



Silla salvaescaleras

FIDUS



Fabricado por  handicare



Válida sin barreras:

Soluciones en accesibilidad que mejoran la calidad de vida

Nuestra misión es la de asesorar y ofrecer el servicio y el producto salvaescaleras adecuado a las necesidades de cada usuario, consiguiendo así mejorar su calidad de vida y dotándole de una mayor autonomía en su entorno.

“Hacemos tu vida más fácil y segura”

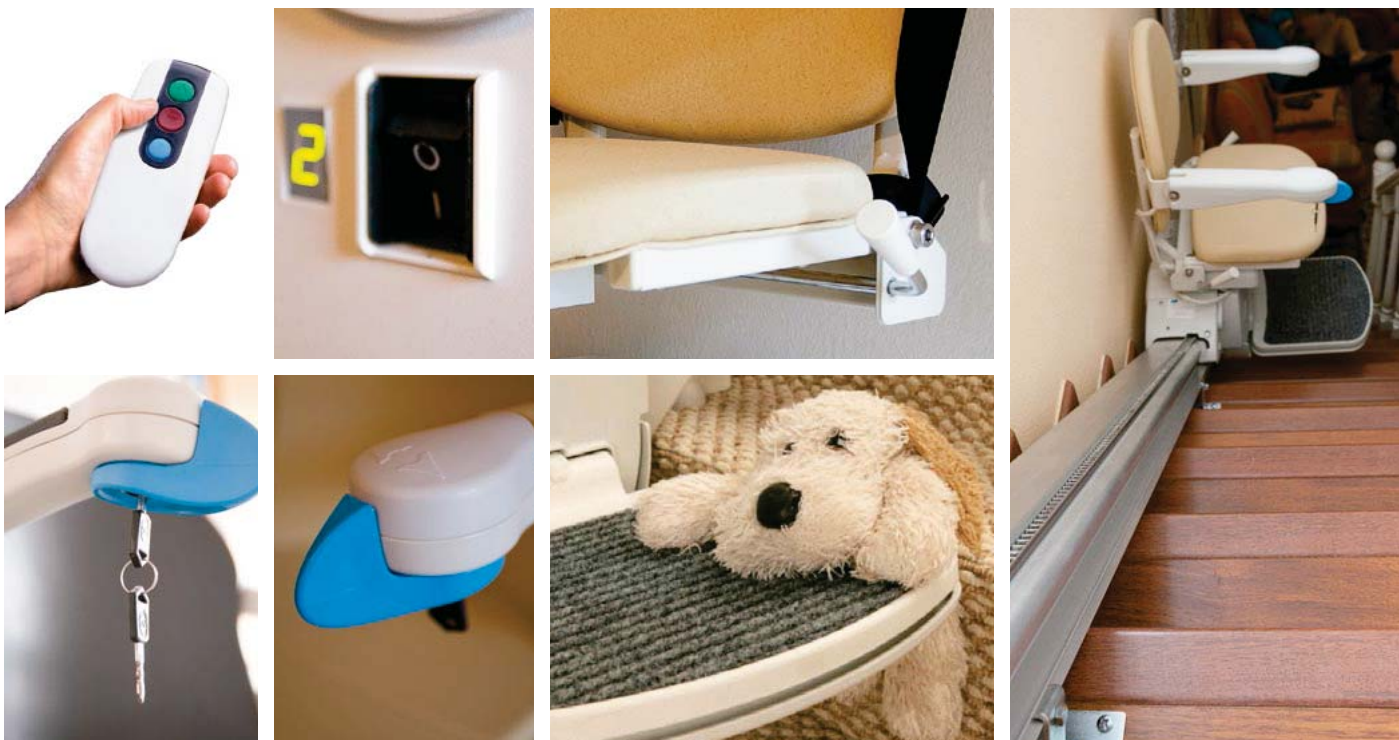
Silla salvaescaleras FIDUS

La **FIDUS** es la silla salvaescaleras para tramos rectos de escaleras cuya guía va fijada directamente a los pedanales. La silla, ágil y segura, ayuda a las personas con movilidad reducida a solucionar los problemas de accesibilidad en su ámbito cotidiano.



