

ento de
ebios
ndo la zona del
O DE BARRAS
ESPERAS PARA
TENTARLO?
ovaStelo

CATÁLOGO ACCESIBILIDAD

Rampa oculta automática y
Plataformas Salvaescaleras

Elevamos su calidad de vida

ascensores
excelsior



Índice

Rampas


Rampa Oculta Automática	6
EXC-RO1	
EXC-RO2	

Plataformas Salvaescaleras Inclínados

Tramos de escalera rectos	10
EXC-IRI para interior	
EXC-IRE para exterior	
Tramos de escalera con curvas o cambios de pendiente	12
EXC-ICI para interior	
EXC-ICE para exterior	

Plataformas Salvaescaleras Verticales

Eléctricos	16
EXC-VR1	
EXC-VR2	
EXC-VR3	
Hidráulicos	18
EXC-VH	



*Cada cliente, cada
proyecto, cada
necesidad es diferente.
Nuestras soluciones,
también.*

La accesibilidad para personas con discapacidad o movilidad reducida se ha convertido en una prioridad, siendo de obligado cumplimiento para todos los edificios que se construyen actualmente.

Una de las mayores prioridades es suprimir las barreras arquitectónicas existentes. Toma un papel relevante en edificios ya construidos, ya que la normativa actual trata de hacer accesibles todos los espacios.

Nuestra prioridad es mejorar la calidad de vida de las personas con problemas de movilidad o la vida de los mayores, aportando la solución de accesibilidad que mejor se adapte a las necesidades de cada cliente.

Estudiamos todos los espacios disponibles, para poder dar la mejor opción y conseguir así eliminar cualquier barrera arquitectónica.



Rampas

ELIMINACIÓN DE BARRERAS ARQUITECTÓNICAS

sin modificaciones estéticas

Es la solución más innovadora y sencilla para salvar uno o dos escalones.

No modifica ningún elemento existente en el portal ni cambia la estética del edificio.

Entendemos la importancia de la libertad de movimientos y trabajamos para que nuestros clientes puedan desplazarse sin obstáculos.

Nuestras rampas ocultas automáticas están diseñadas y fabricadas en cumplimiento con la Directiva Europea de Máquinas 2006/42/CE.



RAMPA OCULTA AUTOMÁTICA EXC-RO1

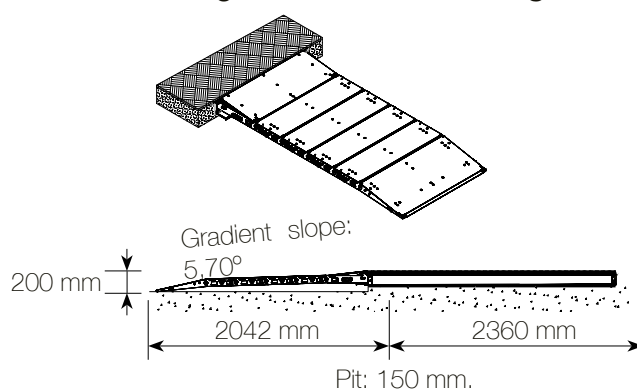


La instalación se realiza en el escalón superior, quedando enrasado con el paramento horizontal, mediante un cassette que contiene todos los elementos mecánicos y eléctricos.

Se puede ocultar con el mismo material existente o incluso un felpudo, no superando los 15 mm de espesor.

Se despliega de manera automática, sin necesitar ningún tipo de instalación eléctrica especial.

Posee una carga útil de hasta 250 Kg.



■ Especificaciones Técnicas

- Carga útil máxima: 250 Kg.
- Potencia monofásico: 1,8 kW.
- Alimentación: 100-240 V.
- Ancho de rampa: 1002 mm.
- Altura máxima a salvar: 200 mm.

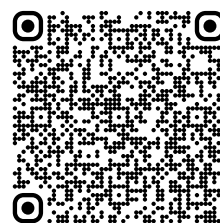
■ Opciones

- Mandos de control.
- Aplicación móvil.
- Apertura automática de puerta.

■ Seguridad

- Detector de obstáculos.
- Luces laterales y superiores de presencia.
- Señal acústica al plegar y desplegar.

