

# ECH

## ELEVADOR MONTACOCHE

OFRECEMOS LA MEJOR SOLUCIÓN  
CON LA MÁXIMA EXPERIENCIA.

El elevador ECH está diseñado para el traslado vertical de vehículos incluyendo a sus ocupantes.

Es idóneo para su instalación en edificios con garaje de uso unifamiliar o plurifamiliar (donde no es posible la construcción de una rampa de acceso) o para la sustitución del ascensor montacoches existente.

El elevador ECH supera en calidad a otros elevadores montacoches por su mayor estabilidad. Ya que el diseño de doble columna le permite soportar más carga y llegar a un ancho de hasta 3 metros.



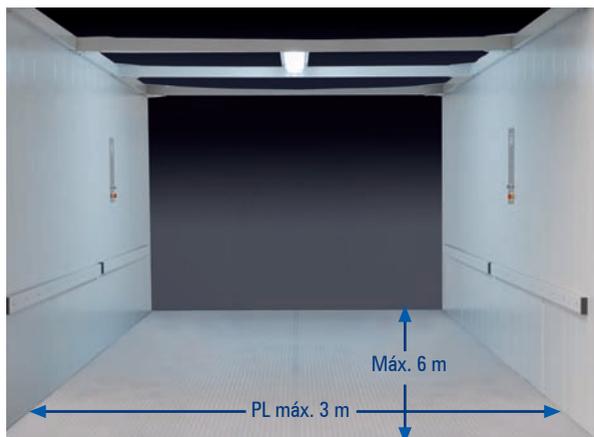
# Hidra*i*

COMPLETAMOS SU GAMA DE PRODUCTOS

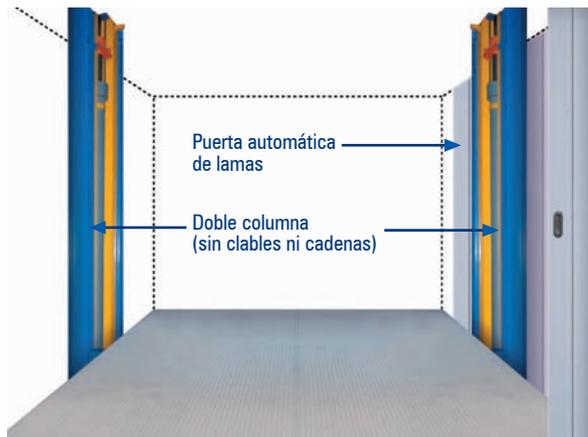
# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Carga (kg)	2000	2500	3000	3500
Superficie	10m <sup>2</sup>	12m <sup>2</sup>	15m <sup>2</sup>	17,5m <sup>2</sup>
Recorrido máximo (*)	7m			
Velocidad	0.10 m/s			
Huida	2700 mm			
Paradas			2 - 3	
Foso			400 mm	
Hueco requerido			C (ancho de hueco) = A (ancho cabina) + 700mm D (fondo de hueco) = B (fondo cabina) + 50mm (doble embarque)/125mm (embarque simple)	

\* Consultar para recorridos mayores



Fotografía real que muestra las dimensiones del habitáculo.



Recreación del habitáculo sin paredes.

## HABITÁCULO

- Paredes pintadas en polvo epoxi-poliéster y de color gris claro RAL 7035, con protecciones en chapa a juego (opcionalmente en madera).
- Suelo de chapa estriada en color gris.
- Iluminación mediante fluorescentes en los refuerzos superiores del paramento.
- Doble botonera con stop, luz de emergencia, intercomunicador, indicador pesacargas y llavín habilitador.
- Pulsación constante en cabina con preferencia de uso sobre los pulsadores de planta.

## MONTAJE

- Elevador de fácil instalación. El primer tramo de guía, con todos los elementos, se entrega premontado de fábrica. Y al descansar sobre el foso, no requiere grandes obras.
- Armario MRL. Opcional.

## DISPOSITIVO DE SEGURIDAD

- Válvulas paracaídas de ascensor con examen CE de tipo.
- Renivelación con puertas abiertas, sistema eléctrico antiderivas y reenvío a planta baja.
- Rescate automático con apertura de puertas en caso de fallo de corriente.
- Barrera fotoeléctrica clase II.

## EN PLANTA

- Puertas de Lamas automática con cerradura eléctrica. Se recoge en el lateral, en el espacio existente entre las guías y la pared del hueco. Lamas de alta resistencia con un grosor de 40mm.
- Botonera de planta con llavín habilitador y luminoso de ocupado. Mando a distancia de llamada (opcional).

## NORMATIVA

Declaración CE de conformidad emitida por Hidral, que está certificada por AENOR para el diseño y fabricación de máquinas contenido en el Anexo IV Categoría 17 de la Directiva de Máquinas 2006/42/CE.

El elevador será conforme a la Directiva de Máquinas siempre que se ponga en servicio con los requerimientos reflejados en el plano de instalación e instrucciones de montaje ofrecidos por Hidral y se suministren todos los componentes de seguridad de la instalación.