



Montacargas

Elevador destinado al transporte de cargas y personas.

• Ventajas

Seguridad: en caso de fallo eléctrico la estructura baja a la siguiente parada facilitando la extracción de la carga y apertura de puertas (opcional).

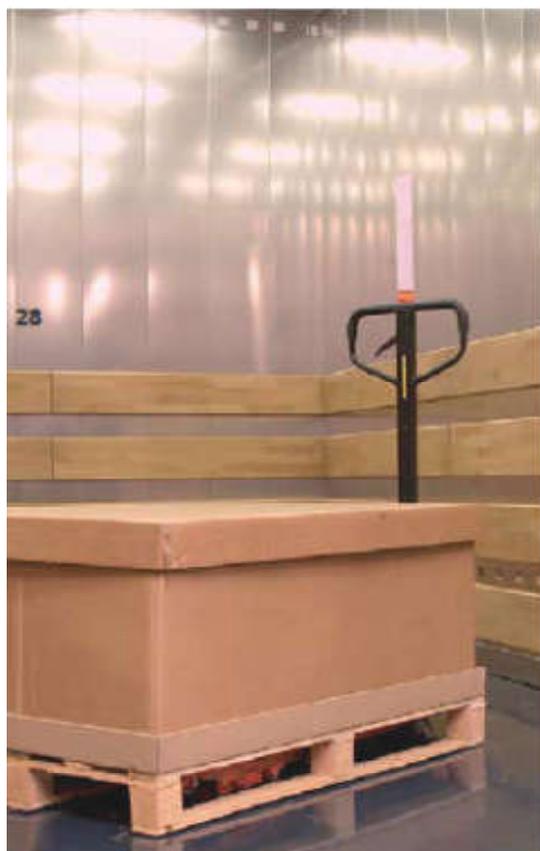
Flexibilidad: posibilidad de integrar cualquier cuadro de maniobra.

Fácil instalación: el diseño está orientado a una reducción de las horas de montaje.

Estabilidad: dispone de cabina atirantada proporcionando más rigidez y estabilidad al conjunto.

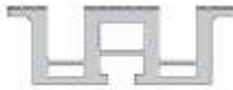
• Características técnicas:

Velocidad nominal	hasta 0,5 m/s
Carga nominal	hasta 10.000 kg
Altura máx. cabina	hasta 3.000 mm
Altura libre puertas	de 2.000 a 2.800 mm
Suspensión	1:1 - 2:1
Recorrido	hasta 20 m.
Huida estándar	3.600 mm.
Foso estándar	1.200 mm.
Pistones tiro directo	hasta 3,5 m.
Pistones telescópicos cadenas	1:1 desde 3,6 hasta 10 m.



Q (kg)	Velocidad (m/s)	Potencia (CV)	Huida mín. (mm)	Foso mín. (mm)
2000	0,1 - 0,5	6,5 - 30	2900	900
2500	0,1 - 0,5	8 - 40	2900	900
3000	0,1 - 0,5	10,5 - 40	2900	900
3500	0,1 - 0,5	10,5 - 50	2900	900
4000	0,1 - 0,5	13 - 60	2900	900
5000	0,1 - 0,4	15 - 60	2900	900
6000	0,1 - 0,4	20 - 60	2900	900
8000	0,1 - 0,4	25 - 80	3200	1200
10000	0,1 - 0,4	30 - 100	3200	1200

• Pisaderas



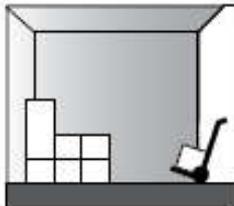
Pisadera de aluminio reforzada (Estándar)
Carga total: 4.800 Kg.
Carga en punto de apoyo: 1.200 Kg.



Pisadera maciza (Opcional)
Para cargas mayores

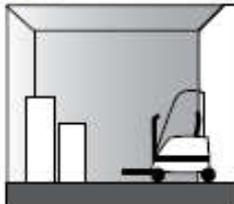
• Uso de los Montacargas

Tipo 1



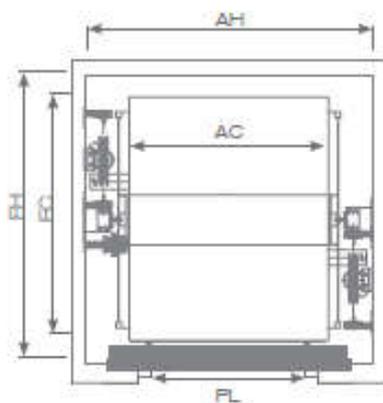
Carga distribuida. El peso de una sola pieza no debe superar $\frac{1}{4}$ de la carga útil. La carga se introduce con transpaletas o carretillas manuales.

Tipo 2



Carga no distribuida o introducida mediante carretilla (la carretilla entra en el ascensor)

Plano de planta



AH: Ancho Hubco
FH: Fondo Hubco
AC: Ancho Cabina
FC: Fondo Cabina
FL: Paso Libre

Q (kg)	AH	FH	AC	FC	FL
2000	2600	2500	1800	2200	1500
2500	3000	2500	2200	2200	1800
3000	3150	2850	2200	2500	1900
3500	3200	3150	2250	2800	2200
4000	3200	3550	2250	3200	2200
5000	3450	3850	2500	3500	2400
8000	4000	4500	2800	4500	2500
10000	4250	5000	3000	4600	2600



Detalle Antiderivas

