

Hay que mantener pulsado el botón durante todo el tiempo que dure el proceso de subir o bajar escaleras. Al soltar el botón, la silla se detiene.

## Conducción sobre superficies planas



LG2020 es muy fácil de manejar en superficies planas ya que incorpora un sistema de desembrague que se acciona presionando los 2 pedales de la parte trasera. Las ruedas de bloqueo se levantan del suelo haciendo que la silla quede apoyada sólo sobre las ruedas traseras grandes. Así se permite un mejor manejo de la silla, simplemente empujándola.

## Preparación de la silla salvaescaleras



**ATENCIÓN!** Aconsejamos previamente familiarizarse con el funcionamiento de la silla Salvaescaleras antes de trasladar a una persona. Lea detenidamente el manual de instrucciones, prestando especial atención a las secciones de seguridad y precaución

1. - Girar la llave de encendido a la posición I “ON”
- 2.- El indicador de carga de la batería mostrará el estado de la batería
3. - Regular el potenciómetro a la velocidad deseada
4. - Seleccionar el modo:



### “Un único escalón”

La silla se detendrá tras subir un escalón a pesar de mantener presionado el pulsador de subida/bajada.



### “Movimiento continuado”

La silla continuará subiendo escalones mientras se mantenga presionado el pulsador de subida/bajada.

- 5.- La silla Salvaescaleras ya está lista para su uso

## ¿Cómo subir escaleras?



- 1.- Asegúrese primero de que las ruedecilla trasera gris está en su posición más elevada
- 2.- Acerque la silla a las escaleras hasta que las ruedas traseras grandes queden en contacto con el borde del escalón
- 3.- Incline hacia atrás la silla, de manera que las ruedas delanteras queden elevadas y la ruedecilla trasera gris quede apoyada sobre el escalón
- 4.- Para comenzar el ascenso, presione el pulsador de subida de la empuñadura derecha

## ¿Cómo subir escaleras?

4



4.- Los brazos comienzan su recorrido giratorio elevando la silla hasta que la rueda trasera grande se coloca sobre el escalón superior



## ¿Cómo subir escaleras?



5.- El recorrido está completo cuando las ruedas traseras grandes se apoyan completamente sobre el escalón.

6.- Para continuar el ascenso, desplace manualmente la silla hasta el final del escalón, y apóyelo contra el bordillo del siguiente escalón.

Si se ha seleccionado el modo "continuo", las brazos iniciarán de nuevo su recorrido giratorio y la silla comenzará a elevarse del suelo de nuevo, hasta el siguiente escalón.

Repetir el proceso tantas veces como escalones haya que subir

## ¿Cómo bajar escaleras?



1.- Acerque la silla hasta el bordillo del escalón

2.- Incline la silla hacia atrás, de manera que las ruedas delanteras queden elevadas y las 2 ruedas de bloqueo queden al borde del escalón.

En este punto se activa el mecanismo de seguridad de las ruedas traseras grandes, que bloquea la silla para evitar caídas.

3.- Para comenzar el descenso, presione el pulsador de bajada de la empuñadura izquierda

**Nota:** Fotos tomadas en entorno de pruebas. La silla salvaescaleras no debe usarse en exteriores

## ¿Cómo bajar escaleras?



4.- Los brazos comienzan su recorrido giratorio bajando la silla hasta que las ruedas traseras grandes se colocan sobre el escalón inferior.

5.- El recorrido está completo cuando las ruedas traseras grandes se apoyan completamente sobre el escalón.

Para continuar el descenso, desplace manualmente la silla hasta el borde del siguiente escalón.

Si se ha seleccionado el modo “continuo”, las brazos iniciarán de nuevo su recorrido giratorio y la silla comenzará a elevarse del suelo de nuevo, hasta el siguiente escalón

Repetir el proceso tantas veces como escalones haya que bajar

**Nota:** Fotos tomadas en entorno de pruebas. La silla salvaescaleras no debe usarse en exteriores

## Seguridad y confort



**Frenos de estacionamiento**  
en la ruedas delanteras

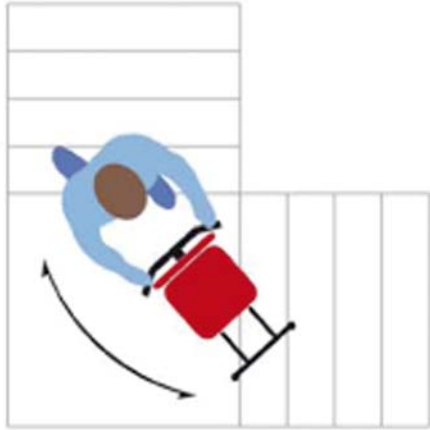


**Luces incorporadas**  
para visualizar mejor los  
escalones durante el uso

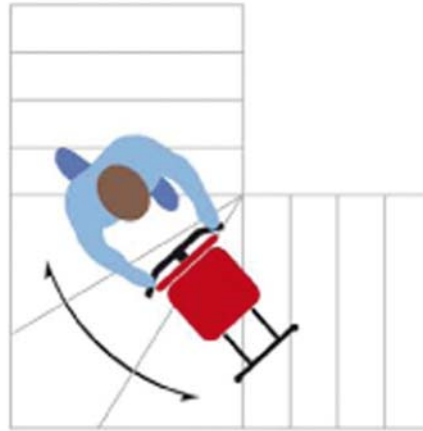


**Reposabrazos  
tubulares acolchados**  
Totalmente abatibles  
hacia arriba para facilitar  
las transferencias desde  
la silla de ruedas

Se puede utilizar en todo tipo de escaleras



Con descansillos de reducidas dimensiones



Con descansillos trapezoidales



Escaleras de caracol

Medidas mínimas que tienen que tener las escaleras:

- Anchura mínima de escalón: 58 cm
- Altura máxima de escalón: 23 cm
- Dimensiones mínimas descansillo en forma de L: 100x75 cm
- Dimensiones mínimas descansillo en forma de U: 100x120 cm
- Profundidad mínima escalón: 18 cm

## Nuestros modelos de sillas salvaescaleras



**LG2010**



**LG2020**

<b>Altura máxima escalón</b>	24 cm (modelo LG2010/B/24) ó 27cm (modelo LG2010/B/27)	23 cm
<b>Anchura total</b>	51 cm	53 cm
<b>Longitud total</b>	74 cm mínima, 79 cm máxima	82 cm mínima, 90 cm máxima
<b>Altura del manillar</b>	Ajustable de 139 a 145 cm	Ajustable de 130 a 160 cm
<b>Ajuste en altura reposacabezas</b>	n/a	15 cm de ajuste
<b>Asiento (anchura x profundidad)</b>	35 x 35 cm	32 x 39 cm
<b>Respaldo (anchura x altura)</b>	38 x 53 cm	32 x 46 cm
<b>Altura de asiento al suelo</b>	53 cm	52 cm
<b>Peso total</b>	35 kg (baterías incluidas)	44 kg (baterías incluidas)
<b>Peso máx. de carga soportado</b>	130 kg	130 kg
<b>Autonomía máxima</b>	1.400 escalones*	2.400 escalones*
<b>Velocidad</b>	8 ó 20 escalones/minuto	Máx 36 escalones/minuto
<b>Ancho mínimo escalón</b>	60 cm	58 cm
<b>Profundidad mínima escalón</b>	12 cm	18 cm
<b>Luz</b>	n/a	Sí
<b>Plataforma reposapiés extensible</b>	n/a	10 cm

\*La autonomía varía en función de si el salvaescaleras está realizando un ascenso o descenso, en función del peso del usuario y también de las condiciones del entorno.