■ App disponible para Adroid e iOS



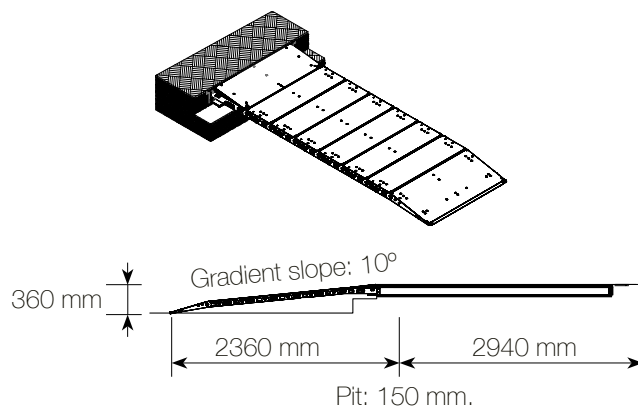
RAMPA OCULTA AUTOMÁTICA **EXC-RO2**



Con las mismas características que su hermana gemela, la EXC-RO1, este modelo de Rampa Oculta Automática permite salvar 2 escalones, o incluso 3 si la altura de los mismos es poca, como en la fotografía del ejemplo.

Al salvar una mayor altura, requiere de mayor espacio para desplegarla.

Posee una carga útil de hasta 250 Kg.



■ Especificaciones Técnicas

- Carga útil máxima: 250 Kg.
- Potencia monofásico: 1,8 kW.
- Alimentación: 100-240 V.
- Ancho de rampa: 1002 mm.
- Altura máxima a salvar: 360 mm.

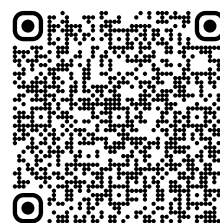
■ Opciones

- Mandos de control.
- Aplicación móvil.
- Apertura automática de puerta.

■ Seguridad

- Detector de obstáculos.
- Luces laterales y superiores de presencia.
- Señal acústica al plegar y desplegar.

■ App disponible para Adroid e iOS





PLATAFORMAS SALVAESCALERAS

Inclinadas

PLATAFORMAS SALVAESCALERAS INCLINADAS

Para garantizar la accesibilidad

Nuestros salvaescaleras se diseñan y fabrican para facilitar la accesibilidad salvando cualquier tramo de escalera o desnivel existente en todo tipo de edificios.

Fabricados bajo las más estrictas normas de calidad, son aparatos muy fáciles de manejar que ocupan muy poco espacio.

Pueden instalarse en el interior y en el exterior.

Todas nuestras plataformas salvaescaleras se diseñan y fabrican en cumplimiento con la Directiva Europea de Máquinas 2006/42/CE y norma armonizada: EN 81-40:2008.

"Salvaescaleras y plataformas elevadoras inclinadas para el uso por personas con movilidad reducida".





El salvaescaleras EXC-IRI está especialmente diseñado para hacer accesibles las escaleras rectas de interior a todas las personas que tienen problemas de movilidad o movilidad reducida, así como algún tipo de discapacidad.

Gracias a su carga máxima de **hasta 250Kg** puede ser utilizada con sillas de ruedas.

Su diseño permite adaptarlo a cualquier entorno y mejora la independencia y calidad de vida de las personas que la utilizan.

Con un diseño muy compacto, cuenta con los más altos estándares de seguridad y calidad, lo que garantiza una larga vida útil y un rendimiento fiable.

Ocupa muy poco espacio y mantiene la escalera libre de obstáculos al plegarse fácilmente.

■ Especificaciones Técnicas

- Carga útil máxima: 250 Kg.
- Velocidad: 0,6 m/s - 0,10 m/s.
- Potencia monofásico: 0,5 kW.
- Alimentación: 230 V.
- Recorrido máximo: 15 m. (2 paradas).
- Inclinación de la escalera: 15° - 45°.
- Dimensiones de la plataforma:
 - 650 x 750 mm.
 - 700 x 750 mm.
 - 750 x 900 mm.
 - 800 x 1000 mm.
- Suelo antideslizante.
- Embarque simple y doble a 90° y 180°.
- Llavín de piso.
- Mando a distancia.
- Asiento plegable.
- Cinturón de seguridad
- Pulsación mantenida.

■ Opciones

- Rampa de acceso frontal.
- Acero inoxidable.

■ Seguridades

- Sistema de frenado de emergencia.
- Control de exceso de velocidad.
- Botón de STOP de emergencia.
- Protecciones contra fallos eléctricos.
- Suelo antideslizante.
- Alarma en caso de atrapamiento.
- Barras de protección.

