



## **Silla** salvaescaleras FIDUS



**Valgrup**  
Elevadores

C/ Ramón y Cajal nº 5 B  
46111 Rocafort (Valencia)

Tel. 663 013 595

680 571 362

Tel/Fax: 963 769 191

[info@valgrup.com](mailto:info@valgrup.com)

[www.valgrup.com](http://www.valgrup.com)



## 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”**

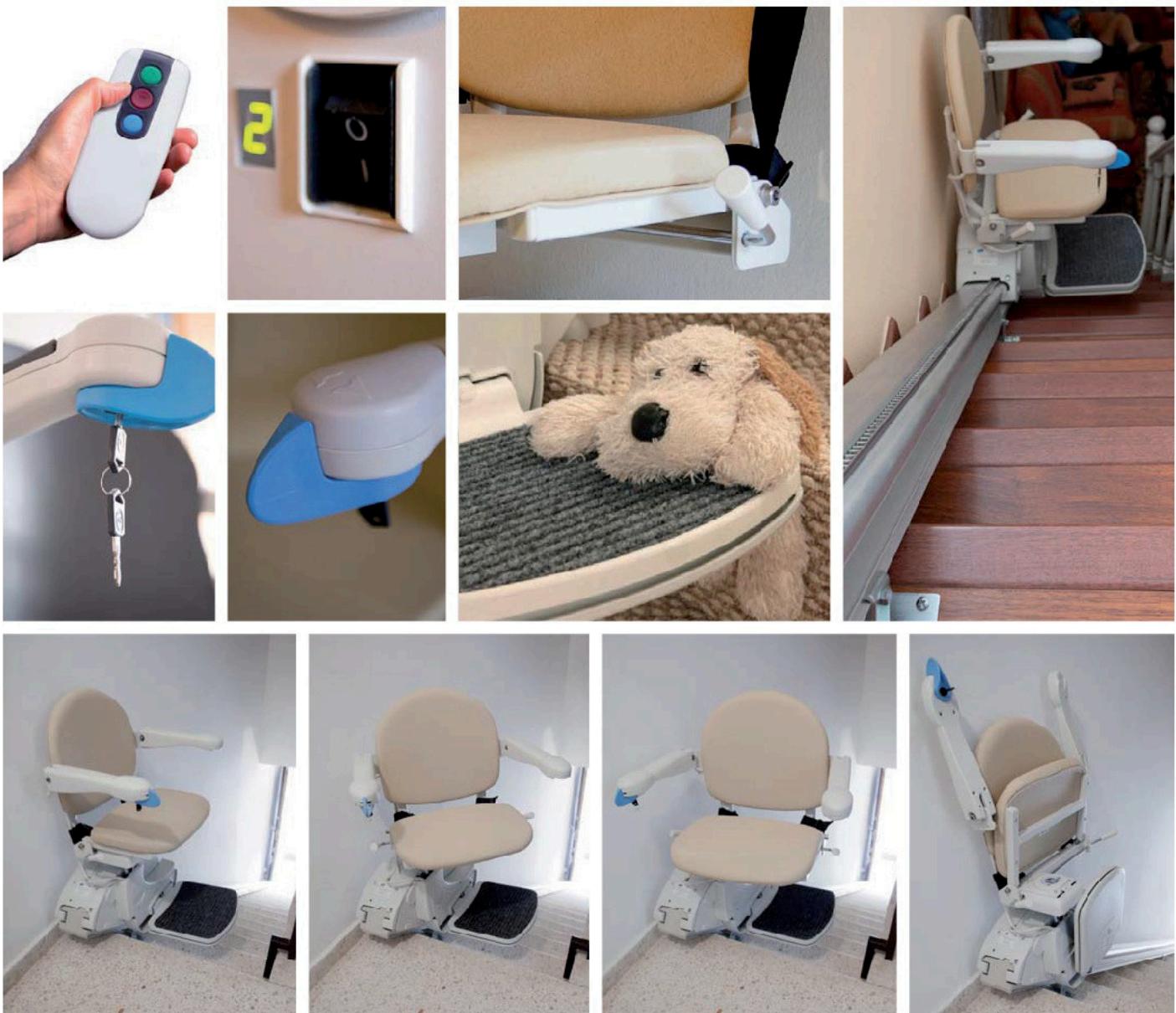
### Silla salvaescaleras FIDUS

La **FIDUS** es la silla salvaescaleras para tramos rectos de escaleras cuya guía va fijada directamente a los peldaños de la escalera. 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 en color beige.
- 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.



