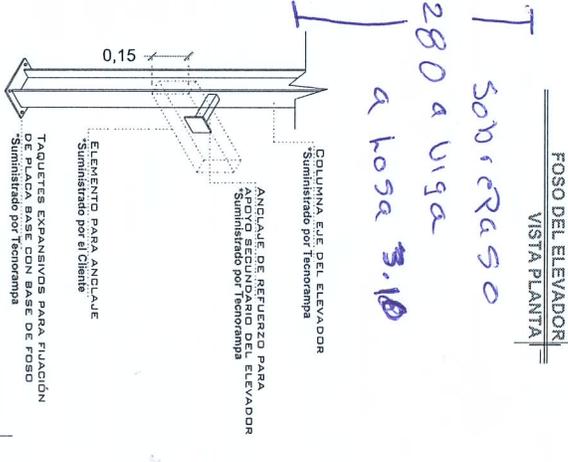
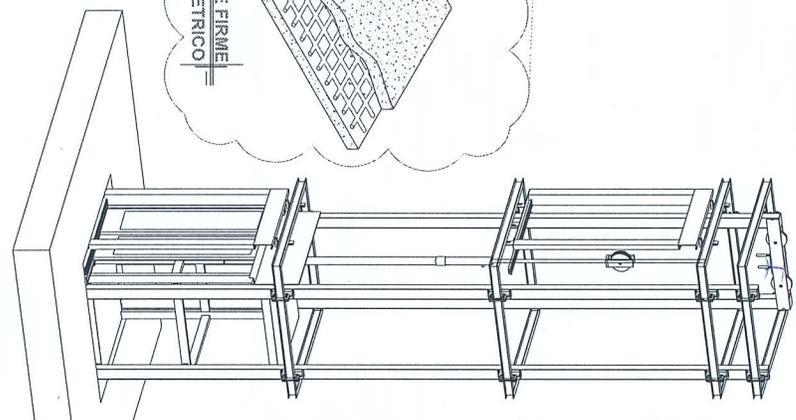
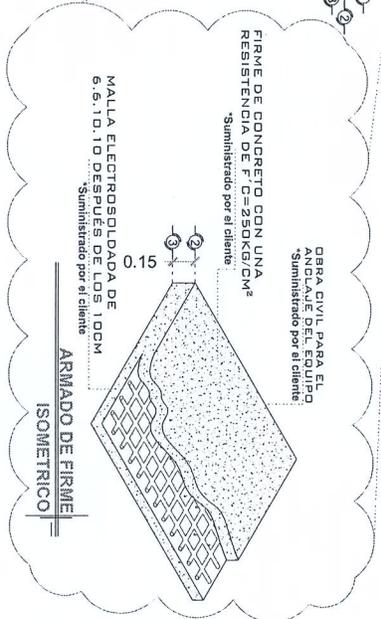
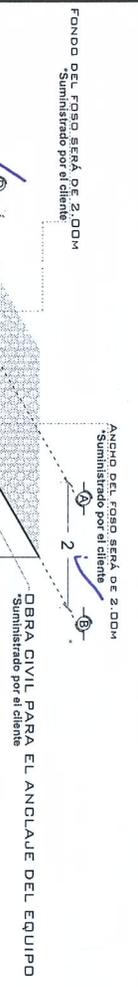
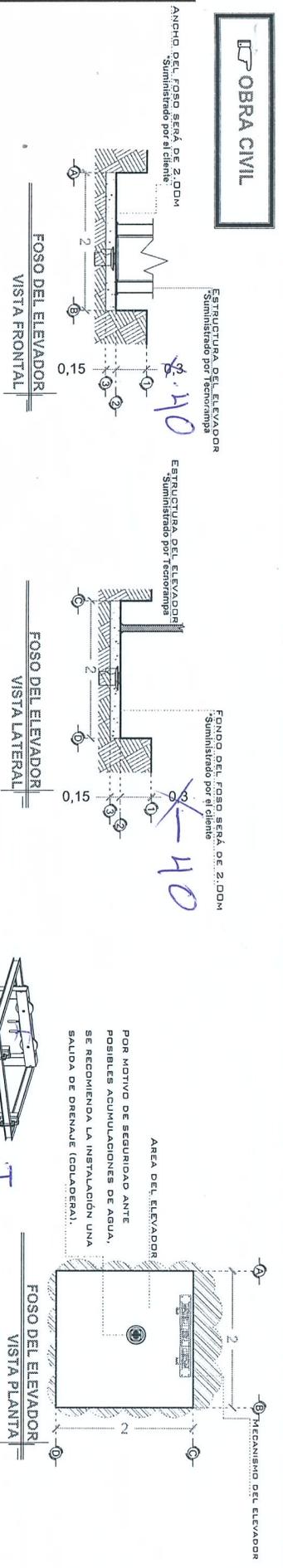


**OBRA CIVIL**



**NOTAS**

Las dimensiones de claro de elevador deberán coincidir con las dimensiones de entrepiso y cada una de las estaciones, estando todo a plomo y nivelado.

