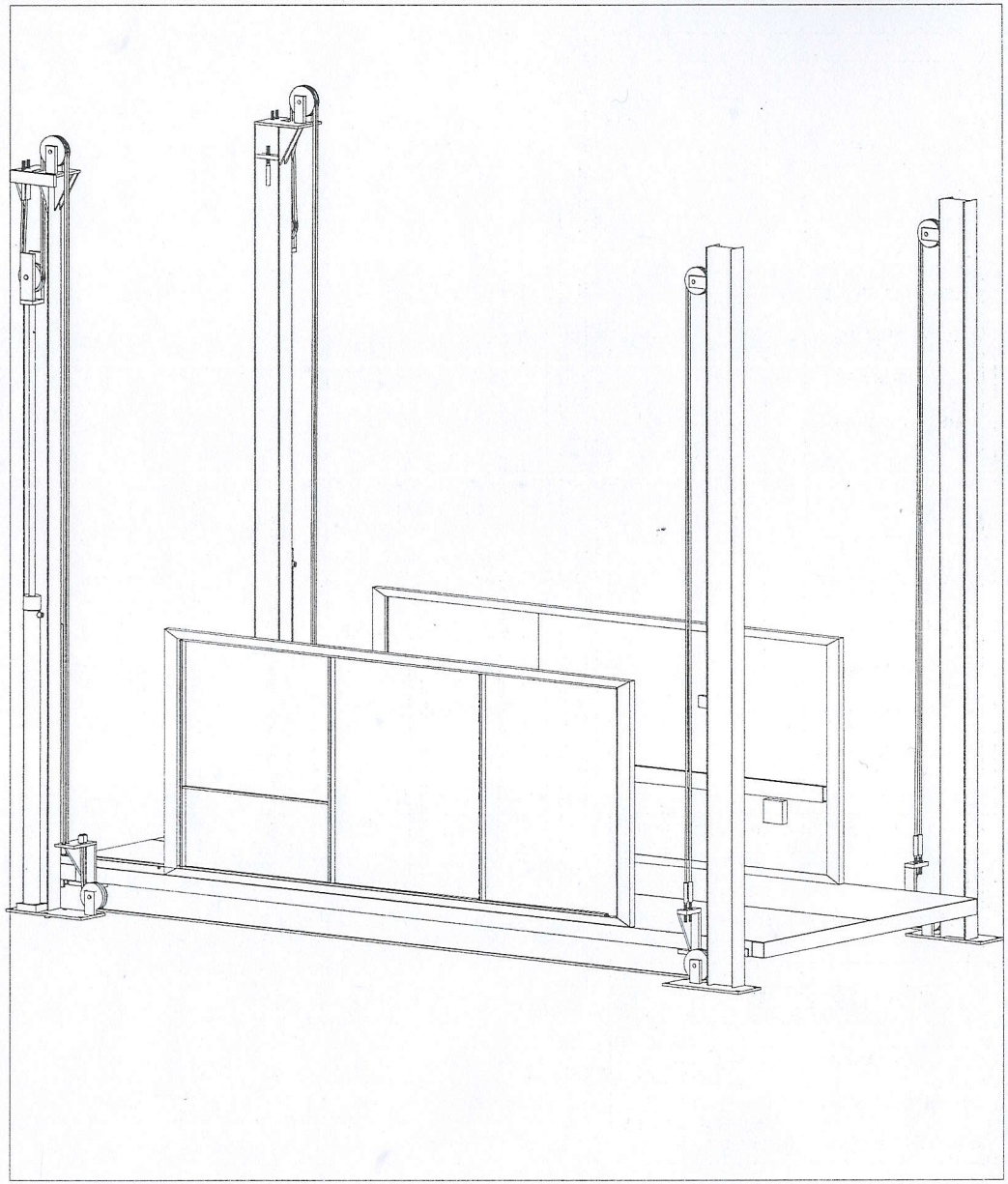


TecnoRampa

DIRECCION: AUTOPISTA MEXICO-QUERETARO KM 175+494 COLONIA EL SAUZ BAJO

TEL: 01 427 272 40 41

DESCRIPCION DEL EQUIPO:

ELEVADOR AUTOS - VOX EVOLUTION

CARGA 3500 KG

RECORRIDO: 6.58M

UNIDAD HIDRÁULICA: 10HP

ESTACIONES: 3

VENDEDOR: ARQ. EVELIN ALVARADO H.

