

## v65

### características generales

Para escaleras curvas o con descansillos intermedios en interior o intemperie.  
Con curvas, colocación por el lado interno de la escalera.  
Funcionamiento a baterías con carga continua en el recorrido y en las paradas.  
Opción de asiento abatible para uso sin silla de ruedas. Funda en intemperie.  
Funcionamiento automático, fácil y seguro. Con llave para uso exclusivo.  
Amarre a pared, barandilla y peldaño o autoportante a peldaños.  
Mando a bordo extensible de acompañante y radiomandos sin cable en los pisos.  
Recorrido y paradas intermedias ilimitadas.

### características técnicas y de seguridad

#### modelos

**Plataforma estándar:** 830x770 mm.

**Plataforma reducida:** 830x650 mm.

**Plataforma larga:** 1050x770 mm.

#### equipamiento

Plataforma salvaescaleras con plegado automático.  
Brazos independientes o retráctiles para techos bajos o mejora estética.  
Bandejas laterales de acceso a 180° o bandeja frontal motorizada a 90°.  
Guía doble tubular negra para su colocación en interiores o intemperie.  
Guía horizontal para tramos rectos o aparcamiento largo en el rellano superior.  
Rodillos de alta resistencia para un uso intensivo o > 20 m de recorrido.  
Batería suplementaria para un uso intensivo o > 25 m de recorrido.  
Aparcamiento recto abajo y llegada al peldaño superior a 90°, 180° o curva especial, o aparcamiento largo recto en rellano de llegada superior.  
Paradas con radiomandos de piso sin cables para subida, bajada y plegado.  
Mando a bordo con cable (para utilizar el usuario o un acompañante).  
Consola a bordo (display) para mantenimiento a cargo del cliente.  
Color blanco RAL 9018. Guía galvanizada y barra de contacto niquelada.

#### prestaciones

Carga	Velocidad	Pendiente	Recorrido
250 kg	0,08 m/s	45° - 50°	35 - 40 m



## espacio necesario

Anchura de escalera	Altura del techo	Aparcamiento abajo
120 cm estándar	2,3 m	1,5 m

## motor/tracción

Alimentación monofásica 220V. Consumo 1 Kw. Baterías 24Vdc.

Piñón-cremallera accionado mediante reductor irreversible.

Mandos de pulsación permanente con llave extraíble para llamada, envío y plegado automático.

## seguridad usuario

Limitador de velocidad con micro-interruptor de seguridad.

Brazos de protección y bandejas laterales automáticas que se bloquean para proteger la silla de ruedas y se abaten para enlazar con el piso de llegada.

Manilla fija de soporte.

Pulsador de parada de emergencia de rearme manual en el panel de mandos.

Sistemas anticollisión, antigolpe y antiplastamiento con micros de seguridad.

Baterías de emergencia para falta de corriente con transformador de seguridad.

## opciones especiales

Carga 300 Kg. Pemas de 830 y 1.050 de acceso lateral a 180° y pendiente < 40°.

Plataformas 830x770, 1050x770, 1200x800 o anchura especial mín. 500 mm.

Guía doble tubular negra para su colocación en interiores o intemperie.

Guía horizontal para tramos rectos o aparcamiento largo en el rellano superior.

Rodillos de alta resistencia para un uso intensivo o > 20 m de recorrido.

## preparación del área de instalación

Realizar las modificaciones necesarias en la escalera (siguiendo nuestro diseño).

Instalar una línea eléctrica específica 220V (50 Hz) con conductores, incluido tierra, de sección mínima de 2,5mm<sup>2</sup>, con interruptor magnetotérmico de 5A y diferencial de sensibilidad 0,03A. Esta línea se conecta al cargador de baterías (20x16x8 cm) que puede ser colocado en la misma pared de la guía.

Si el cargador se coloca en cuarto aparte es necesario además llevar 2 hilos de 1 mm (24Vdc) al inicio o final de la guía para los puntos de carga.

## garantía

El equipo dispone de 24 meses de garantía.