

6.00

3.25

0.57

**NOTAS**

1. LAS DIMENSIONES DE CLARO DE ELEVADOR DEBERÁN CONCORDAR CON LAS DIMENSIONES DE ENTREPISO Y CALZA UNA DE LAS ESTACIONES, ESTACIONES +0.00 A PLANO Y NIVELADO.

2. EL HUNDO DEBERÁ DE SOPORTAR Y DAR FIRMEZA A LA ESTRUCTURA DEL ELEVADOR, SE REQUIERE QUE EL ÁREA DONDE SE COLOCAN LOS SOPORTES SEA UN MURO COMPLETO DE CONCRETO SI NO ES ASÍ, EL ÁREA DE COLOCACIÓN DEBERÁ DE SERLO EMPALMADO PARA ELLO UNA TRINCHERA O CUBIERTA DE CEMENTUNTO REFORZADA CON UN RESULTA HUNDO DE 1 CM.

3. DE SER POSIBLE SE DEBERÁN DE COLOCAR SOBRE EL HUNDO EN EL LADO DONDE SE MONTARÁN LOS SOPORTES PLACAJES DE ALEROS DE 10 CM DE ANCHO PARA LA SUjecIÓN DE LA ESTRUCTURA, LAS CUBIERTAS DE COLOCARÁN EN EL HUNDO DE 60 CM DE ANCHO Y 10 CM DE ALTO.

4. DE NO COLOCAR LAS PLACAJES, SE PROCEDERÁ A COLOCAR TAQUETER EXPANSIVAS, LAS CUBIERTAS DE COLOCAR EN EL HUNDO DEBEN DE IR EN UN MURO O ELEMENTO DE CONCRETO.