Características generales

- Para tramos de escalera rectos.
- Guía de aluminio con fijación a los escalones.
- Sistema de tracción mediante cremallera y piñón.
- Sensores antiobstáculos sensibles al tacto.
- Bajo consumo eléctrico.
- Asiento plegable y giratorio manualmente, mediante palanca lateral.
- Moqueta antideslizante en el reposapiés.
- Funciona con baterías y carga en todo su recorrido.
- Dos mandos a distancia con botones (Subir/Bajar).
- Punto de luz en planta baja o en planta superior.
- Instalación rápida y sin obras.
- Llave de seguridad (en el reposabrazos) para uso privado.
- Tapicería de material plástico de fácil limpieza.
- Montaje a ambos lados de la escalera.
- Pantalla LCD de autodiagnóstico para localizar rápidamente las averías.
- Cinturón de seguridad de serie.
- Cómoda, ágil, segura y silenciosa.
- Opción de tramo articulado o deslizante.
- Sólo para ambientes interiores.
- Pulsador mantenido.
- Cumple Directiva Máquinas 2006/42/CE, EN 81-40:2008, ISO DIS 9386-2, Directiva de baja tensión 2006/95/CE, Directiva CEM 2004/108/CE.



Tipos de asiento

■ Simplicity



Asiento funcional y seguro. Con el asiento "Simplicity" la persona con movilidad reducida soluciona los problemas de accesibilidad en su ámbito cotidiano de manera ágil y cómoda.

■ Smart (asiento opcional)



Confortable asiento con cinturón retráctil, giro manual de fácil uso y reposapiés ancho. Además, incluye botón de emergencia y amplio abanico de acabados.

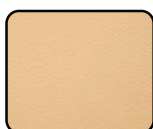
Acabado

■ Simplicity



Tapicería beige

■ Smart (colores opcionales sólo con Smart)



Arena



Cacao



Pizarra (ext)



Rubí



Verde jade

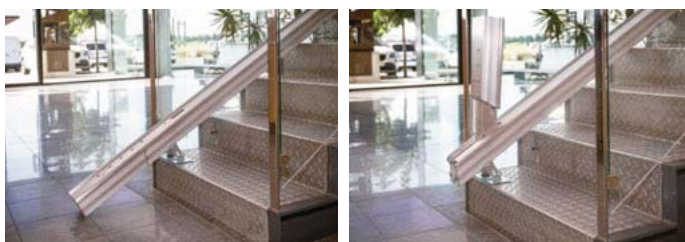


Zafiro

Los colores y acabados reproducidos en este catálogo son orientativos y pueden variar levemente de los reales.

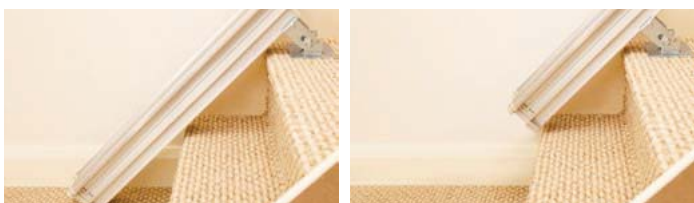
Opcionales

■ Tramo articulado



Tramo de guía plegable para evitar intrusión en rellano inferior cuando no se utiliza la silla. El plegado y desplegado se realiza de forma manual.

■ Tramo de guía deslizante (slide track)



La guía se desplaza automáticamente hacia arriba y hacia abajo siguiendo el movimiento de la silla. Esto permite que la guía no cause intrusión en el rellano inferior o superior (dependiendo de la posición de la silla).