PLATAFORMA SALVAESCALERAS INCLINADA **EXC-IRE**



El salvaescaleras EXC-IRE tiene las mismas características que su hermano EXC-IRI pero está preparado para su instalación y uso en el exterior sin necesidad de cubiertas o estructuras aislantes.

Botoneras inalámbricas

Las botoneras de rellano son inalámbricas, lo que permite su colocación en el lugar más accesible del portal o vivienda.

Funda para exterior

Protegemos el salvaescaleras cuando no está en uso del polvo y las inclemencias meteorológicas con una funda especialmente fabricada a medida para proteger el salvaescaleras.





El salvaescaleras EXC-ICI es ideal para adaptarse a todas las escaelras, independientemente de si éstas son rectas, curvas o con cambio de pendiente.

Gracias a su carga máxima de **hasta 250Kg** puede ser utilizada con sillas de ruedas.

Igual que el salvaescaleras para tramos de escalera recto, su diseño permite adaptarlo a cualquier entorno y mejora la independencia y calidad de vida de las personas que la utilizan.

Es ideal para edificios que cuentan con una o varias plantas ya que puede tener varias paradas.

Su diseño, igualmente compacto, cumple con todos los estándares de seguridad y calidad, lo que garantiza una larga vida útil y un rendimiento fiable.

Ocupa muy poco espacio y mantiene la escalera libre de obstáculos al plegarse fácilmente.

■ Especificaciones Técnicas

- Carga útil máxima: 250 Kg.
- Velocidad: 0,6 m/s - 0,10 m/s.
- Potencia monofásico: 0,5 kW.
- Alimentación: 230 V.
- Recorrido máximo: 15 m. (2 paradas).
- Inclinación de la escalera: 0° - 50°.
- Dimensiones de la plataforma:
 - 650 x 750 mm.
 - 700 x 750 mm.
 - 750 x 900 mm.
 - 800 x 1000 mm.
- Suelo antideslizante.
- Embarque simple y doble a 90° y 180°.
- Llavín de piso.
- Mando a distancia.
- Asiento plegable.
- Cinturón de seguridad.
- Pulsación mantenida.

■ Opciones

- Rampa de acceso frontal.
- Acero inoxidable.
- Rail abatible en el recorrido.
- Paradas intermedias.

■ Seguridades

- Sistema de frenado de emergencia.
- Control de exceso de velocidad.
- Botón de STOP de emergencia.
- Protecciones contra fallos eléctricos.
- Suelo antideslizante.
- Alarma en caso de atrapamiento.
- Barras de protección.

PLATAFORMA SALVAESCALERAS INCLINADA **EXC-ICE**



El salvaescaleras EXC-ICE posee las mismas características que el EXC-ICI, pudiéndose instalar en el exterior o al aire libre al contar con todas las protecciones necesarias.

Se trata de una máquina robusta preparada para la interperie.

Escaleras curvas varias paradas

Las escaleras curvas con varias plantas pueden ser salvadas con este salvaescaleras cuando no hay posibilidad de instalar un ascensor en el edificio.

Funda para exterior

Protegemos el salvaescaleras cuando no está en uso del polvo y las inclemencias meteorológicas con una funda especialmente fabricada a medida para proteger el salvaescaleras.





PLATAFORMAS SALVAESCALERAS

Verticales

PLATAFORMAS SALVAESCALERAS VERTICALES

Siempre listos para su uso

Los salvaescaleras verticales son la mejor solución para portales de comunidades de vecinos cuando no es posible llevar el ascensor hasta cota cero, o lo que es lo mismo, al nivel del suelo.

Disponibles en varias terminaciones, están siempre disponibles para su uso como si de un ascensor convencional se tratase.

Todos nuestros elevadores verticales están fabricados en cumplimiento con la Directiva Europea de Máquinas 2006/42/CE.



EXC-VR1



Este salvaescaleras vertical está diseñado con el fin de permitir la eliminación de barreras arquitectónicas para personas con discapacidad o problemas de movilidad.

Es una vía alternativa para salvar las diferencias de cota de no más de medio metro de altura, pudiéndose instalar tanto en edificios existentes, en construcción o en rehabilitación, como en locales comerciales.

Está diseñado para un uso medio dado que un uso excesivo del equipo puede provocar un deterioro acelerado, debiéndose aumentar en este caso la frecuencia de mantenimiento para prolongar su vida útil.

Se desplaza de forma vertical por acción de dos actuadores lineales que generan movimiento de un sistema simple de tijera.