RAZÓN SOCIAL: LAURA DIEZ DE SOLLANO

NO. DE CLIENTE: 14910-19025

FECHA: 15/06/2022

FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:

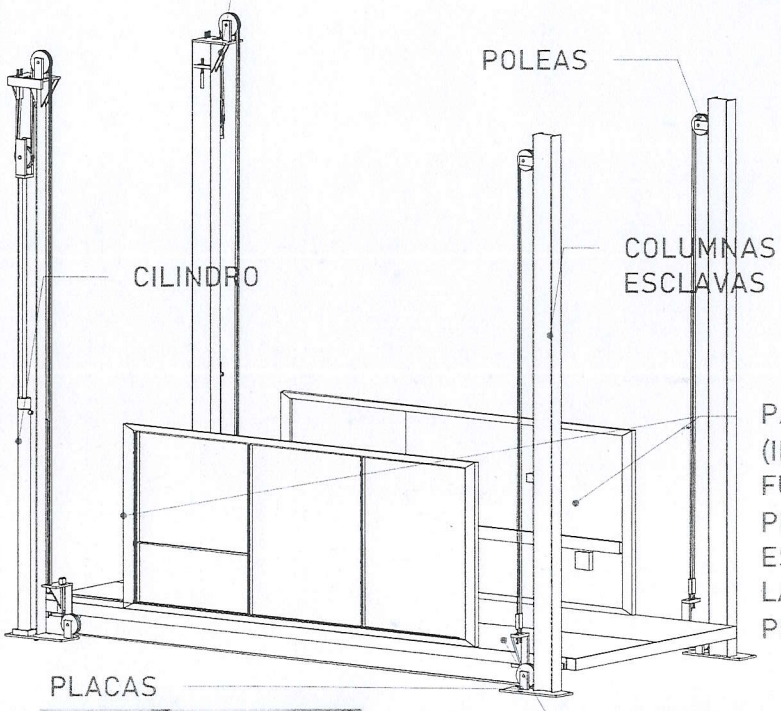
TIPO DE ALIMENTACION
TRIFASICA 220 VAC
TUBERIA - GRUESA
BOTONERA: CANALIZADA POR TECNORAMPA

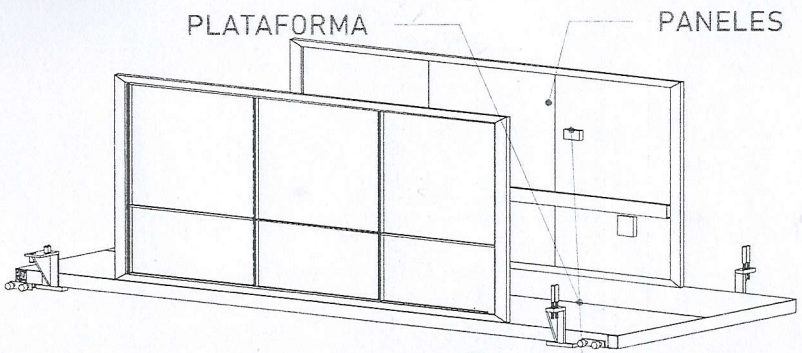
COMPLEMENTOS
-LA OPERACION DEL EQUIPO ES MANUAL -BOTONERAS CANALIZADAS POR TECNORAMPA -NOMENCLATURA EN BOTONERAS DE PLATAFORMA PB, S1 Y S2. -LOS PANELES VAN INSTALADOS POR FUERA DE LA PLATAFORMA -PANELES RECORTADOS DE AMBOS EXTREMOS

CONDICIONES DE ENVIO DEL EQUIPO
CABINA: ARMADA
COLUMNAS: COMPLETAS
DIMENSIONES DE VANO:

COLOR DEL EQUIPO
PLATAFORMA: DE LINEA
COLUMNAS: DE LINEA

Angel Lorenzo Vargas.

