

TAURUS

Plataforma hidráulica para
vehículos con pasajeros en
cumplimiento de la Directiva de
Máquinas



1.- Taurus

- ▶ Plataforma elevadora destinada al uso de transporte vertical de vehículos con personas y carga en su interior.
- ▶ Alto confort mediante tracción hidráulica directa 2:1 sin cuarto de máquinas.
- ▶ Diseño compacto, robusto y ergonómico.
- ▶ Acorde con la Directiva de Máquinas Europea 2006/42/CE

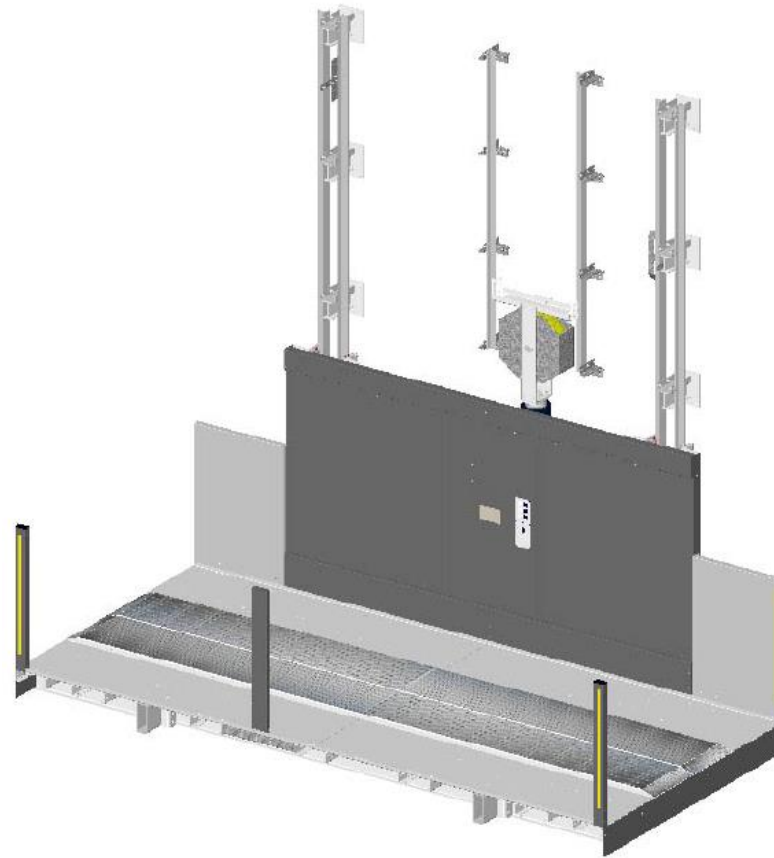


2.- Características técnicas

- ▶ **Carga máxima:** 2500 kg
- ▶ **Velocidad nominal:** 0,15 m/s
- ▶ **Recorrido:** Hasta 10 metros
- ▶ **Potencia:** 13 CV - 380 Vac
- ▶ **Foso mínimo:** 350 mm (foso máximo 500 mm en la parte de las guías)
- ▶ **Huida mínima:** 2200 mm
- ▶ **Paradas:** 3 (opcional 4)

2.- Características técnicas

- ▶ **Mecánica:** Columna realizada con guías tipo T90/16 que garantiza el perfecto guiado del chasis y cumplimiento de flexiones según norma. Fijación a la pared mediante vigas metálicas.
- ▶ **Chasis** realizado con perfiles metálicos y palas en chapa plegada con refuerzos mediante IPE's.
- ▶ **Viga de tiro** realizado mediante tubo estructural de 200x100x10 mm
- ▶ **Suelo** realizado con chapa estriada de 5 mm.



2.- Características técnicas

- ▶ **Pistón Morispain** serie 9130 de diámetro 160 mm.
- ▶ **Central hidráulica Morispain** con válvula de 2 velocidades de Hydronic y motor eléctrico de 9,5 kW 13 CV. Bomba de husillo de 75l/min con presostato de carga
- ▶ **Maniobra** de control mediante autómatas programable y configurable con 2 líneas para visión del estado.
- ▶ **Doble botonera** de mando en cabina con señalización de llamada.
- ▶ **Teléfono en cabina**
- ▶ **Barreras fotoeléctricas** de seguridad instaladas en el perímetro de la plataforma.

2.- Características técnicas

- ▶ **Válvula paracaídas Moris 3/4" Mod. 0825/P** regulado para Vn 75 l/min.
- ▶ **Válvula de bloqueo BLAIN L10**, situado en pistón para garantizar la seguridad en foso
- ▶ **Paracaídas IN-6000 DYNATECH** de accionamiento instantáneo.
- ▶ **Cables de tracción alma metálica F7S** de 13 mm, marca por Gustav Wolf
- ▶ **Rescate** mediante UPS 220 Vac. Funcionamiento únicamente en descenso en caso de corte de fluido eléctrico.

