

PLATAFORMA SALVAESCALERAS V-65

La plataforma salvaescaleras modelo V-65 representa la solución ideal para garantizar la accesibilidad a todo tipo de inmuebles, ya sean públicos o privados. Su capacidad radica en que esta diseñada para poder salvar curvas y cambios de pendiente.

Índice

Introducción y normativa
 Características principales
 Características técnicas y de seguridad
 Dimensiones
 Equipamiento opcional
 Ventajas

Introducción y normativa a la plataforma salvaescaleras

Este salvaescaleras permite superar las barreras de forma sencilla por no necesitar ningún tipo de obra para su instalación. Esta diseñada para permitir superar las escaleras moviéndose con autonomía.

Homologaciones:

- Conforme a directivas Europeas 73/23 Baja tensión, 89 /336 compatibilidad electromagnética y 98/37 directiva de maquinas.

Características principales de la plataforma salvaescaleras

- Longitud de hasta 40 metros de recorrido
- Instalación a mano izquierda o derecha de la escalera.
- Tramos rectos y curvos con cambio de pendiente
- Posibilidad de hacer paradas intermedias
- Plataforma plegable
- Acceso frontal o lateral, posibilidad de frontal motorizado
- Rampas de acceso automáticas para el acceso
- Fijación a muro y peldaño, como opción fijación autoportante o en el lado de la escalera, en rampas pies inclinados
- Posibilidad de instalación en exteriores
- Carga 230 kg con pendiente hasta 45º y 200 kg con pendiente mayor
- Velocidad de 0,8 m/ minuto, salida gradual y deceleración en curvas.
- Color de la plataforma blanco RAL 9018 y guía negro mate
- Mandos de presión constante
 - A bordo de la plataforma, con función acompañante





- Mandos inalámbricos en las paradas con pulsadores de llamada y envío.
- En plataformas automáticas, función de apertura y cierre de la plataforma.

Características técnicas y sistemas de seguridad del salvaescaleras

- Batería de emergencia por fallo de corriente
- Pendiente de hasta 50º
- Motor de 1 Kw
- Sistema de tracción por piñón-cremallera con reductor irreversible
- Paracaídas mecánico progresivo
- Limitador de velocidad
- Mandos de baja tensión 24 v
- Brazos de protección integrales e independientes
- Bandas de retención
- Pulsador de parada de emergencia en plataforma
- Final de recorrido y extra recorrido eléctrico
- Sistemas de anticolidión, antigolpe y antiplastamiento
- Llave de desconexión

Dimensiones necesarias según modelo de salvaescaleras

	V-65	V-65	V-65	V-65	V-65	V-65	V-65
Plataforma medidas	1250 X 800 Extra larga	1050 X 770	1050 X 700 larga	830 X 770	830 X 700 estándar	830 X 650	830 X 600
Distancia necesaria de aparcamiento embarque lateral	2940	2740	2740	2520	2520	2520	2520
Distancia necesaria de aparcamiento embarque frontal	1950	1740	1740	1520	1520	1520	1520
Ancho mínimo escalera embarque lateral Guía recta	1150	1120	1050	1120	1050	1000	950





Ancho mínimo escalera embarque frontal Guía recta	1350	1155	1085	1155	1085	1035	985
Ancho mínimo escalera embarque lateral Guía curva/ Rampa auto	1360/1320	1300/1250	1230/1190	1240/1200	1180/1130	1140/1090	1100/1050
Ancho mínimo escalera embarque frontal Guía curva/ Rampa auto	1550	1320/1270	1250/1210	1270/1230	1200/1150	1160/1110	1120/1070
Altura mínima brazo posición descanso	2590	2500	2430	2380	2310	2260	2210
Altura mínima brazo posición trabajo	1890	1840	1840	1725	1725	1725	1725

Tabla de características principales según modelo de salvaescaleras

DESCRIPCION	unidad	Estándar	Larga	Extra larga
Ancho mínimo de escaleras	Mm	1130	1190	1320
Pendiente admitida	Grados	50°	50°	50°
Espacio ocupado por la guía	Mm	160	160	160
Espacio ocupado con plataforma cerrada	Mm	430	430	430
Dimensiones de la plataforma	Mm	830x700	1050x700	1250x800
Capacidad de carga hasta 45°	Grados	230	230	230
Capacidad de carga para mas de 45°	Grados	200	200	200





Velocidad	M/m	8	8	8
Alimentación	V	220	220	220
Consumo	kw	1	1	1

* estas medidas son indicativas y pueden sufrir variación, le aconsejamos que se ponga en contacto con nosotros para asegurarse.

Equipamiento opcional de la plataforma salvaescaleras

- Asiento sobre la plataforma (para ser utilizada por personas que no se desplazan en silla de ruedas)
- Señal acústica de movimiento
- Señal luminosa de movimiento
- Columnas de soporte para los mandos
- Funda protectora (obligada para la intemperie)
- Brazos retráctiles (excluida 1250 x 800)

Ventajas del salvaescaleras

- Es la única plataforma totalmente automática
- Carga de hasta 230 kg, perfecta para usuarios que utilizan silla de ruedas eléctrica
- Amplias posibilidades de equipamiento para los clientes más exigentes
- Instalación sin obras

