



Stylus es el salvaescaleras vertical de gran confort y fácil instalación.

Salvaescaleras STYLUS

Salvaescaleras STYLUS es un producto **enfocado a salvar las barreras arquitectónicas que impiden del acceso a edificios**, o una completa movilidad en las viviendas, a aquellas personas con movilidad reducida que necesitan silla de ruedas para su desplazamiento.

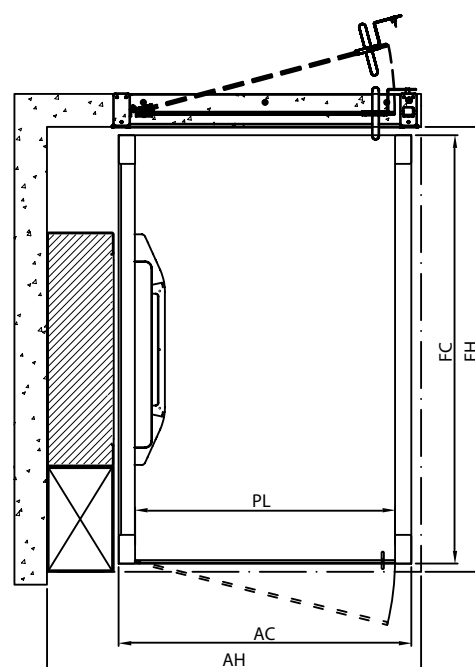
Se trata del Elevador vertical de uso para personas con movilidad reducida, Stylus. Diseño compacto, robusto y ergonómico. Acorde con la Directiva de Máquinas Europea 2006/42/CE o la norma EN81.41

► Aplicaciones

Residenciales

Eliminación de barreras arquitectónicas

Accesibilidad



Características Técnicas

Carga Nominal (Kg)	Hasta 500
Velocidad Nominal (m/s)	0,15*
Recorrido (m)	Hasta 3 o 12
Potencia Motor (CV)	2
Foso Mínimo (mm)	120
Alimentación	Monofásica

*Con regulación VVF en subida y válvula hidráulica de 2 velocidades en bajada.



Características

Central hidráulica con control de subida mediante variador VVF y dos velocidades de bajada. Renivelación automática.

Columna realizada mediante perfiles metálicos galvanizados cada 500 mm, guías específicas para elevación que garantiza el guiado del chasis y cumplimiento de flexiones según norma EN81-20.

Tracción: Suspensión 1:1, mediante cilindro hidráulico de simple efecto (hasta recorridos de 1,5 m y telescópico de 2 etapas, hasta 3,0 m de recorrido).

Suspensión 2:1 mediante cilindro hidráulico de simple efecto hasta 12 m de recorrido. Con hueco cerrado y verificación unitaria.

Chasis realizado con perfiles metálicos galvanizados y palasen acero cincado.

Botonera de cabina integrada en pasamanos. Pulsadores con braille e indicadores acústicos para sobrecarga y emergencia. Para dos paradas, Joystick en vez de pulsador.

Puertas: Bastidor de puertas autoportante mediante perfiles tubulares y vidrios templados. Cerradura eléctrica de seguridad con desenclavamiento mediante llave triangular. Altura 1200 mm o 2000 mm.

Maniobra mediante autómatas programable y configurable. Dos líneas para visión del estado del elevador y programación sencilla. Pre montada y sistema de pulsación constante.

Central hidráulica con motor alimentado con tensión de entrada 220 Vac monofásica, bomba de husillo ultra silenciosa y válvula mecánica de altas prestaciones.

Número máximo de paradas 4.

Medidas estándar: 900x1300mm (Útiles 800x1300 mm interior).



Sistemas de Seguridad

Sistema de rescate automático mediante baterías. Dispositivo anti-aplastamiento bajo la base en funcionamiento en bajada.

Válvula paracaídas certificada EN-81.20 (paracaídas en caso de rotura de cables para suspensión 2:1).

Pesacargas mecánico.

Accionamiento mediante pulsación constante.

Rescate: Mediante UPS 220 Vac, funcionamiento únicamente en descenso en caso de corte de fluido eléctrico.

Cerradura eléctrica de seguridad con desenclavamiento mediante llave triangular.

Suelo cabina antideslizante.

Posibilidad de colocar Fuelle.