*Info de 3 cas. pendientes.*

# DE CLIENTE: 12484

ELEVACION: 5.00 M ✓

RAZON SOCIAL: SUPER CHALITA S.A. DE C.V.

NO. DE NIVELES: 2 EST

NOMBRE: SUPER CHALITA S.A. DE C.V.

CARGA: 500 KG

UBICACION: WALMART DE CARRETERA 57 CARRETERA CENTRAL ESQ. CALLE ROMA, FRACC. PROVIDENCIA EN SAN LUIS POTOSI, S.L.P.

TUBERIA: GRUESA

ELEVADOR: CREW V2

UH: 7.2 HP

VENDEDOR FIRMA: ARO. SALVADOR SILVAS.

FIRMA DEL CLIENTE:

REVISION	FECHA	OBSERVACION
0	04/02/2021	LIBERACION DE GUIA MECANICA

**TecnoRampa**

SLP-001-L

**OBRA CIVIL**

21- Julio - 21



# 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 INCLUMENCIAS 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

ALIMENTACIÓN TRIFÁSICA A 220 VCA, CON NEUTRO Y TIERRA FÍSICA, CON BREAK TERMOMAGNETICO DE PROTECCIÓN DE 3X40AMP, EXCLUSIVO PARA EL ELEVADOR

- CALIBRE DEL CABLE 8 AWG PARA DISTANCIAS HASTA DE 10.00M.
- PARA DISTANCIAS MAYORES A 10.00M.
- PARA DISTANCIAS MAYORES A 15.00M CONTEMPLAR EL CALCULO DE CORRIENTE PARA EVITAR CAIDA DE TENSION

DUCTO TOTALMENTE RECTO DE Ø 3" PARA CANALIZACIÓN DE SISTEMA HIDRÁULICO.

POR SEGURIDAD NO DEBERÁ SER MANIPULADO POR PERSONAL NO AUTORIZADO.

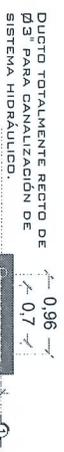
AL HACER CASO OMITIDO DE LAS INDICACIONES YA DICTADAS Y TENGA ALGUNA FALLA EL EQUIPO, TECNORAMPA NO SE HARA RESPONSABLE DE ESTAS, ADEMÁS DE QUE EL AÑO DE GARANTÍA NO TENDRÁ COBERTURA PARA ESTOS DAÑOS.

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA	
UNIDAD HIDRÁULICA	7.2HP
ALIMENTACION	220 VCA
NUMERO DE FASES	3
AMPERES DE CONSUMO	26
WATTS DE CONSUMO	3.3 KW
TIPO DE ACEITE	ISO 68

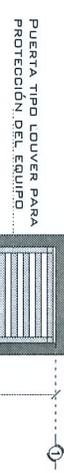
UNIDAD HIDRÁULICA  
7.2 HP

## NOTAS

NOTA: BOTONERA: CANALIZADAS POR TECNORAMPA



DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRÁULICA  
GABINETE (VISTA PLANTA)

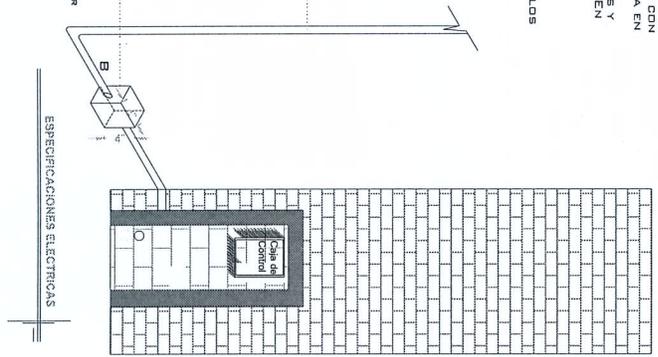


DESCRIPCION DE UNIDAD HIDRÁULICA  
GABINETE (VISTA FRONTAL)

LA DISTANCIA "B" SE CUBRIRÁ DE SER POSIBLE CON DUCTOS REALIZADOS CON TUBERÍA Y LA SALIDA EN EL LADO DONDE SE ENCONTRARAN LAS COLUMNAS Y EL RESTO DE LA ESTRUCTURA DEL ELEVADOR. EN CASO DE QUE NO SE PUEDA INSTALAR ESTOS DUCTOS SE EMPLEARÁ UNA CANALIZACIÓN DIFERENTE QUE PROTEJA LOS CASOS ESTÁ SERÁ SUMINISTRADA POR PARTE DE TECNORAMPA Y LOS TRABAJOS PARA SU INSTALACIÓN LO HARÁ EL EQUIPO DE LA EMPRESA.

