

# ECH

## ELEVATORE MONTAUTO

**OFFRIAMO LA MIGLIORE SOLUZIONE  
CON LA MASSIMA ESPERIENZA.**

L'elevatore ECH è progettato per il trasporto verticale di veicoli  
Inclusi gli occupanti.

E' idoneo per installazioni in edifici con garage ad uso familiare  
o plurifamigliare (dove non è possibile la costruzione di rampe di accesso)  
o per sostituire ascensori montauto esistenti.

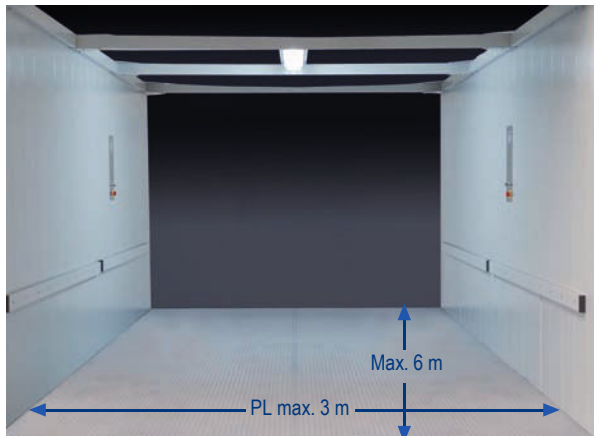
L'elevatore ECH supera in qualità altri elevatori montauto per la  
sua maggiore flessibilità. E' progettato con sistema a doppia colonna per  
avere maggiori portate e arrivare a larghezze maggiori di 3 metri.



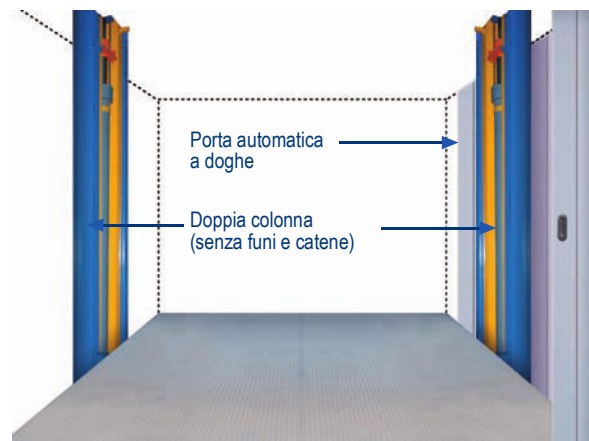
# CARATTERISTICHE TECNICHE

Portata (kg)	2000	2500	3000	3500
Superficie	10m <sup>2</sup>	12m <sup>2</sup>	15m <sup>2</sup>	17,5m <sup>2</sup>
Corsa massima (*)	7m		Fermate 2 - 3	
Velocità	0.10 m/s		Fossa 400 mm	
Testata	2700 mm		Vano richiesto C (largh. vano) = A (largh. cabina) + 700mm D (profon. vano) = B (profon. cabina) + 50mm (doppio accesso)/125mm (singolo accesso)	

\* Per corse maggiore contattare ILC Srl



Fotografia reale che mostra le dimensioni reali della cabina.



Ricreazione della cabina senza le pareti.

## CABINA

- Pareti verniciate con polvere epossidica-poliestere di colore grigio chiaro RAL 7035, con paracolpi in lamiera (in opzione posso essere forniti in legno).
- Pavimento in lamiera striata grigio chiaro.
- Illuminazioni mediante neon installati nei rinforzi superiori della cabina.
- Doppia botoniera con stop, luce d'emergenza, interfono, indicatore di sovraccarico e chiave di abilitazione.
- Uomo presente in cabina con priorità di utilizzo al piano.

## MONTAGGIO

- Elevatore di facile installazione. La prima sezione di guide viene fornita premontata con tutti i suoi elementi dalla fabbrica. Il resto non richiede grandi opere.
- Armadio MRL. Opzionale.

## DISPOSITIVI DI SICUREZZA

- Valvola paracadute per ascensore con esame CE di tipo.
- Autolivellamento con porte aperte, sistema elettrico antideriva e rinvio al piano basso.
- Emergenza automatica con apertura porte in caso di mancanza di corrente
- Barriera fotoelettrica classe II.

## AL PIANO

- Porte scorrevoli a doghe automatiche con elettroserratura. Si impacchettano in un solo lato, nello spazio esistente tra le guide e la parete del vano. Doghe ad alta resistenza grazie allo spessore di 40 mm.
- Bottoniera di piano con chiave di abilitazione e luminosa di occupato. In opzione telecomando a distanza.

## NORMATIVA

Dichiarazione CE di conformità emessa da Hidral, società certificata da AENOR per la progettazione e fabbricazione di macchine secondo Allegato IV Categoria 17 della direttiva macchine 2006/42/CE.  
L'elevatore sarà conforme alla DIRETTIVA MACCHINE sempre che venga messo in servizio secondo i requisiti indicati nel disegno di progetto E nel manuale di montaggio e d'uso consegnato da Hidral e con tutti i componenti di sicurezza forniti.