3.- Botonera de cabina

- ▶ Doble botonera
- ▶ Pulsador de alarma
- ▶ Indicador de sobrecarga
- ▶ Pulsador presión permanente



4.- Opciones

- ▶ Acceso: 0°, 180°.
- ▶ Tipo de pulsadores de rellano: botoneras de superficie.

Botonera de rellano con llavín

Botonera de rellano con pulsador

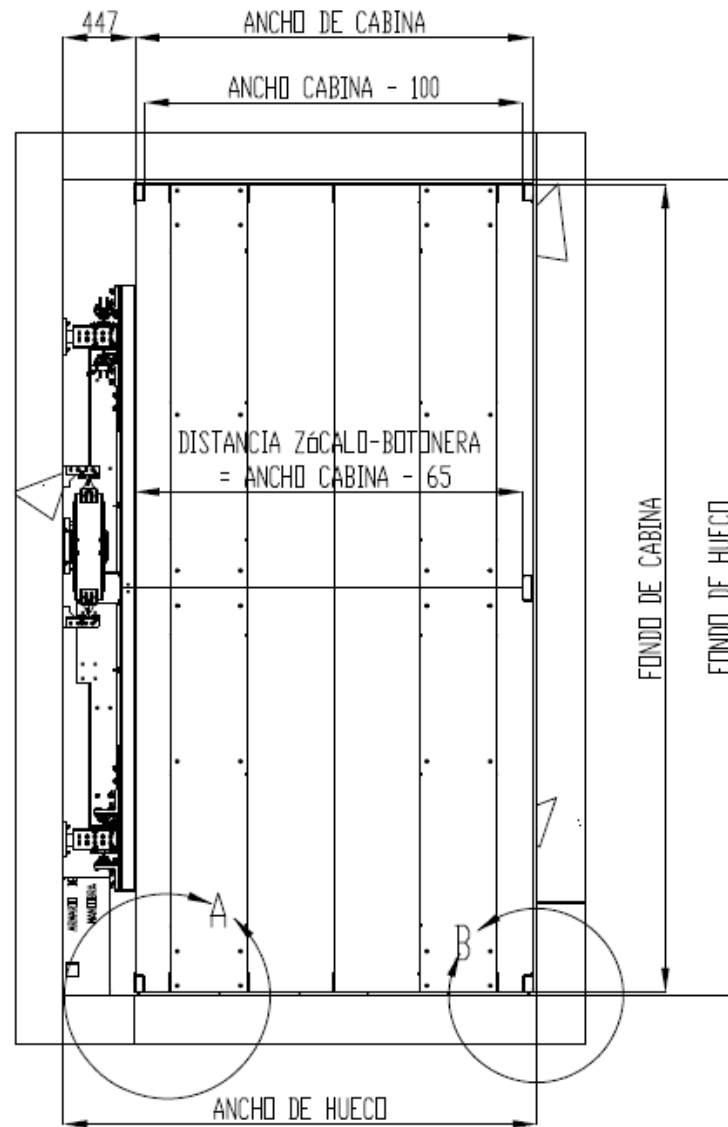
- ▶ Mando a distancia
- ▶ Barandillas laterales
- ▶ Semáforo
- ▶ Display en cabina
- ▶ Display en rellano
- ▶ Luz de servicio
- ▶ Teléfono: góndola o integrado



5.- Dimensiones

CONCEPTO	Mín.	Máx.
Ancho cabina	2450 mm	2450 mm
Fondo cabina	4200 mm	5400 mm

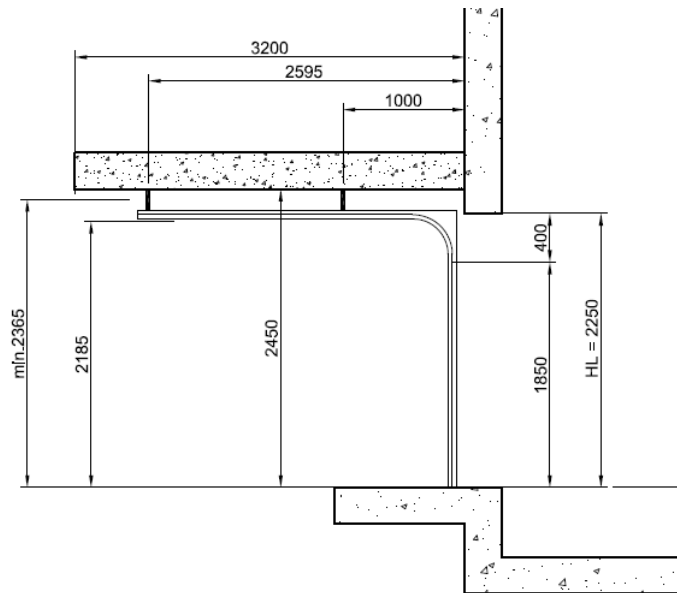
Ancho hueco	Ancho cabina + 500 mm
Fondo hueco	Fondo cabina + 60 mm



