

**UNIDAD HIDRAULICA**

Para el funcionamiento del elevador es necesaria una unidad hidráulica, la cual no está contemplada dentro del claro del hueco, se debe la opción al cliente que otorga el claro de la unidad hidráulica y el control eléctrico teniendo un acceso para su mantenimiento.

La unidad hidráulica y control eléctrico deberán ser instalados y ubicarse en un lugar libre de polvo, líquidos e instalaciones del tiempo, evitando que se comprime el aire y se pierda la garantía del equipo.

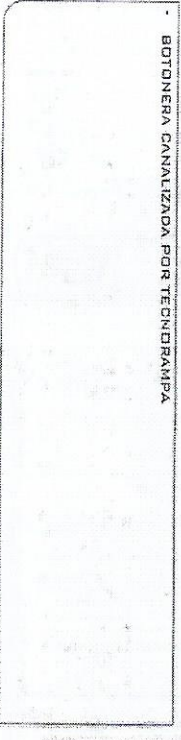
El requerimiento del túrbido no debe ser mayor a 5.000 unidades

- El cliente suministrará, instala y energiza centro de carga con alimentación trifásica a 220V, con neutro y tierra física, e interruptor termomagnético de 3 x 100 AMP exclusivo para el elevador, el centro de carga deberá colocarse en el área donde se ubique la unidad hidráulica y control eléctrico de TehoRampa.
- Calibre del cable B AWG para distancia hasta de 10.00m.
- Calibre B AWG para distancia hasta de 15.00m.
- Para distancias mayores a 15.00m contemplar el cálculo de corriente para evitar caída de tensión

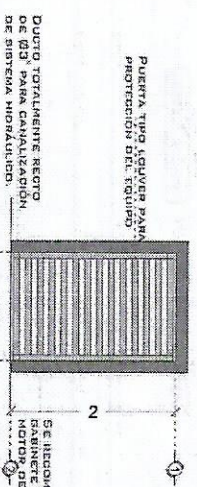
Ducto totalmente recto de Ø 3" para canalización de sistema hidráulico.

Por seguridad no deberá ser manipulado por personal no autorizado. Al hacer caso omiso de las indicaciones ya dadas y tener alguna falla el equipo, TehoRampa no se hará responsable de estos, además de que el año de garantía no tendrá cobertura para estos daños.

**NOTAS**  
BOTONERA CANALIZADA POR TECORAMPA



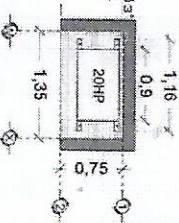
Puerta tipo asuero para protección del equipo



Se recomienda colocar un gabinete para proteger el motor de la interferencia de sistema hidráulico.

**DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRAULICA GABINETE (VISTA FRONTAL)**

**GABINETE PARA 20HP**



Ducto totalmente recto de Ø 3" para canalización de sistema hidráulico.

**DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRAULICA GABINETE (VISTA PLANTA)**

Ducto de 3"

Ducto de alimentación Corte

Tuerca de cableado electrónico

Ducto de 3"

Tuerca de cableado electrónico

Ducto de alimentación isométrico

DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRAULICA	
UNIDAD HIDRAULICA	20HP
ALIMENTACION	220VCA
NUMERO DE FASES	3
AMPERE DE CONSUMO	52
WATTS DE CONSUMO	15KW
TIPO DE ACEITE	ISO 68

**UNIDAD HIDRAULICA 20 HP**

*Sistema técnico*  
*28/05/2020*

# DE CLIENTE: 20765-10971  
 RAZON SOCIAL: TALMA MEXICO SERVICIOS AEROPORTUARIOS S.A. DE C.V.  
 NOMBRE: TALMA MEXICO SERVICIOS AEROPORTUARIOS S.A. DE C.V.  
 UBICACION: VENUSTIANO CARRANZA / CDMX  
 ELEVADOR: CARGA  
 ELEVACION: 5.50M  
 NO. DE NIVELES: 2 EST.  
 CARGA: 5000 KG  
 TUBERIA: GRUESA  
 UH: 20 HP

VENDEDOR FIRMA: ARQ. EVELIN ALVARADO

FIRMA:

REVISION	FECHA	OBSERVACION
0	19/03/2020	UNIDAD PARA DISEÑO
1	07/04/2020	VALIDAR DIMENSIONES
2	25/05/2020	CAMBIO SERVIDOR ELECTRICO

**TehoRampa**  
CDMX-003-E  
ELECTROHIDRAULICO