



## 1.1

## Hercules

Il s'agit de l'ascenseur hydraulique avec double vérin pour les personnes et les charges.

### Dimensions standards

Q (kg)	SW	SD	CW	CD	CO
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

**LG** Large Gaine  
**PG** Profond Gaine  
**LC** Large Cabine

**PC** Profond Cabine  
**PL** Passage Libre

### ► Applications

**Industrie**  
**Grandes charges**

## ► Utilisation des monte-charges.

**Distribution uniforme de la charge.** Introduite manuellement dans la cabine ou par transpalette manuel. Le poids des colis à introduire ne doit pas dépasser  $Q/4$ .

**Charges ponctuelles élevées.** Un véhicule de chargement peut être introduit dans la cabine.

**Confort:** groupe de valves électroniques qui apportent confort dans les trajets.

### Caracteristiques techniques

Charge nominale (Kg)	2.000 - 10.000
Vitesse nominale	0,3 - 0,5
Salle des machinerie	CCM
Course	Jusqu'à 25m
Suspension	1:1 - 2:1
Diamètre du câble (mm)	10 - 13

Q (kg)	Hauteur sous dalle mín. (mm)	Hauteur sous dalle min. (mm)
Q ≤ 7.000	900	2.900
Q < 8.000	1.200	3.200

Type de porte	Automatique - Semi-automatique
PL	1.500 - 2.600 mm
Equipements hydrauliques	GMV / MORIS / BUCHER
Fabricants de manœuvres	Toutes
Modèles de cabine	S-01 / I-01 / CH-01
Ascenseur panoramique	Non
Ascenseur pour extérieur	Non

### Standards

EN81/2  
EN81.20  
EN81.21





## Reglementation

### Sécurité:

En cas de panne d'électricité, la cabine descend jusqu'à l'arrêt suivant, facilitant l'extraction de la charge et l'ouverture des portes (en option).

### Installation facile:

La conception vise à une réduction des heures de montage.

### Stabilité:

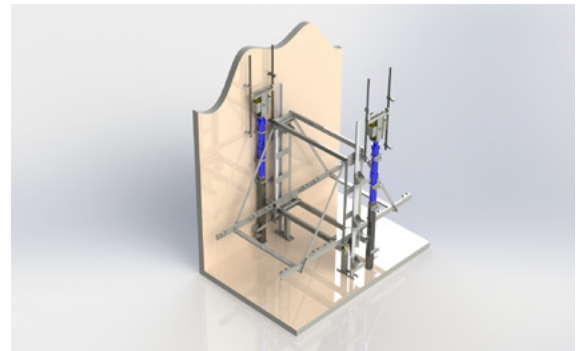
Il dispose d'une cabine à haubans offrant plus de rigidité et de stabilité à l'ensemble. Pour les charges ponctuelles élevées.

## Anti-dérives (pour charges ponctuelles élevés):

Système permettant de maintenir la cabine nivelée, pendant le processus de chargement et de déchargement.

**Type 1:** Quand le confort est important. Empêche le balancement de la cabine grâce à 2 ou 4 dispositifs de sécurité Pawl Device, fixés au châssis de la cabine.

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



**Type 2:** Exclusivement pour les monte-charges.

La valve parachute ferme le circuit pour éviter toute fuite d'huile.