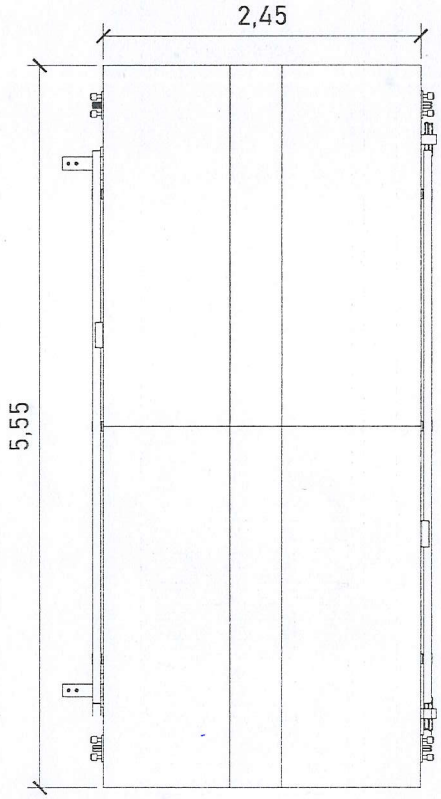




PANELES LATERALES (INSTALADOS POR FUERA DE LA PLATAFORMA) EJEMPLO

DIMENSIÓN DE PLATAFORMA

Largo	5.55m
Ancho	2.45m



CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:

UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:

N

NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	FECHA	FECHA

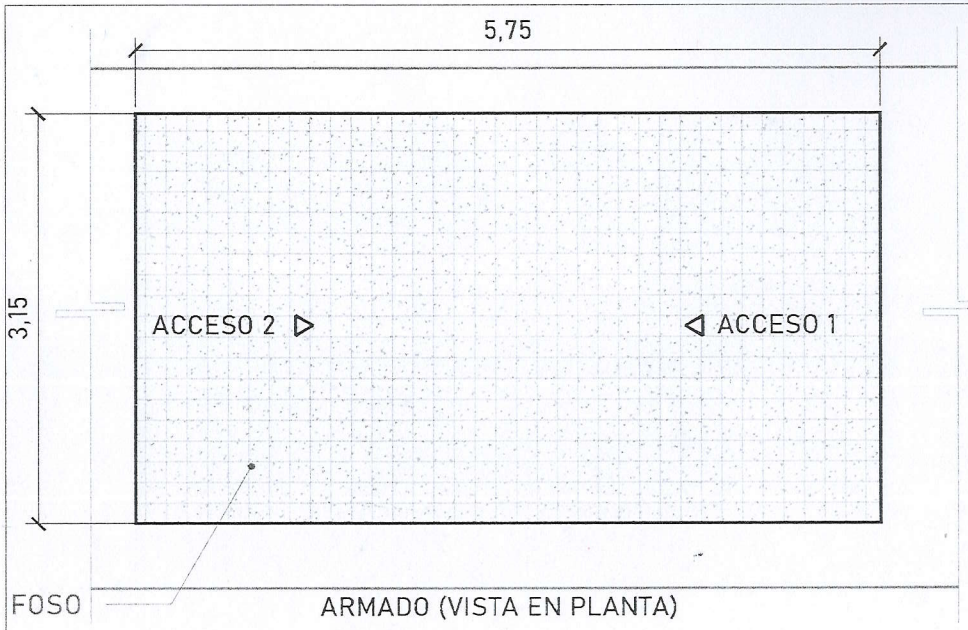
EMPRESA: TecnoRampa

RAZON SOCIAL: LAURA DIEZ SOLLANO

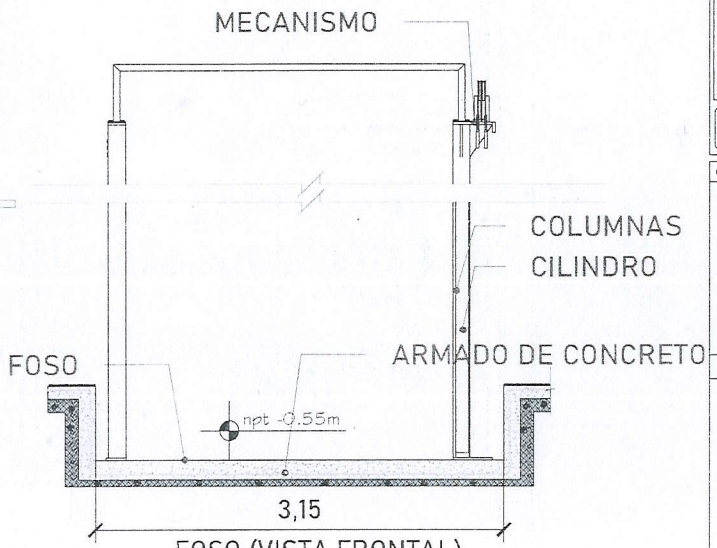
VOBO: | VENDEDOR: | FECHA: | ELEVADOR:

PLANO: DESCRIPCIÓN DE PARTES | CLAVE: A-1

Angel Lerma Ulloa



ARMADO (VISTA EN PLANTA)



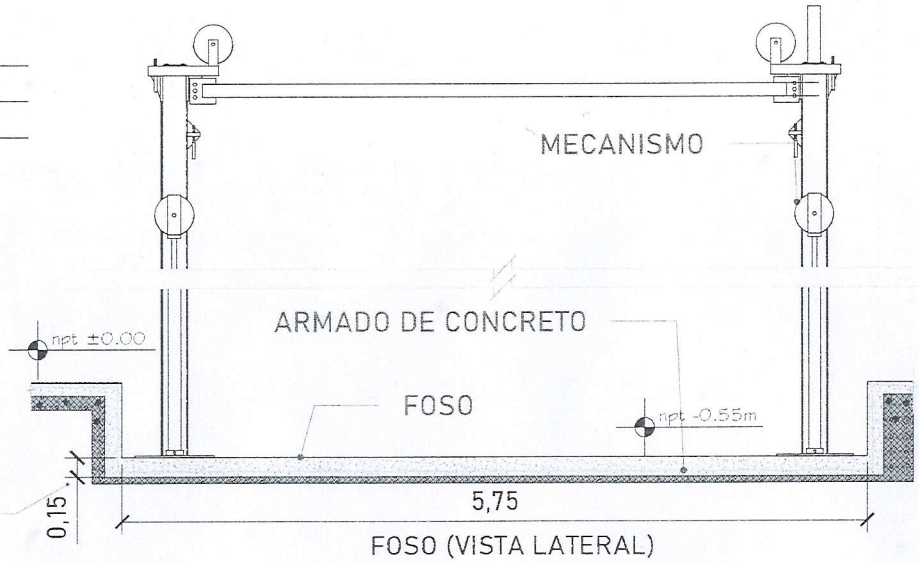
FOSO (VISTA FRONTAL)

TABLA DE ACCESOS

Acceso 1	S1-S2
Acceso 2	PB
Total	3

Firme de concreto con una resistencia de F´C= 250 kg/cm².
Malla electrosoldada de 6.6.10.10 después de los 10cm

Las dimensiones del área para el elevador en este caso de 3.15m x 5.75m deberá de ser el mismo en todas las estaciones que tenga el sitio



ESPESOR DE FIRME DE CONCRETO ARMADO
RESISTENCIA DE F´C=250 KG/CM²

FOSO (VISTA LATERAL)

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:

UBICACION:
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:

N

NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	FECHA	FECHA

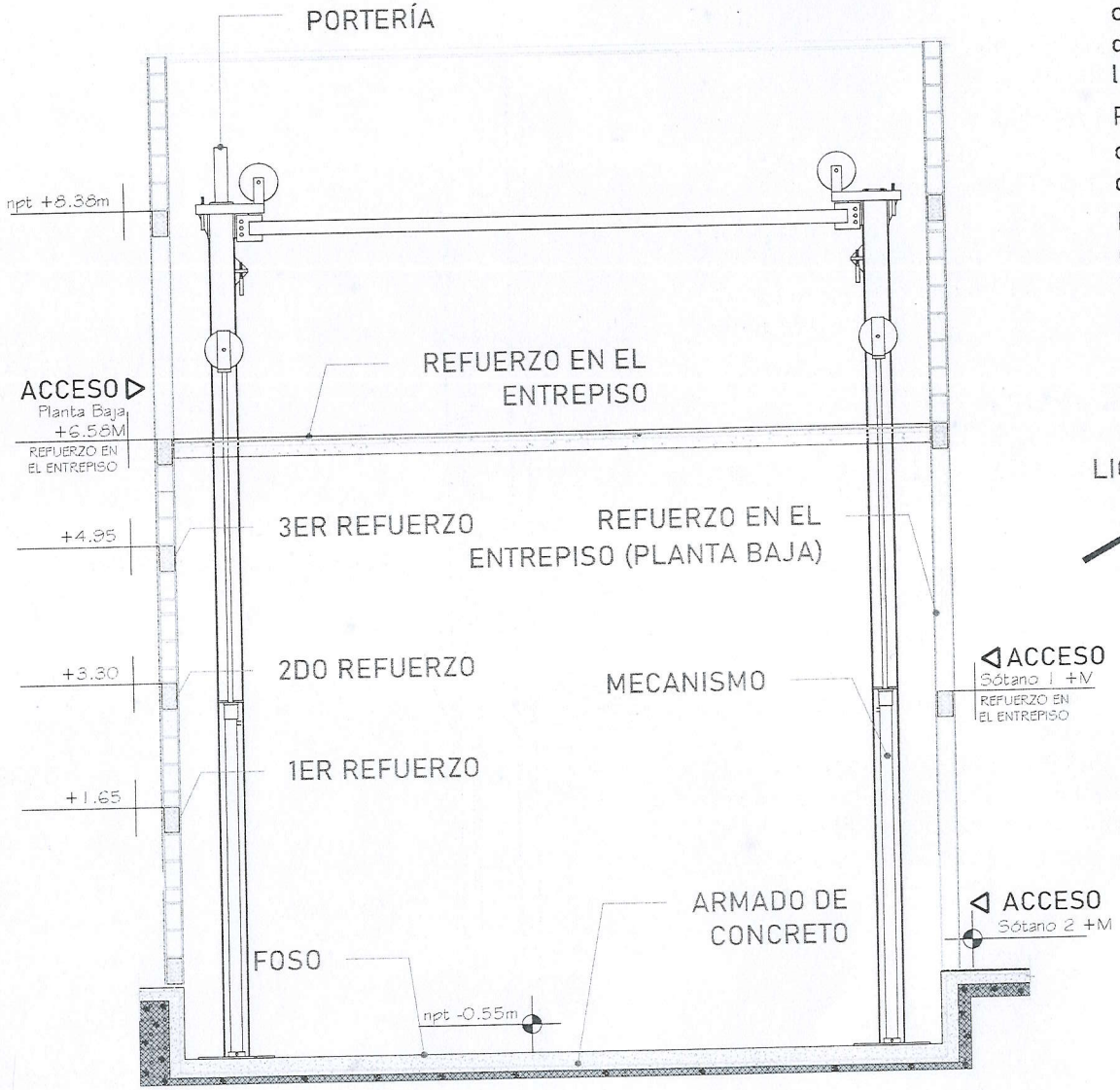
EMPRESA: TecnoRampa

RAZÓN SOCIAL: LAURA DIEZ SOLLANO

VOBO: | VENDEDOR: | FECHA: | ELEVADOR:

PLANO: HUECO PARA EL ELEVADOR | CLAVE: A-2

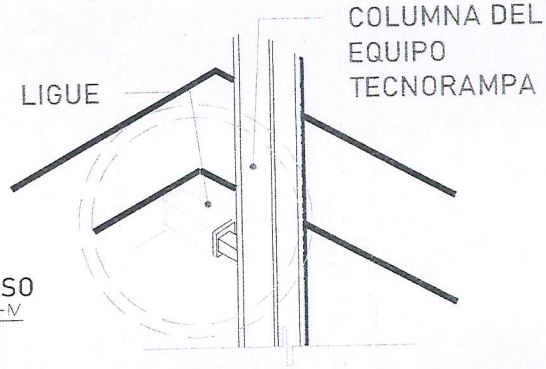
Angel Lorenzo Anaya.



Para la estabilidad del equipo Tecnorampa debera ser anclado aun cierto numero de refuerzos estos serán de acuerdo al recorrido del equipo y a los distintos niveles que se tengan.

Para anclar se solicita una cadena de concreto (f´c=250 kg/cm²) o una viga de acero, ambas minimo de 15 cm.