5. CUALQUIERA DE LOS CON PROCEDIMIENTOS, SE SUPLEN EN EL ANCLAJE SUPERIOR Y EN LOS ENTREPISOS CUERTELES.

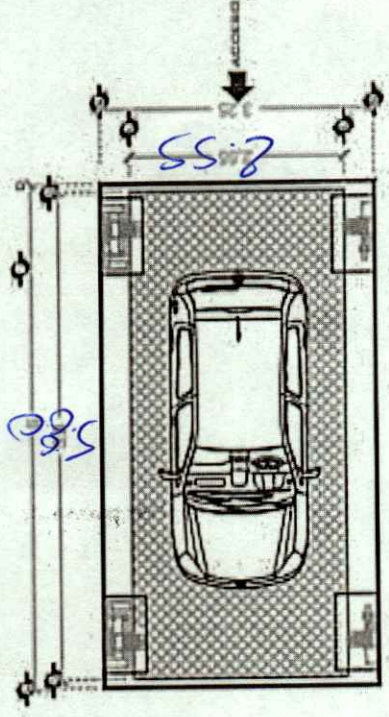
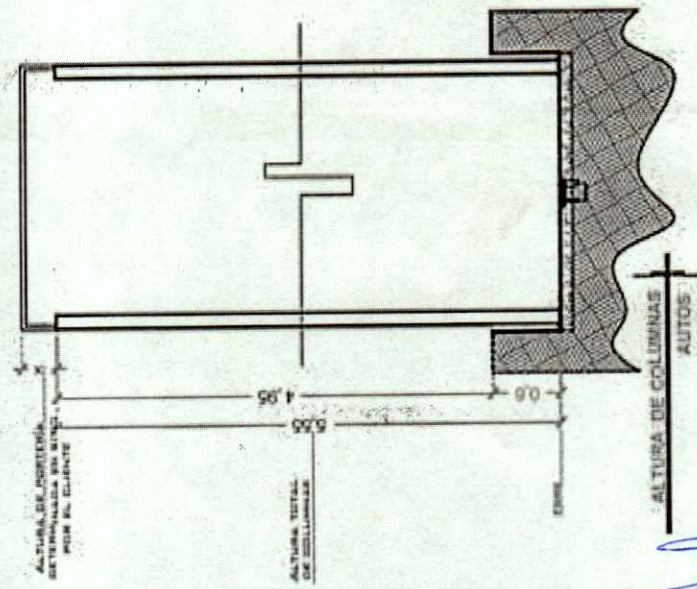
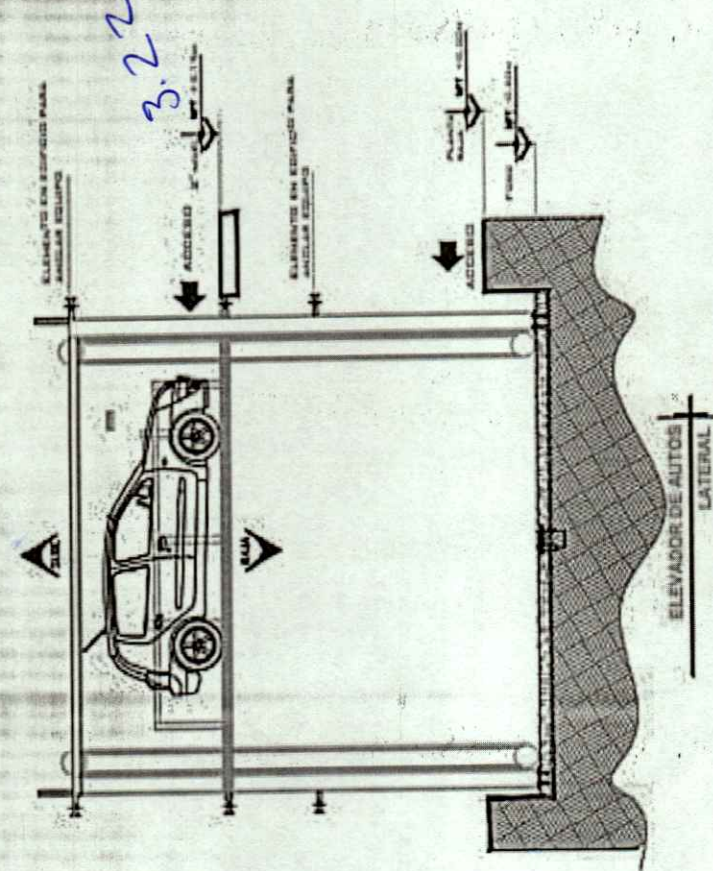
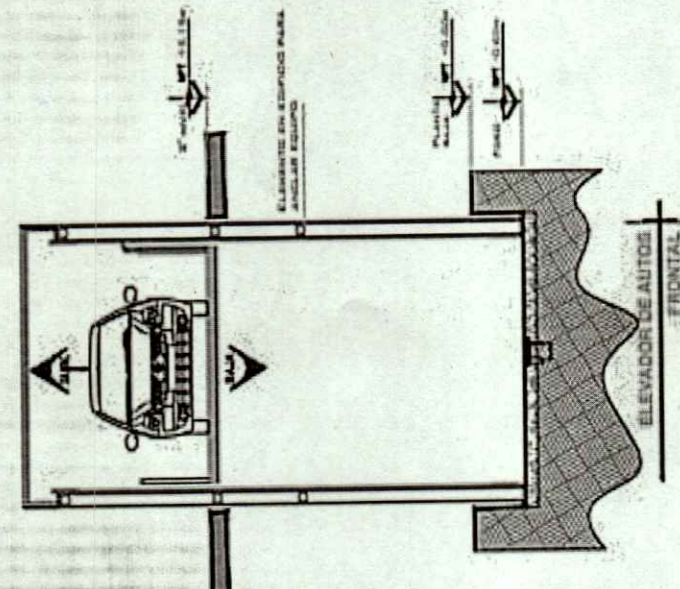
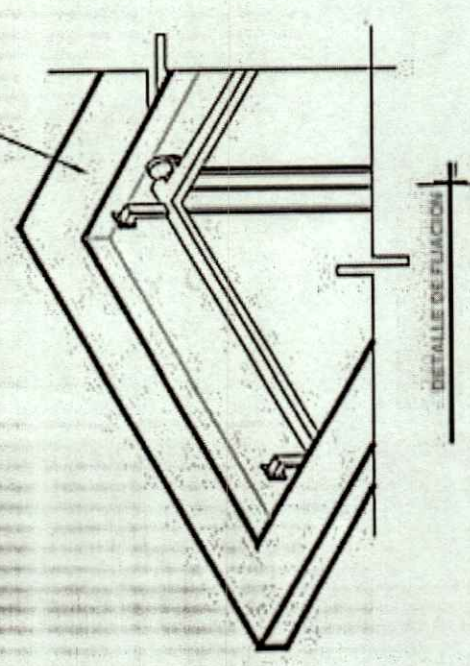
APP. RAFAEL VELAZQUEZ S.A.

*[Handwritten signature]*

CLIENTE:	21014-13242-13243	ELEVACION:	3.22	FECHA:	02/03/2021	DESCRIPCIÓN:	LIBERACIÓN DE GUÍA MECÁNICA
VENDEDOR SOCIAL:	RAFAEL ERNESTO VELAZQUEZ N.	No. DE NIVELES:	2	VENDEDOR FIRMA:	ARO. SALVADOR SILVA S.		