Está compuesta por una plataforma, una rampa de acceso, barandilla lateral y puerta de acceso superior.

■ Especificaciones Técnicas

- Carga útil máxima: 250 Kg.
- Velocidad: 0,10 m/s.
- Alimentación: 230 V.
- Ancho útil | total de la plataforma:
 - 700 mm | 1160 mm.
 - 800 mm | 1260 mm.
- Fondo de la plataforma: 1325 mm.
- Anchura del hueco:
 - 1210 mm.
 - 1310 mm.
- Fondo del hueco: 1350 mm.
- Recorrido de elevación: 500 mm.
- Altura de la plataforma plegada: 70 mm.
- Suelo antideslizante.

■ Opciones

- Otras terminaciones de suelo antideslizante, consulte con su comercial y nuestro catálogo de terminaciones de suelos antideslizantes disponibles.

■ Seguridad

- Parada de emergencia en caso que el usuario observe alguna anomalía.
- Pulsación mantenida durante el viaje, en caso de dejar de pulsar, se detiene.
- Rampa y rodapiés de anti-salida.
- Puerta en la parada superior.
- Suelos y rampa antideslizantes.

EXC-VR2 y EXC-VR3

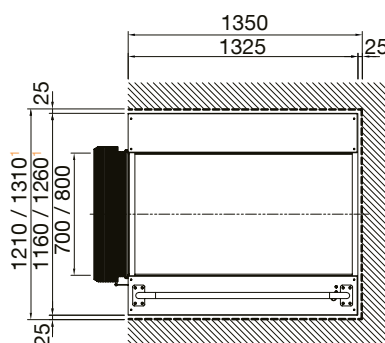
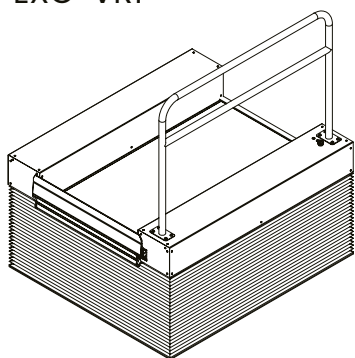


Los modelos EXC-VR2 y EXC-VR3 están disponibles con las mismas opciones y seguridades que el EXC-VR1 con diferencias en sus especificaciones técnicas en lo que a la altura a salvar se refiere.

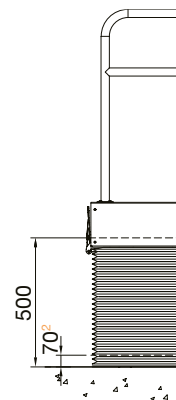
■ Especificaciones Técnicas

- Carga útil máxima: 250 Kg.
- Velocidad: 0,10 m/s.
- Alimentación: 230 V.
- Ancho útil de la plataforma: 800 mm.
- Anchura total de la plataforma: 920 mm.
- Fondo de la plataforma: 1500 mm.
- Anchura del hueco: 970 mm.
- Fondo del hueco: 1525 mm.
- Recorrido de elevación:
 - EXC-VR2: 880 mm.
 - EXC-VR3: 1000 mm.
- Altura de la plataforma plegada:
 - EXC-VR2: 140 mm.
 - EXC-VR3: 140 mm.

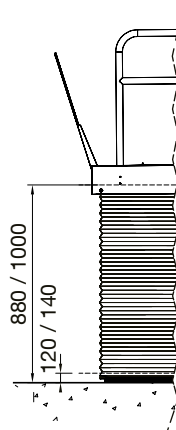
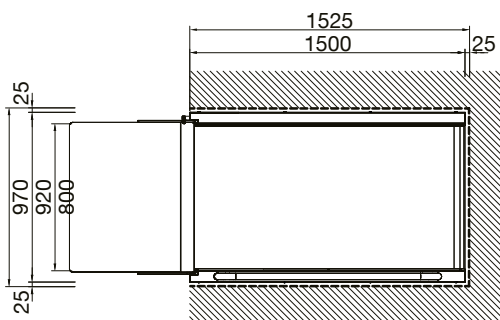
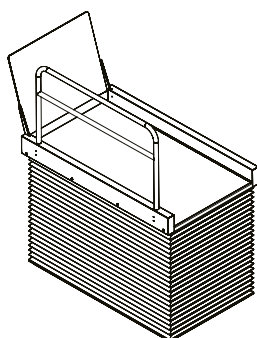
■ EXC-VR1



¹ para ancho de plataforma 700 / 800
² altura plataforma plegada



■ EXC-VR2 y EXC-VR3





La plataforma salvaescaleras vertical hidráulica modelo EXC-VH está diseñada para que las personas con movilidad reducida puedan superar las barreras arquitectónicas existentes en los edificios.