## Acabado

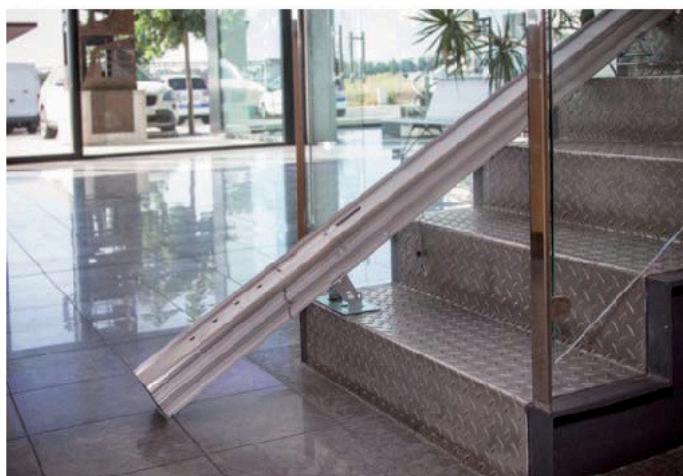


**Tapicería beige**

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

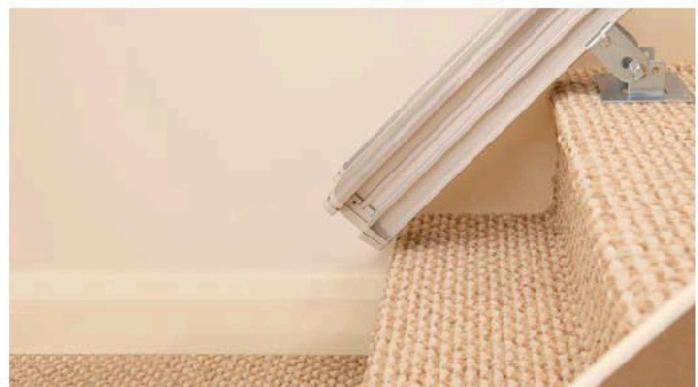
## Opcionales

### ■ Tramo articulado



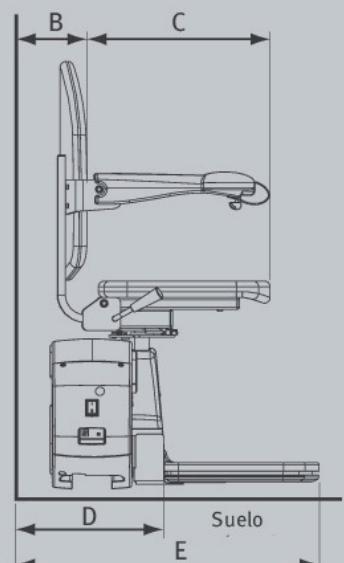
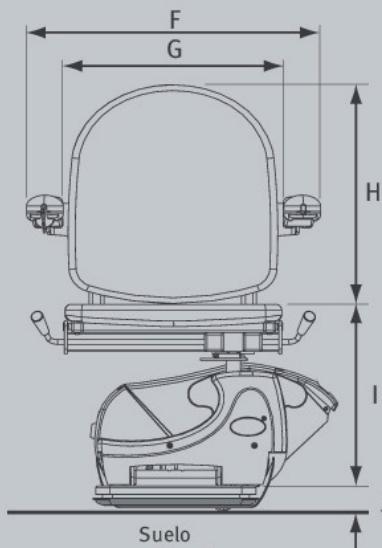
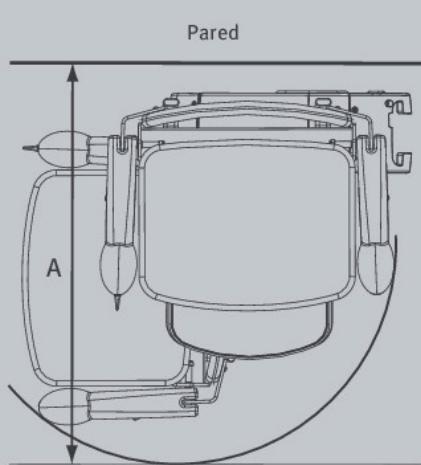
Tramo de guía plegable para evitar intrusión en rellano inferior cuando no se utiliza la silla. El plegado y desplegado se realiza de forma manual.

### ■ 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).

## Medidas de la silla salvaescaleras FIDUS



## Conceptos

A – Espacio mínimo de escalera para girar	680 mm (644 mm con brazo corto)
B – Espacio mínimo de la pared al respaldo	75 mm
C – Profundidad del asiento	370 mm
D – Anchura hasta el reposapiés plegado	285 mm
E – Anchura hasta el reposapiés desplegado	580 mm
F – Anchura reposabrazos – externa	625 mm
G – Anchura reposabrazos – interna	480 mm
H – Altura del asiento	400 mm
I – Base del asiento hasta el reposapiés (mínimo)	390 mm
I – Base del asiento hasta el reposapiés (máximo)	490 mm
J – Distancia del suelo al reposapiés (mínimo)	50 mm

## 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 batería.
- Intrusión mínima del raíl a la escalera: 160mm.
- Intrusión mínima guía en el rellano superior (en caso de 45°): 150mm\*.
- Longitud máxima guía: 900mm.
- Espacio de estacionamiento inferior requerido: 660mm.

\*Posible intrusión de 0mm con kit especial.