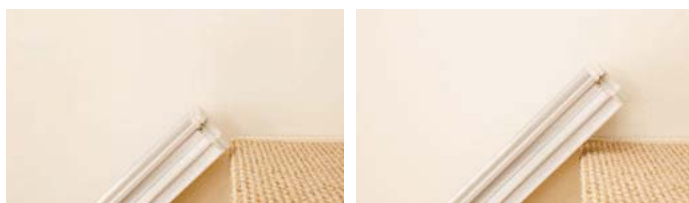
■ Arnés de seguridad (sólo Smart)



Arnés de cuerpo para una mayor seguridad del usuario. Disponible en diferentes tallas.

■ Giro automático (sólo Smart)

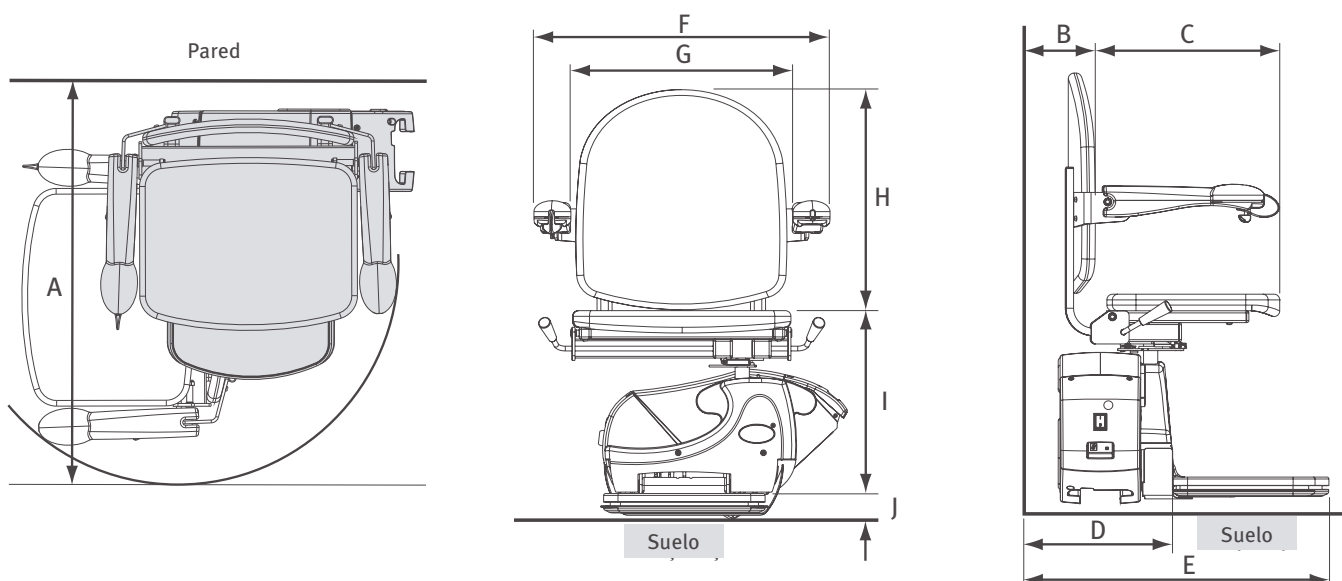
■ Reposapiés automático (sólo Smart)



■ Asiento "Perch" (sólo Smart)

Asiento que permite una altura más elevada para viajar en posición semi sentada.