Esta plataforma hidráulica para plantas **no diferenciadas** puede salvar desniveles de hasta 3 metros de altura.

Cuenta con 4 terminaciones disponibles; con bandeja de seguridad, con fuelle, con puerta grande abajo y pequeña arriba o con cerramiento completo.

Su capacidad de carga es de hasta **385 Kg**, lo que la convierte en la de mayor capacidad de carga de nuestro catálogo de salvaescaleras permitiendo su uso según dimensiones de la plataforma incluso para personas en silla de ruedas con acompañante.

■ Especificaciones Técnicas

- Carga útil máxima: 350 Kg.
- Velocidad: 0,14 m/s.
- Alimentación: 230 V.
- Dimensiones disponibles de la plataforma (mm): 900x1300 | 900x1400 | 1100x1400 | 1250x1250.
- Recorrido máximo: 3000 mm.
- Suspensión: 1:1 telescópico sincronizado.
- Foso: 100 mm sin fuelle; 130-160 mm con fuelle.
- Embarque simple y doble a 90° y 180°.
- Llavín en cabina y piso.
- Mando a distancia.
- Acústico de llamada a planta.
- Equipo hidráulico calentador automático.
- Pintura al horno color RAL 7035.
- Puerta batiente manual.
- Suelo antideslizante.

■ Opciones

- Brazo automático lateral.
- Puerta batiente automática.
- Rampa automática lateral.
- Asiento abatible.
- Teléfono antivandálico.

■ Seguridad

- Rescatador automático por falta de suministro eléctrico.
- Cerraduras de seguridad eléctricas.
- Fococélula.
- Teléfono portátil.
- Luz de emergencia.
- Alarma en caso de atrapamiento.
- Pesacargas con señal luminosa en cabina.
- Sistema de frenado de emergencia.

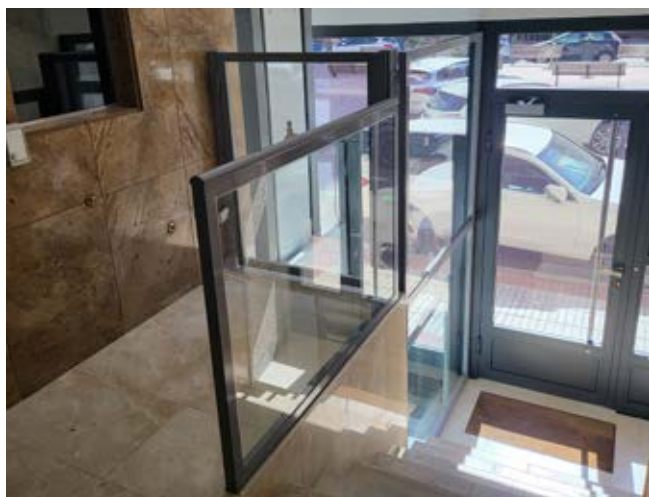
— Bandeja inferior de seguridad



— Fuelle



— Puerta pequeña abajo | puerta grande arriba



— Cerramiento completo: Puerta grande arriba y abajo.



— Para exterior con estructura





● Distribuidores ● Oficinas



Dpto. Exportación:
C/ Baños de Montemayor, 5
28005 | Madrid | ESPAÑA
Tel.: +34 901 444 555



Dpto. Mantenimiento:
C/ Pozuelo de Zarzón, 4-6
28005 | Madrid | ESPAÑA
Tel.: +34 915 172 700



Dpto. Rehabilitaciones:
C/ Julio Domingo, 35
28019 | Madrid | ESPAÑA
Tel.: +34 914 602 201



Dpto. Accesibilidad:
Plaza del Encuentro, 3
28030 | Madrid | ESPAÑA
Tel.: +34 915 179 736



Oficinas Centrales:
C/ Baños de Montemayor, 5
28005 | Madrid | ESPAÑA
Tel.: +34 915 172 700



Fábrica:
C/ Lugo 14
45220 | Yeles | Toledo | ESPAÑA
Tel.: +34 915 170 322

100 años
de experiencia

ascensores
excelsior

grupoexcelsior.com

