



Silla salvaescaleras

UNUM





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 UNUM

La **UNUM** es la silla salvaescaleras para tramos curvos de escalera o con rellanos intermedios con un sistema de un único raíl. Es de fácil instalación y sin obras, es confortable y segura.



Características generales

- Para tramos de escalera curvos o con rellanos.
- Solo para ambientes interiores.
- Guía monoraíl fijada mediante postes directamente a los escalones.
- Sistema de tracción mediante cremallera y piñón oculto.
- Sensores antiobstáculos sensibles al tacto.
- Bajo consumo eléctrico.
- Asiento giratorio manual, mediante palanca lateral (versión automática opcional).
- Posibilidad de viajar girado a 70º (según modelos).
- Reposapiés y asiento plegables.
- Moqueta antideslizante en el reposapiés.
- Funciona con baterías que se recargan en las paradas.
- 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 varios colores.
- Montaje a ambos lados de la escalera.
- Cinturón de seguridad retráctil.
- Cómoda, confortable, segura y silenciosa.
- Opción de tramo articulado.
- Pulsador mantenido.
- Distintos acabados de silla: Basic, Classic y Elegance.
- 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



Acabados

Tapicería:

Alliance



M. marrón P. crema
M. blanca P. rojo
M. blanca P. marrón

MADERA-POLIPIEL

Classic



Antracita Rojo Crema

PIEL FLOR

Elegance



Rojo Crema Marrón

POLIPIEL

■ Colores guía y postes:



RAL 1013 Blanco Crema
RAL 7047 Gris
RAL 8040 Marrón

*Los colores de este catálogo son orientativos y pueden variar ligeramente.

Opcionales



■ Giro automático del asiento:

En el rellano superior, al llegar al final del recorrido, manteniendo pulsado el mando de la silla, el asiento girará automáticamente para facilitar el desembarque.



■ Desplazamiento Twist&Go con asiento girado 70°

En escaleras de ancho reducido opcionalmente se puede viajar con la silla girada a 70° para evitar las colisiones.



■ Tramo articulado automático:

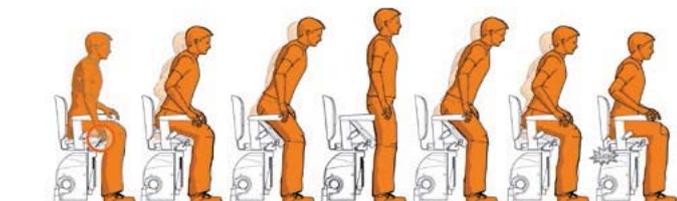
Guía plegable que sirve para evitar la intrusión en el rellano inferior cuando no se utiliza la silla.

El plegado y desplegado se realiza de forma automática, manteniendo pulsado el mando de la silla.



■ Inicio reducido:

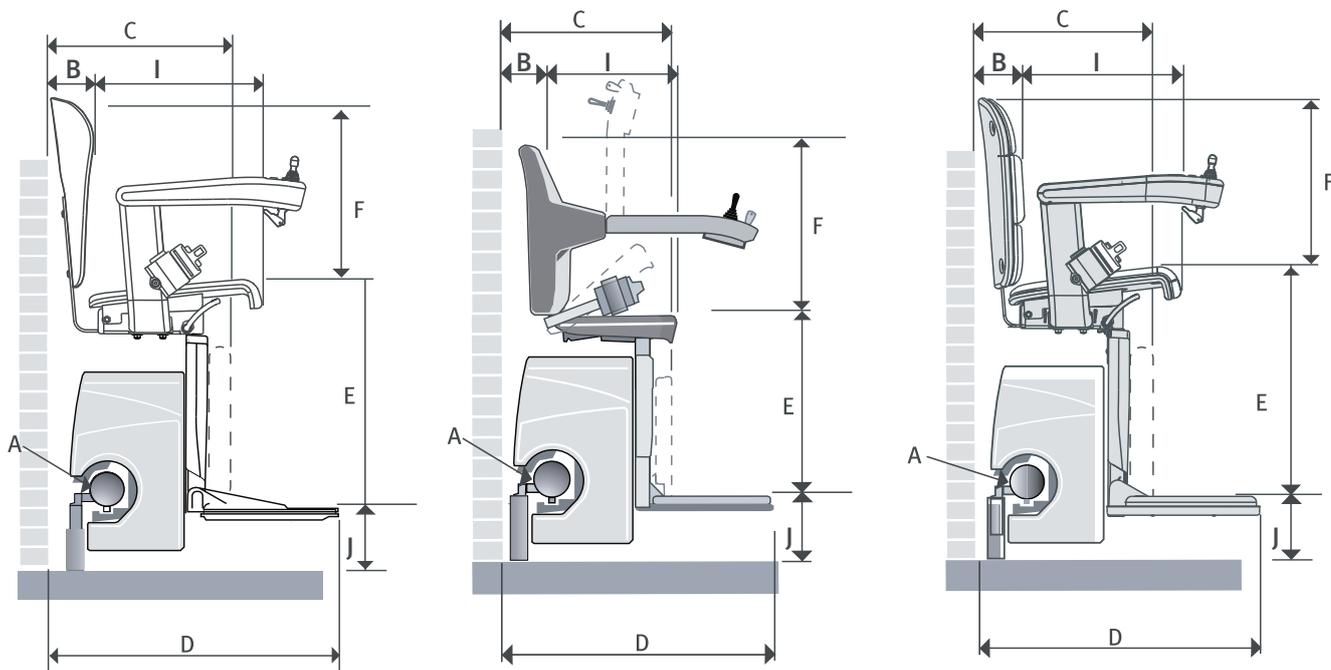
Opcionalmente se puede diseñar un raíl con una intrusión mínima cuando es necesario para no obstaculizar el paso en el rellano inferior.



■ Active seat:

Sistema que permite al usuario realizar un movimiento suave a la hora de sentarse o levantarse de la silla.

Medidas de la silla salvaescaleras UNUM



| Conceptos | Alliance | | Classic | | Elegance | |
|---------------------------------------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|-----------|
| Lado escalera | Ext. | Int. | Ext. | Int. | Ext. | Int. |
| A- Dimensión del raíl | 76mm | 76mm | 76mm | 76mm | 76mm | 76mm |
| B- Distancia entre pared y respaldo | 105mm | 125mm | 105mm | 125mm | 110mm | 130mm |
| C- Anchura silla plegada | 420mm | 440mm | 420mm | 440mm | 420mm | 440mm |
| D- Anchura con reposapiés despleg. | 640mm | 660mm | 640mm | 660mm | 640mm | 660mm |
| E- Distancia reposapiés y asiento | 490mm | 490mm | 475mm | 475mm | 490mm | 490mm |
| F- Altura respaldo | 395-415mm | 395-415mm | 400mm | 400mm | 395-415mm | 395-415mm |
| G- Distancia entre apoyabrazos (ext) | 565-595mm | 565-595mm | 560mm | 560mm | 565-595mm | 565-595mm |
| H- Distancia entre apoyabrazos (int) | 435-465mm | 435-465mm | 440mm | 440mm | 435-465mm | 435-465mm |
| I- Profundidad del asiento | 380mm | 380mm | 370mm | 370mm | 380mm | 380mm |
| J- Distancia entre reposapiés y suelo | 125mm | 125mm | 125mm | 125mm | 125mm | 125mm |
| Radio de giro | 720-700mm | 740-720mm | 730-665mm | 750-685mm | 720-700mm | 740-720mm |
| Prolongación mínima en escalera | 170mm | 190mm | 170mm | 190mm | 170mm | 190mm |

Características técnicas

- Capacidad máxima: 125kg.
- Velocidad: 0,11m/seg. (variable)
- Energía: 24V DC Batería.
- Cargador: 240V.
- Intrusión mínima de la guía en el rellano inferior 642mm (260mm con inicio reducido).
- Ángulo máximo aceptado: 61º.
- Intrusión mínima del raíl al rellano superior: 0mm.
- Intrusión mínima del raíl a la escalera: 170mm.
- Espacio de estacionamiento inferior (aprox. requerido) 690mm.
- Nivel sonoro: 56dB.

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.