Medidas de la silla salvaescaleras FIDUS



Conceptos	Asiento estándar	Smart (opc.)	Perch (opc.)
A – Espacio mínimo de escalera para girar	680 mm (644 mm con brazo corto)	655mm	No gira
B – Espacio mínimo de la pared al respaldo	75 mm	65mm	65mm
C – Profundidad del asiento	370 mm	360mm	320mm
D – Anchura hasta el reposapiés plegado	285 mm	370mm	370mm
E – Anchura hasta el reposapiés desplegado	580 mm	570mm	630mm
F – Anchura reposabrazos – externa	620 mm	550mm	550mm
G – Anchura reposabrazos – interna	480 mm	460mm	460mm
H – Altura del asiento	400 mm	455mm	455mm
I – Base del asiento hasta el reposapiés (mínimo)	390 mm	430mm	675mm
I – Base del asiento hasta el reposapiés (máximo)	490 mm	530mm	875mm
J – Distancia del suelo al reposapiés (mínimo)	50 mm	70mm	70mm

Características técnicas

- Capacidad: 140kg (120kg. con tramo deslizante o articulado).
- Velocidad: 0,12m/seg (aprox.).
- Energía: 24v DC Batería.
- Cargador: 240v.
- Ángulo inclinación escalera: 27-50°.
- Funciona con baterías.
- Intrusión mínima del raíl en la escalera: 160mm.
- Intrusión mínima guía en el rellano superior (en caso de 45°): 150mm*.
- *Opcional: Posible intrusión de 0 mm con kit especial.
- Longitud máxima guía: 9000mm.
- Espacio de estacionamiento inferior aproximado requerido: 660mm.

Soluciones en accesibilidad - *Válida sin barreras*

Nuestra gama de productos incluye **sillas salvaescaleras** (para tramos curvos y rectos), **plataformas salvaescaleras** (para escaleras curvas y rectas), **elevadores verticales** (corto y largo recorrido), **ascensores**, **adaptación de vehículos**, y **subescaleras móviles-portátiles**, entre otras soluciones.

Válida Home

Sillas salvaescaleras.

Las sillas salvaescaleras de *Válida sin barreras* permiten una máxima autonomía, son confortables, ágiles, con diseños innovadores, capaces de adaptarse a todos los estilos y espacios. Además, son plegables y su instalación no requiere obras.



Válida Access

Plataformas salvaescaleras.

Válida sin barreras dispone de diferentes modelos de plataformas para superar cualquier tramo de escalera. Se pueden instalar tanto en interiores como en exteriores. Son idóneas para el acceso en silla de ruedas o para ayudar a personas con necesidad de movilidad.

Las plataformas son además plegables, por lo que ocupan poco espacio. Se suministran equipadas con los más avanzados sistemas de seguridad.



Elevadores verticales de corto recorrido.

Válida sin barreras ayuda a superar los desniveles verticales. Los elevadores de corto recorrido son idóneos ya que se adaptan a cualquier necesidad arquitectónica. Ofrecen una rápida instalación, limpia y sin obras, y pueden utilizarse tanto en interior como intemperie.



Soluciones móviles.

Los sistemas móviles de *Válida sin barreras* son de gran ayuda a las hora de subir y bajar escaleras y no requieren un gran esfuerzo físico del acompañante. Además son desmontables, característica que facilita su almacenamiento y portabilidad. *Válida sin barreras* también dispone de elevadores hidráulicos para piscinas y de escaleras elevadoras.

Válida Lift

Elevadores verticales de largo recorrido y ascensores.

En *Válida sin barreras* también ofrecemos elevadores de largo recorrido y ascensores. Son soluciones verticales, de bajo consumo energético, ideales para mejorar la movilidad de personas en cualquier ámbito o edificación (pública o privada).



Válida Car

Adaptación de vehículos.

Válida Car es la división de *Válida sin barreras* especializada en la adaptación y transformación de vehículos para personas con movilidad reducida. *Válida Car* ofrece al usuario una amplia gama de soluciones para la conducción, el acceso y el transporte.



Válida Genny

Silla de ruedas Segway.

Genny es la silla de ruedas que funciona con tecnología Segway. Permite al usuario moverse con total autonomía por cualquier tipo de terreno, incluso por pendientes pronunciadas. Ofrece una autonomía real de 40km, y destaca por su reducido tamaño. Disponible en versión urbana y versión todo terreno.