DUCTO PARA BOTONERA SOBREPUESTA

Registro eléctrico de 4"x4" para conexión de cableado en área del motor



DUCTO DE ALIMENTACION ISOMETRICO

DUCTO DE 3" TUBERIA DE CABLEADO ELÉCTRICO

DUCTO DE ALIMENTACION CORTE

DUCTO DE 3" TUBERIA DE CABLEADO ELÉCTRICO

*[Handwritten signature]*

# DE CLIENTE: 12484  
 RAZON SOCIAL: SUPER CHALITA S.A. DE C.V.  
 NOMBRE: SUPER CHALITA S.A. DE C.V.  
 UBICACION: WALMART DE CARRETERA 57 CARRETERA CENTRAL ESQ. CALLE KOMA, FRACC. PROVIDENCIA EN SAN LUIS POTOSI, S.L.P.  
 ELEVADOR: CREW VZ

ELEVACION: 5.00 M  
 NO. DE NIVELES: 2 EST  
 CARGA: 500 KG  
 TUBERIA: GRUESA  
 UH: 7.2 HP

VENDEDOR FIRMA: ARO. SALVADOR SILVA S.

FIRMA DEL CLIENTE

REVISION	FECHA	OBSERVACION
0	04/02/2021	LIBERACION DE GUIA MECANICA

**TecnoRampa**

SLP-003-L

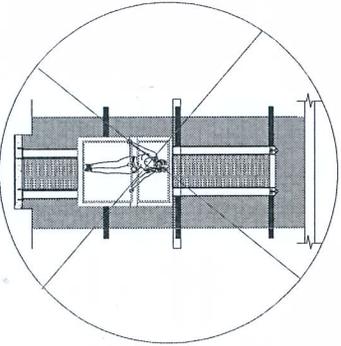
ELECTROHIDRAULICO

### SEGURIDAD ASCENSORES

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

ASÍ CADA VEZ QUE SE UTILIZA UN ASCENSOR TOMA EN CUENTA A LOS USUARIOS.

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



### REQUISITOS DE INSTALACION

EL FOSO ESTARÁ EN ÓPTIMAS CONDICIONES (NO ENCHARCAMIENTOS DENTRO DEL FOSO, ÁREA LIBRE DE CUALQUIER OBJETO O MATERIALES EN OBRA, LIBRE ACCESO PARA PODER TRANSPORTAR EL EQUIPO AL ÁREA DE INSTALACION).

PARA LA INSTALACION DEL ELEVADOR SE NECESITA TENER ENERGÍA A 220V PARA CONECTAR UNA MÁQUINA DE SOLDAR, A 2 FASES Y DEBERÁ DE TENER UNA CAPACIDAD DE CONSUMO DE 60 AMP. LIBRES. EN CASO DE NO 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 TÉCNORAMPA, TENDRÁ QUE ESTAR LISTA EN LA FECHA PACTADA PARA NO REPROGRAMAR LA INSTALACION DEL EQUIPO.

CONSIDERAR EL ACCESO PARA NUESTROS EQUIPOS TÉCNORAMPA, YA QUE ESTOS VAN ARMADOS Y EN CADA CASO DE QUE NO EXISTA ESPACIO PARA PODER ACCESAR SIN INCONVENIENTES, COMENTAR ESTO CON SU VENDEDOR DESIGNADO Y ASÍ TOMAR LAS PRECAUCIONES NECESARIAS.

### ESPECIFICACIONES DE EQUIPO

- COLOR DE CABINA SILVER - *Alcorno Semimatic*
- MATERIAL METALIC
- ACABADO CRISTAL *esmerilado*
- CABINA ARMADA
- COLUMNAS COMPLETAS

### COMPONENTES ADICIONALES PARA EL EQUIPO

- EQUIPO AUTOSOPORTABLE
- EQUIPO CON PUERTAS AUTOMÁTICAS
- BOTONERAS CANALIZADAS POR TÉCNORAMPA
- DISTANCIA ENTRE ELEVADOR Y UNIDAD HIDRÁULICA 5.00M
- GENERADOR
- llevar RTA con color puertas.*

### NOTAS

*21 junio 2021  
Firma de la Instalación*

# DE CLIENTE: 12484  
RAZON SOCIAL: SUPER CHALITTA S.A. DE C.V.  
NOMBRE: SUPER CHALITTA S.A. DE C.V.  
UBICACION: WALMART DE CARRETERA 57 CARRETERA CENTRAL ESQ. CALLE ROMA FRACC. PROVIDENCIA EN SAN LUIS POTOSI, S.L.P.  
ELEVADOR: CREW V2

ELEVACION: 5.00 M  
No. DE NIVELES: 2 EST  
CARGA: 500 KG  
TUBERIA: GRUESA  
UH: 7.2 HP

VENDEDOR FIRMA: ARO. SALVADOR SILVA S.  
FIRMA DEL CLIENTE:

REVISION	FECHA	OBSERVACION
0	04/02/2021	LIBERACION DE GUIA MECANICA

**TecnoRampa**  
SLP-004-L  
EXTRAS