

## UNIDAD HIDRÁULICA

PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL ELEVADOR ES NECESARIA UNA UNIDAD HIDRÁULICA, LA CUAL NO ESTÁ CONTEMPLADA DENTRO DEL CLARO DEL ELEVADOR, SE LE DA LA OPCIÓN AL CLIENTE QUE DECIDA EL LUGAR DE LA UNIDAD. SE REQUIERE COLOCAR UN NICHOS PARA ALOJAR 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 INCLEMENCIAS DEL TIEMPO, EVITANDO QUE SE CONTAMINE EL ACEITE Y SE PIERDA LA GARANTÍA DEL EQUIPO.

EL RECORRIDO DEL TUBING NO DEBE SER MAYOR A 5.00M LINEALES

EL CLIENTE SUMINISTRA, INSTALA Y ENERGIZA CENTRO DE CARGA CON ALIMENTACIÓN BIFÁSICA A 220V, CON NEUTRO Y TIERRA FÍSICA, E INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 2 X 30 AMP EXCLUSIVO PARA EL ELEVADOR, DEBERÁ COLOCARSE EN EL ÁREA DONDE SE UBIQUE LA UNIDAD HIDRÁULICA Y CONTROL ELÉCTRICO PROPORCIONADO POR TECNORAMPA A NO MAYOR DE 5.00M DEL ÁREA DEL EQUIPO.

- \* CALIBRE DEL CABLE B AWS PARA DISTANCIAS HASTA DE 10.00M.
- \* CALIBRE 6 AWS PARA DISTANCIAS HASTA DE 15.00M.
- \* PARA DISTANCIAS MAYORES A 15.00M CONTEMPLAR EL CALCULO 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 HADER CASO OMISO DE LAS INDICACIONES YA DICTADAS Y TENGA ALGUNA FALLA EL EQUIPO, TECNORAMPA NO SE HARÁ RESPONSABLE DE ESTAS, ADEMÁS DE QUE EL AÑO DE GARANTÍA NO TENDRÁ COBERTURA PARA ESTOS DAÑOS.

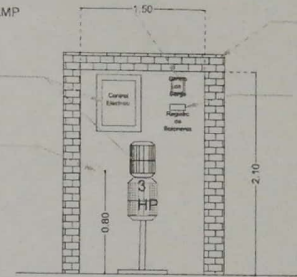
### NOTAS

Botoneras Canalizadas por Tecnorampa

CENTRO DE CARGA. ACOMETIDA BIFÁSICA 220V, NEUTRO Y TIERRA FÍSICA. E INTERRUPTOR TERMOMAGNÉTICO DE 2X30AMP LIBRE DE CONSUMO.

PROPORCIONADO POR TECNORAMPA

DUCTO TOTALMENTE RECTO DE 3" PARA CANALIZACIÓN DE SISTEMA HIDRÁULICO Y ELÉCTRICO.



SE RECOMIENDA COLOCAR UN GABINETE PARA PROTEGER EL MOTOR DE LA INTEMPERIE

REGISTRO DE BOTONERAS.

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA	
UNIDAD HIDRÁULICA	3HP
ALIMENTACION	220 VCA
NUMERO DE FASES	2
AMPERS DE CONSUMO	16
WATTS DE CONSUMO	2.2 KW
TIPO DE ACEITE	ISO 68

UNIDAD HIDRÁULICA  
3 HP

SALIDA PARA BOTONERA TECNORAMPA

DUCTO PARA BOTONERA SOBREPUESTA

REGISTRO ELÉCTRICO DE 4" X 4" PARA CONEXIÓN DE CABLEADO EN ÁREA DEL MOTOR

ESPECIFICACIONES ELECTRICAS

LA DISTANCIA 'B' SE CUBRIRÁ DE SER POSIBLE CON CUBIERTOS REALIZADOS CON TUBERÍA Y LA SALIDA EN EL FONDO SERÁ RECOMENDABLE UBICARLA DEL LADO DONDE SE ENCONTRARÁN LAS COLUMNAS Y EL RESTO DE LA ESTRUCTURA DEL ELEVADOR. EN CASO DE QUE NO SE PUEDA INSTALAR ESTOS CUBIERTOS SE EMPLEARÁ UNA CANALIZACIÓN ORIENTADA QUE PROTEJA EL CABLEADO. EN CUALQUIERA DE LOS DOS CASOS ESTÁ SERÁ SUMINISTRADA POR PARTE DE TECNORAMPA Y LOS TRABAJOS PARA SU INSTALACIÓN LO HARÁ EL EQUIPO DE LA EMPRESA.