**Tecno Rampa**

PROYECTO: ...



NOTAS

*[Handwritten signature]*

REVISIÓN	FECHA	COMENTARIO
0	03/03/2021	LIBERACION DE GUÍA MECANICA

VENDEDOR: EIRMA ABO. SALVADOR SILVA S

ELEVACION: 3.15 MTS

CLIENTE: 21014-13242-13243

3.22

PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL ELEVADOR ES NECESARIA UNA UNIDAD HIDRÁULICA, LA CUAL NO ESTÁ CONTEMPLADA DENTRO DEL CARGO DEL ELEVADOR, SE LE DA LA OPCIÓN AL CLIENTE QUE DECIDA EL LUGAR DE LA UNIDAD- SE RECOMIENDA 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 INFLAMABLES DEL TIEMPO, EVITANDO QUE SE CONTAMINE EL ACEITE Y SE PERDIDA LA GARANTÍA DEL EQUIPO.

EL RECORRIDO DEL TUBING NO DEBE SER MAYOR A 3.00M LINEALES.

ALIMENTACIÓN TRIFÁSICA A 220 VCA, CON NEUTRO Y TIERRA FÍSICA, CON BREAK TERMOMAGNETICO DE PROTECCIÓN 40 AMP, EXCLUSIVO PARA EL ELEVADOR.

- \* CALIBRE DEL CABLE O ANIL PARA DISTANCIAS HASTA DE 10.00M.
- \* CALIBRE O ANIL 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 3" PARA CANALIZACIÓN DE SISTEMA HIDRÁULICO.

POR SEGURIDAD NO DEBERÁ SER MANIPULADO POR PERSONAL NO AUTORIZADO.

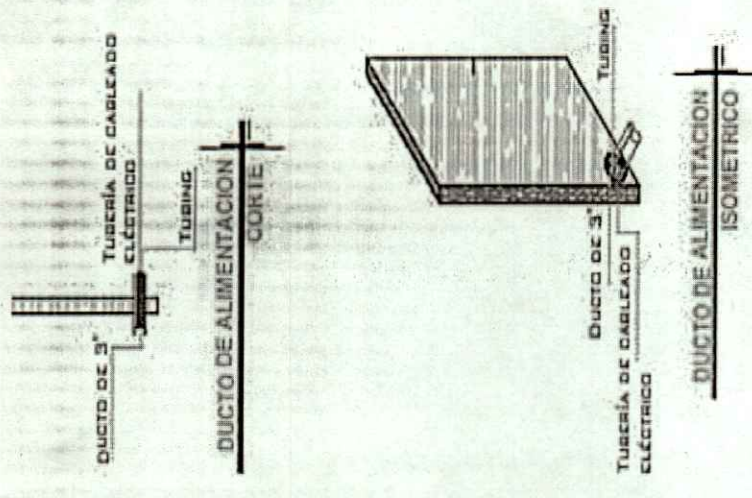
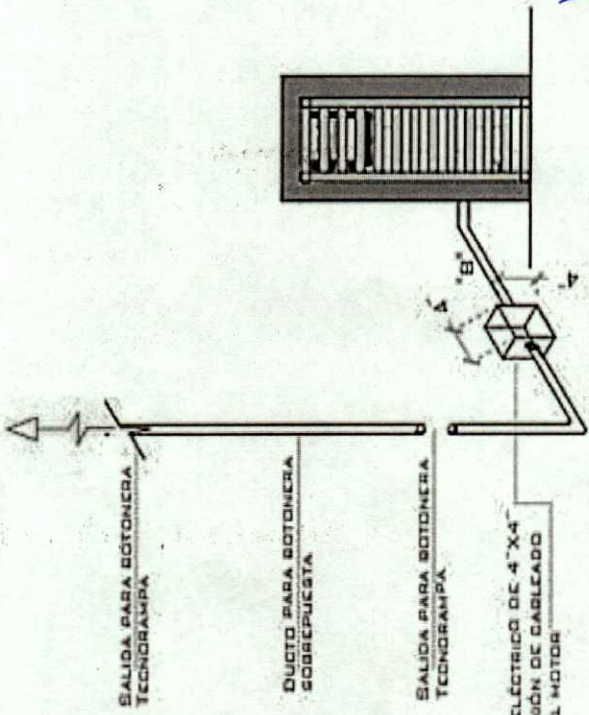
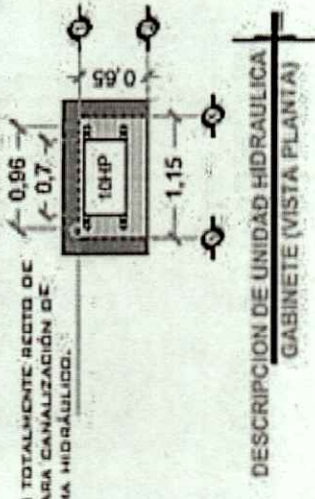
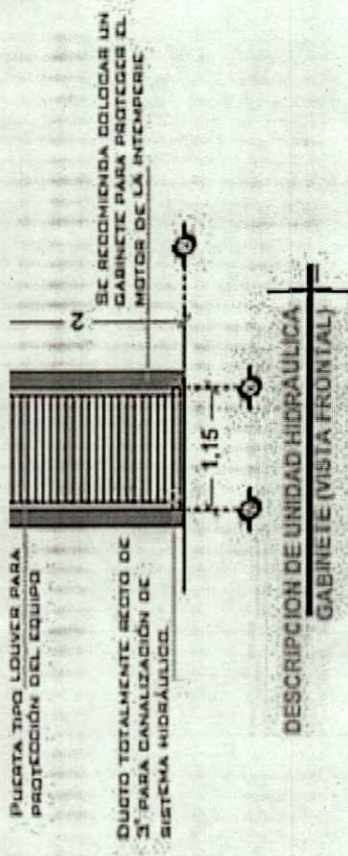
AL HACER CASO CHUSO DE LAS INDICACIONES YA DICTADAS Y TENGA ALGUNA FALLA EL EQUIPO, TECNORAMPA NO SE HARÁ RESPONSABLE DE ESTAS, ADEMÁS DE QUE EL AÑO DE GARANTÍA NO TENDRÁ COBERTURA PARA ESTOS DAÑOS.