6.- Puertas

Puertas Hormann

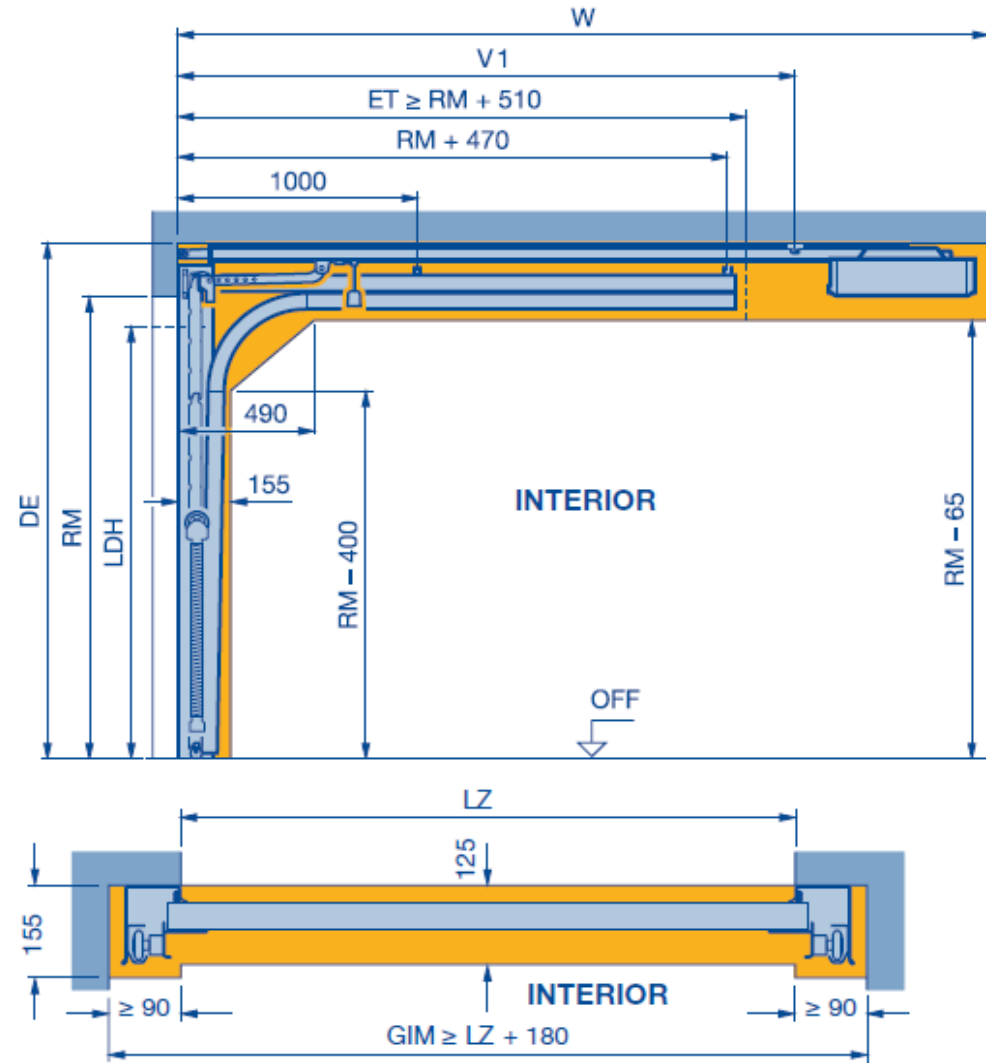
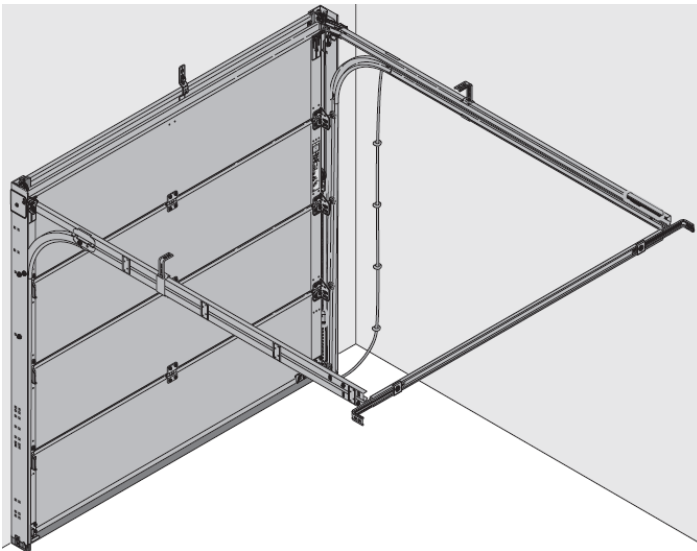
- ▶ Puertas seccionales verticales
- ▶ Opcionales:
 - Seccionales horizontales



6.- Puertas

Puertas Hormann

- ▶ Modelo LPU42. Guías Z.
- ▶ Altura estándar: 2080 mm
- ▶ PL estándar: 2375 mm



6.- Puertas

Puertas Hormann

► Acabados

