

DATOS TÉCNICOS PLATAFORMA ELEVADORA sin foso modelo S08 SILVER




Para su uso por personas discapacitadas o de movilidad reducida. Recorrido máximo 1m.

Sistema de elevación diseñado y certificado CE según Directiva de Máquinas 2006/42

CARACTERÍSTICAS GENERALES.- La Plataforma Vertical de 2 paradas es un sistema de elevación, diseñado y homologado sobre la base de la **Directiva de Máquinas 2006/42 CE** y pensado para solucionar las necesidades de movilidad de personas discapacitadas o de movilidad reducida en pequeñas alturas.

Su diseño **con rampa incorporada**, permite su instalación en locales comerciales, portales o accesos a viviendas **sin necesidad de realizar foso**. Sus sistemas de seguridad y cuidada estética permiten su integración en ambientes privados o en espacios públicos, con total autonomía para las personas con dificultades de movilidad.









MODELOS







-  **SILVER-S** con plataforma de 1200x850 y recorrido máximo 0,8 m.
-  **SILVER-L** con plataforma de 1400x1120 y recorrido máximo de 1 m.
-  **SILVER-XL** con plataforma de 1400x1250 y recorrido máximo de 1 m.

Colocación en interior o intemperie con el motor eléctrico de elevación a **izquierda** o **derecha** (mirando la escalera, desde abajo). Color Blanco papiro RAL 9018. Fuelle de tela color negro. Accesos laterales a 180° de serie.






CARACTERÍSTICAS	SILVER-S	SILVER-L	SILVER-XL
CAPACIDAD (Kg)	Hasta 250 Kg.		
Recorrido max. (metros)	0,8	1	
Velocidad (m/seg)	0,04		
Plataforma útil L x P (m)	1,20x0,85	1,40x1,12	1,40x1,25
Paso Libre puerta (cm)	80	110	
Dimensión ocupada por la plataforma + motor L x P (m)	1,20 x 1,35	1,40 x 1,60	1,40 x 1,70

EQUIPAMIENTO DE SERIE




-  Plataforma Vertical elevadora antideslizante **COMPACTA sin foso** con Sistema de elevación electromecánico con reductor y tornillo sin-fin alojado en el lateral de la plataforma y fijación exclusivamente a suelo.
-  Fuelle de protección de tela negra en todo el perímetro libre inferior.
-  A bordo protecciones laterales de acero de 1,1 m de altura y rampa desplegable de 35 cm. en el lado de acceso inferior, que se repliega automáticamente hasta quedar vertical durante el funcionamiento.
-  Accesos laterales a 180° (lado corto de la plataforma) en el modelo SILVER-S.
-  Accesos laterales a 180° o acceso frontal a 90° en el piso superior (lado largo de la plataforma) en los modelos SILVER-L y SILVER-XL.
-  Verja de 1 metro en piso superior con botonera sobre el marco de Paso Libre 80 cm en el modelo SILVER-S y de 1,11 o de 80 cm en los modelos SILVER-L y SILVER-XL.
-  Radio mando de piso inferior a colocar en la pared.
-  Radio mando para piso superior (Recomendable si el espacio disponible en el desembarque superior no es suficiente para el acceso a la verja de un usuario en Silla de ruedas).

MANDOS	De pulsación permanente. A bordo, pulsadores protegidos y pulsador de emergencia. En el piso superior, mandos integrados sobre el marco de la verja. En el piso inferior, integrados en el alojamiento del motor. Mandos habilitados con llave para evitar su uso inadecuado.
ELEVACIÓN	Alimentación 220 V monofásica 24 Vdc. Electromecánica con reductor y tornillo sin-fin. Alojamiento lateral del motor. Los micro-interruptores son IP65. El panel de control se ha colocado en el interior del alojamiento del motor. Consumo: 0,6 Kw.
ACABADOS	Realizada en acero tratado con cataforesis incluso verja superior. Color RAL 9018 (Blanco papiro). Fuelle de protección de tela color negro RAL 9005 en todo el perímetro libre inferior.
VERJAS	Verja de apertura manual en el piso superior de 1,1 m. de altura. A bordo, rampa plegable de 35 cm. Ubicada en el lado de acceso inferior, que se repliega automáticamente hasta quedar vertical durante el funcionamiento.
PROTECCIONES	SUMINISTRADO CON EL EQUIPO  <u>Plataforma COMPACTA</u> con protecciones a bordo de 1 metro y rampa de 350 mm., verja en piso superior y fuelle de protección para piso inferior.
OPCIONES ESPECIALES	 Acabado INOX AISI 316 para ambientes agresivos (cerca del mar, piscinas, etc.)  Disponibles <u>para las versiones INOX de L y XL</u> paredes laterales en vidrio.  Verja en vidrio (PL=1.100 mm) en versiones L y XL.  Motorización de verja (excepto si es en vidrio).  Columna a suelo para mando de piso inferior a distancia.

SEGURIDAD USUARIO

-  Todas las maniobras funcionan sólo con bandeja y verja cerradas.
-  Paracaídas de seguridad y micro-interruptor.
-  Plataforma antideslizante de aluminio.
-  Bajada de emergencia con volante manual.
-  Cerradura de accionamiento positivo y desbloqueo de las puertas manual con llave triangular.

PREPARACIÓN DEL ÁREA DE INSTALACIÓN: Antes de la instalación, el cliente debe proceder a:

-  Realizar evacuación de agua de lluvia, para instalaciones exteriores siguiendo nuestro diseño (antes de la instalación).
-  Instalar línea eléctrica específica 220V (50 Hz) para la plataforma con conductores, incluido tierra, de sección mínima de 2,5mm²., con interruptor magnetotérmico de 16A y diferencial de sensibilidad 0,03A. La línea debe llegar hasta la base del motor en el lateral de la plataforma.
-  Conectar con tubo corrugado Ø 40 la toma eléctrica del motor con la base de la verja superior (lado de la cerradura).

GARANTÍA

El equipo dispone de 24 meses de garantía