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA	
UNIDAD HIDRÁULICA	10HP
ALIMENTACION	220 VCA
NUMERO DE FASES	3
ANILS DE CABLEADO	27
ANILS DE CABLEADO	7.4 IN
TIPO DE ACEITE	ISO 68



NOTAS

-BOTONERA



LA DISTANCIA "B" SE CUBRIRÁ DE SER POSIBLE CON DUCTOS REALIZADOS CON TUBERÍA Y LA SALIDA EN EL FOSO SERÁ RECOMENDABLE UBICARLA DEL LADO DONDE SE ENCONTRAN 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 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.

*[Handwritten signature]*

CLIENTE: 21014-13242-13243

ELEVACION: 3.15 MTS

No. DE NIVELES: 2

CON SOCIAL: RAFAEL ERNESTO VELAZQUEZ N.

VENDEDOR FRIA: ARO. SALVADOR SILVA S.

REVISIÓN	FECHA	OBSEERVACIÓN
0	03/03/2021	LIBERACION DE GUÍA MECANICA

## SEGURIDAD ASCENSORES

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

ASÍ CADA VEZ QUE SE UTILIZA UN ASCENSOR TOMA EN CUENTA A LOS UNOS PUNTOS BÁSICOS:

- NO SACAR NINGÚN OBJETO FUERA DEL ELEVADOR, CUANDO ESTE EN FUNCIÓN.
- NO OPERAR EL ELEVADOR CUANDO EXISTA FUGA DE FLUIDO HIDRÁULICO.
- RESPETAR LAS INDICACIONES SIN SOBREPASAR SU CAPACIDAD DE PESO.
- 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 ACERO SE ENCUENTREN DESHILADOS.

## REQUISITOS DE INSTALACIÓN

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

PARA LA INSTALACIÓN 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 ALIMENTACIÓN NO SE PODRÁ INSTALAR EL ELEVADOR EN LA FECHA PACTADA.

Y SE DARÁ UNA NUEVA FECHA DE INSTALACIÓN DISPONIBLE, DE ACUERDO A NUESTRA PROGRAMACIÓN DE INSTALACIONES.

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

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

## ESPECIFICACIONES DE EQUIPO

- COLOR: LINEA C/Negro
- PLATAFORMA: ARMADA
- COLUMNAS: COMPLETAS

descargar con BATH

## COMPONENTES ADICIONALES PARA EL EQUIPO

GENERADOR

## NOTAS

*[Handwritten signature]*

CLIENTE: 21014-13242-13243

SOCIAL: RAFAEL ERNESTO VELAZQUEZ N.

ELEVACION: 3.15 MTS

Nº. DE NIVELES: 2

VENDEDOR FIRMA: ARO. SALVADOR SILVA S.

REVISIÓN: 0

FECHA: 05/03/2021

OBSERVACIÓN: LIBERACIÓN DE GUÍA MECÁNICA

TecnoRampa

JAI-004-I