# DE CLIENTE: 24700-15871  
 ELEVACION: 2.50M  
 RAZON SOCIAL: EMILIO GAMUS DABBAH  
 No. DE NIVELES: 2  
 NOMBRE: EMILIO GAMUS DABBAH  
 CARGA: 2500 KG  
 UBICACIÓN: CALLE SAN FRANCISCO #753, COLONIA DEL VALLE CENTRO, ALCALDÍA BENITO JUÁREZ, CDMX  
 TUBERÍA: GRUESA  
 ELEVADOR: UNDERRAMP  
 UH: 3 HP

VENDEDOR FIRMA: ARQ. EVELIN ALVARADO

FIRMA DEL CLIENTE: *Doña Dora Alvarado*

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
	05/08/2021	LIBERACIÓN DE CURA MECÁNICA

TecnoRampa

CDMX-003-L

ELECTROHIDRÁULICO

EQUIPO 1

### SEGURIDAD ASCENSORES

LOS MECANISMOS DE SEGURIDAD EN LOS ASCENSORES SON UNA PARTE FUNDAMENTAL DENTRO DE LA COLOCACION Y LA PUERTA EN MARCHE DE NUESTROS EQUIPOS.

ASI CADA VEZ QUE SE UTILIZA UN ASCENSOR TOME EN CUENTA A LOS SIGUIENTES PUNTOS BÁSICOS.

- NO SACAR MANOS, PIES CABEZA, NI NINGÚN OBJETO FUERA DEL ELEVADOR, CUANDO ESTE EN FUNCION.
- NO OPERAR EL ELEVADOR CUANDO EXISTA FUGA DE FLUIDO HIDRAULICO.
- VERIFICAR QUE LAS PUERTAS ESTÉN BIEN CERRADAS.
- RESPECTAR LAS INDICACIONES SIN SOBREPASAR SU CAPACIDAD PESADA.
- NO OPERAR EL EQUIPO, SIN ANTES HABER SIDO ENTREGADO POR UN ESPECIALISTA DE TECNORAMPA.
- NO UTILIZAR JAMÁS EL ASCENSOR EN CASO DE INCENDIO.
- NO OPERAR EL ELEVADOR EN CASO DE QUE LOS CABLES DE AGUERO SE ENCUENTREN DESHILADOS.

### REQUISITOS DE INSTALACION

EL PISO ESTARÁ EN ÓPTIMAS CONDICIONES (NO ENCARGARMENTOS DENTRO DEL PISO, AREA LIBRE DE CUALQUIER OBJETO O MATERIALES EN OBRA, USAR ACCESO PARA PODER TRANSPORTAR EL EQUIPO AL AREA DE INSTALACION).

PARA LA INSTALACION DEL ELEVADOR SE NECESITA TENER ENERGIA A 220V PARA CONECTAR UNA MAQUINA DE SOLDAR, A 2 FASES Y OBRERA DE TENER UNA CAMARADO EL CUAL NO DEBE TENER ESTA ALIMENTACION NO SE PODRÁ INSTALAR EL ELEVADOR EN LA FECHA PACTADA.

Y SE DARÁ UNA NUEVA FECHA DE INSTALACION DISPONIBLE, DE ACUERDO A NUESTRA PROGRAMACION DE INSTALACIONES.

LA OBRA CIVIL REQUERIDA POR PARTE DE TECNORAMPA, TENDRÁ QUE ESTAR LISTA EN LA FECHA PACTADA PARA NO REPROGRAMAR LA INSTALACION DEL EQUIPO.

CONSIGUIR EL ACCESO PARA NUESTROS EQUIPOS TECNORAMPA, YA QUE ESTOS VAN A SER USADOS PARA LA INSTALACION DEL EQUIPO Y PARA LA VERIFICACION DE LOS INCORRECTOS, COMENTAR ESTO CON SU VENDEDOR DESIGNADO Y ASI TOMAR LAS PRECAUCIONES NECESARIAS.

### ESPECIFICACIONES DE EQUIPO

- COLOR DE EQUIPO LINEA
- CLASIVA ARMADA
- COLUMNAS COMPLETAS

### COMPONENTES ADICIONALES PARA EL EQUIPO

- BOTONERAS CAMALIZADAS POR TECNORAMPA
- DISTANCIA ENTRE ELEVADOR Y UNIDAD HIDRAULICA 5.00M
- PISO DE EMERGENCIA CON Llave

### NOTAS

# DE CLIENTE: 24700-15871

ELEVACION: 2.50M

RAZON SOCIAL: EMILIO GAMUS DABBAH

NO. DE NIVELES: 2

NOMBRE: EMILIO GAMUS DABBAH

CARGA: 2500 KG

UBICACION: CALLE SAN FRANCISCO #753

TUBERIA: GRUESA

ALCALDIA BENITO JUAREZ, CDMX

ELEVADOR: UNDERRAMPA

HP: 3 HP

VENDEDOR FIRMA: ARO. EVELIN ALVARADO

FIRMA DEL CLIENTE: *[Firma manuscrita]*

SERIAL	FECHA	OBSERVACION
9	24/07/2021	UBICACION DE SALA MECANICA

**TecnoRampa**

CDMX-004-L

EXTRAS

EQUIPO 1