



PUERTA DE DOS HOJAS (U2H)

CABINA CON PASAMANOS EN LAS TRES CARAS

LAS MEDIDAS DE PASADIZO INDICADAS SON LAS MINIMAS PARA OBTENER LOS LADOS REGLAMENTARIOS DE 1100 x 1300 mm. y PASAMANOS EN LAS TRES CARAS

CAPACIDAD 1,43 M2 6 PERSONAS 450 Kg

ASCENSOR TIPO H2hL

CABINA MODELO D6(1p)

TIPO 1 G.C.B.A.

HOCH ASCENSORES S.R.L. Mirave 1732 / B1714AHH / Ituzaingó / Buenos Aires / Argentina Tel. (54-11) 4621-1521 / 4382-1822 - Tel./Fax: 4481-2321 Info@hochascensores.com.ar / www.hochascensores.com.ar

Tecnologías en transportes verticales, desarrollos, montajes, reparaciones.

# CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS PRINCIPALES



### Ascensores HIDRÁULICOS hasta 35 m/m.

#### Central hidráulica

- Fabricada de acuerdo a normas y EN81-1 Europea. (Moris Italia)
- Conjunto motobomba sumergido en el aceite.
- Bomba a tornillo de accionamiento suave y silencioso.
- Conjunto de válvulas de accionamiento progresivo para ajuste de arranque y parada con la máxima suavidad y precisión.
- Acople a circuito de presión con manguera hidráulica para evitar transmisión de ruido y vibraciones.
- Protección térmica con tiristores.
- Protección por válvula de máxima presión.

# Cables de acero (solo para tracción 2:1)

- Fabricados bajo normas ISO.
- Construcción 8x19 Seale, especial para ascensores.
- Del tipo extra-flexible.

#### Guías de cabina

- Fabricada de acuerdo a normas MERCOSUR NM207 y EN81-1 Europea.
- Trafiladas con empalmes rectificados en la espalda.

### Control de maniobras

- Compuesto por placa de mando dedicada con microprocesador programable para las características del ascensor con indicación de códigos de falla y funciones especiales de maniobra de emergencia frente a fallas de posicionamiento.
- Protecciones por tiempo de viaje y calentamiento del motor de tracción.
- Sistema de re nivelación automática para mantener la cabina a nivel de piso con las variaciones de carga y / o deriva de aceite.

# Puertas automáticas

- Marco del tipo cajón construido en chapa de acero Nº 16 con tratamiento epoxi las puertas para pintar y las de terminación inoxidable, construidos de acero inoxidable de 1,2 mm. de espesor.
  Hojas ídem en chapa Nº 18 ó de acero inoxidable de 1,2 mm.
- Umbrales de diseño especial en aluminio extruido.
- Operador de puertas de accionamiento silencioso con mando de velocidad variable (VVVF) y barrera infrarroja en acceso.

### Cabina

- De diseño exclusivo de acuerdo a reglamentaciones vigentes. (Ley 962 G.C.B.A.)
- De estructura autoportante sólida en chapa N° 16 en paneles con nervaduras cada 330 mm. como máximo, cuando la terminación es para pintar o revestir y si la terminación es inoxidable, directamente los paneles de 1,2 mm. de espesor de acero inoxidable.
- Fijación inferior y superior al bastidor con gomas anti-vibratorias.
- Botonera integral ( de piso a techo) en acero inoxidable; sin tornillos a la vista.

# Instalación eléctrica

- Íntegramente realizada con conductores normalizados de 1 mm. de sección respetando códigos de colores para facilitar cualquier tarea de mantenimiento.
- Colgantes de manejo del tipo plano con doble vaina, de fabricación especial para ascensores ídem en colores y numerado.

#### Sistema de posicionamiento

- Cabezales de conteo infrarrojos (uno para cada sentido de marcha)
- Límites de alta velocidad de tipo industrial con micro-contacto IP65.

### Señalización

- Pulsadores de micro movimiento en tapa de acero inoxidable montada en la jamba del marco para el palier. (salvo para ascensores en duplex)
- Indicadores de posición del tipo rotativo que además indican sentido de marcha y códigos de falla.

### Sistemas de seguridad

- Válvula para-caídas de auto-bloqueo por falta de presión en el sistema bidráulico
- Para-caídas de accionamiento instantáneo accionado por sistema de monitoreo de rotura de cables de acero. (solo para tracción 2:1)
- Límites finales de recorrido y demás contactos de seguridad de acuerdo a normas vigentes.