



## 1.1

# Hércules



Es el ascensor hidráulico doble pistón para personas y cargas.

### Dimensiones estándar

Q (kg)	AH	FH	AC	FC	PL
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

**AH** Ancho hueco  
**FH** Fondo hueco  
**AC** Ancho cabina

**FC** Fondo cabina  
**PL** Paso Libre

### ► Aplicaciones

**Industria Grandes Cargas**

## ► Uso de los montacargas

**Distribución uniforme de la carga.** Introducida en cabina de forma manual o en transpaleta manual. Para más carga, hay que poner antiderivas.

El peso de los bultos a introducir no será mayor a Q/4.

**Cargas puntuales elevadas.** Un vehículo de carga puede ser introducido en la cabina.

**Confort:** grupo de válvulas electrónicas que nos proporcionan suavidad en los trayectos.

### Características

<b>Carga Nominal (Kg)</b>	2.000 - 10.000
<b>Velocidad Nominal</b>	0,3 - 0,5
<b>Cuarto de Máquinas</b>	CCM
<b>Recorrido</b>	Hasta 25 m
<b>Suspensión</b>	1:1 - 2:1
<b>Diámetro del Cable (mm)</b>	10 - 13

Q (kg)	Fosos Mínimos (mm)	Huidas Mínimas (mm)
Q ≤ 7.000	900	2.900
Q < 8.000	1.200	3.200

**Tipo de Puerta** Automática - Semiautomática

**PL** 1.500 - 2.600 mm

**Equipos Hidráulicos** GMV / MORIS / BUCHER

**Maniobras Fabricaciones** Todas

**Modelos de cabina** S-01 / I-01 / CH-01

**Ascensor Panorámico** No

**Ascensor Intemperie** No

### Normativas

EN81 / 2

EN81.20

EN81.21





## Ventajas

### Seguridad:

En caso de fallo eléctrico la cabina baja a la siguiente parada facilitando la extracción de la carga y apertura de puertas (opcional).

### Fácil instalación:

El diseño está orientado a una reducción de las horas de montaje.

### Estabilidad:

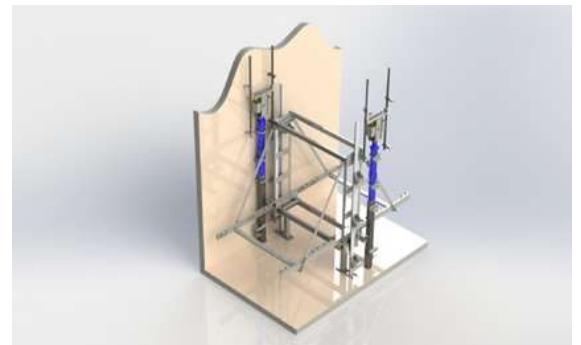
Dispone de cabina atirantada proporcionando más rigidez y estabilidad al conjunto.

## Antiderivas (Para cargas puntuales elevadas)

Sistema para mantener el nivel de cabina durante el proceso de carga y descarga.

**TIPO 1:** Cuando el confort es importante. Evita el movimiento de la cabina con 2 ó 4 Pawl Device acoplados en el chasis de cabina.

NS 40/50, max. load 4,000 kg. NS 70/100, max. load 7,000 kg



**TIPO 2:** Exclusiva para ascensores de cargas.

La válvula paracaídas cierra el circuito evitando pérdidas de aceite.