En la ultima estación nuestras columnas tienen un sobrepaso de 1.80m por lo tanto se solicita un refuerzo a esa altura.



Las columnas del equipo Tecnorampa se ligan a distintas alturas por eso se solicitan los refuerzos, estos son puestos por el cliente.

ALTURA DE COLUMNAS	
Foso	0.55m
Recorrido	6.58m
Sobre paso	1.80m
Total	8.93m

CROQUIS DE LOCALIZACION:

UBICACION:
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:

NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	FECHA	FECHA

EMPRESA: TecnoRampa

RAZÓN SOCIAL: LAURA DIEZ SOLLANO

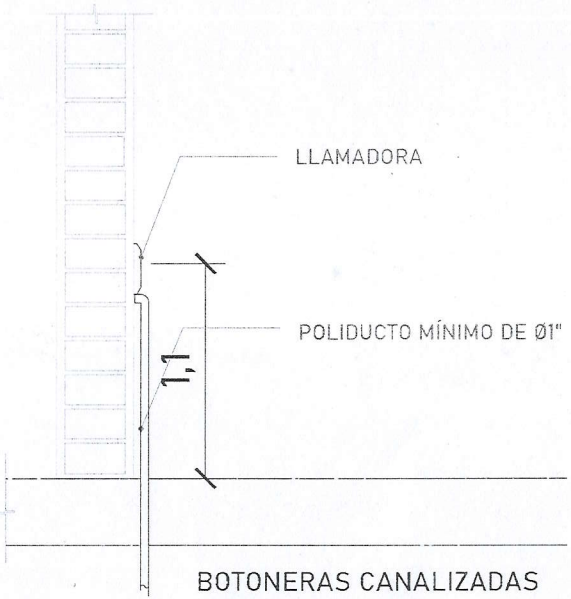
VOBO: | VENDEDOR: | FECHA: | ELEVADOR:

PLANO: RECORRIDO DEL ELEVADOR | CLAVE: A-3

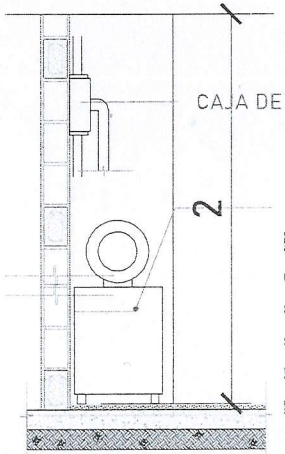
Angel Lorenzo Cerezas.

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRAULICA 10HP	
ALIMENTACION	220 VCA
NUMERO DE FASES	3
AMPERS DE CONSUMO	27
WATSS DE CONSUMO	7.4 KW
TIPO DE ACEITE	ISO 68

TABLA DE CALIBRES	
CALIBRE	DISTANCIA
8 AWG	0-10M
6 AWG	11-15 M
- (CONTEMPLAR CALCULO)	16- EN ADELANTE



BOTONERAS CANALIZADAS POR TECNORAMPA



UNIDAD HIDRÁULICA

El motor del equipo Tecnorampa, debe estar protegido del polvo y agua o cualquier sustancia que pudiera contaminar el aceite por eso se solicita un nicho de 1.15mx0.65mx2.00m para su resguardo.

El cliente suministra, instala y energiza centro de carga con alimentación trifásica a 220V, con neutro y tierra física, e interruptor termomagnético de 3 x 50 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.
Por seguridad no deberá ser manipulado por personal no autorizado

*Al hacer 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 tendría cobertura para estos daños.

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:

UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:

N

NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	FECHA	FECHA

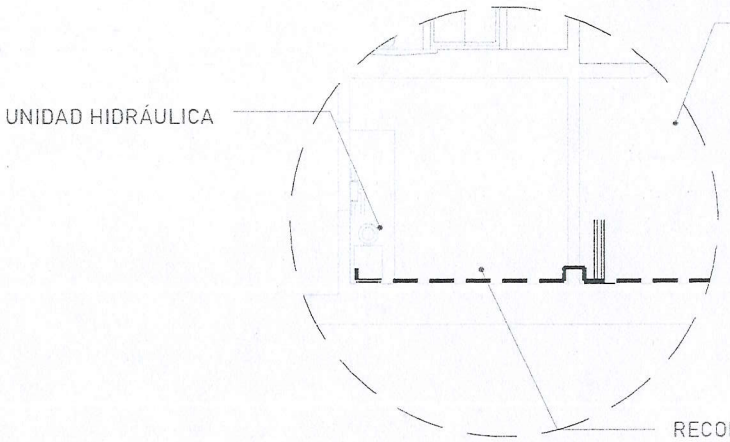
EMPRESA: TecnoRampa

RAZON SOCIAL:
LAURA DIEZ DE SOLLANO

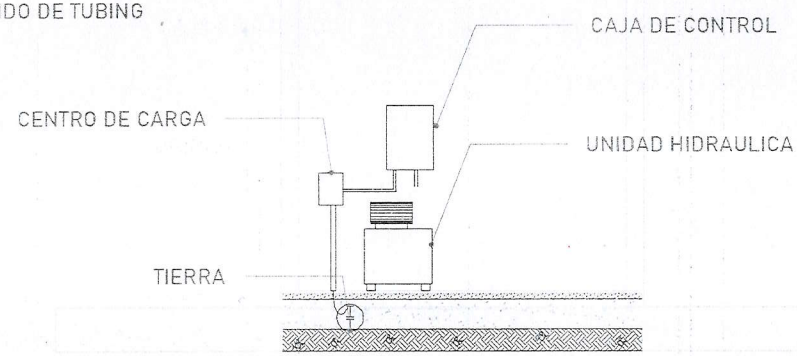
VOBO:
VENDEDOR:
FECHA:
ELEVADOR:

PLANO:
ALIMENTACIÓN Y BOTONERAS
CLAVE:
A-4

Angel Lorenzo Vargas.

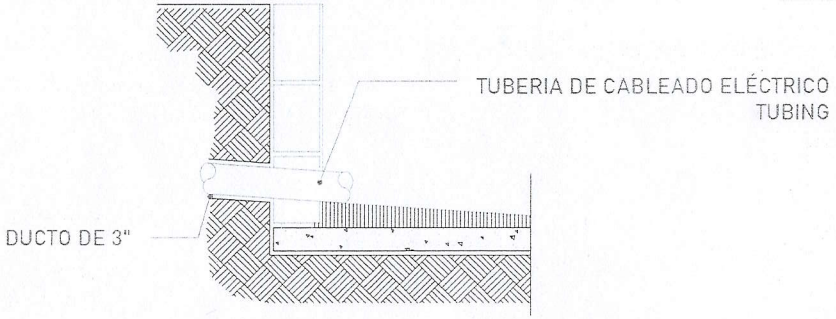


El tubing que es la conexión del mecanismo del elevador a la Unidad Hidráulica, donde pasa el aceite. No tiene que tener una distancia máxima de 5.00m lineales.



La imagen es solamente ilustrativa.

Para la alimentación del equipo se requiere una Unidad Hidráulica se solicita que este motor este lo mas cerca posible del equipo, por lo tanto se solicita al cliente tener un ducto de 3" para poder pasar ahí el tubing y los cables para la botoneras



CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:

UBICACIÓN:
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACIÓN:

N

NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	FECHA	FECHA

EMPRESA: TecnoRampa

RAZÓN SOCIAL:
LAURA DIEZ DE SOLLANO

VOBO: | VENDEDOR: | FECHA: | ELEVADOR:

PLANO: DUCTO Y UNIDAD HIDRÁULICA | CLAVE: A-5

Angel Cerna Campos

PUERTA EXTERIOR

Se recomienda la colocación de una protección en cada una de las estaciones.
Tomar en cuenta que se tendrá que respetar las dimensiones de la puerta del elevador.

PRECAUCIONES

No operar el elevador cuando exista fuga de fluido hidráulico.

Respetar las indicaciones sin sobrepasar su capacidad de peso 3500kg.

No operar el equipo, sin antes haber sido entregado por un personal asignado de la empresa Tecnorampa.

No utilizar el elevador en casos de incendio.

No operar el elevador en caso de que los cables de acero se encuentren deshilados.

REQUISITOS DE INSTALACION

1.- El foso estará en óptimas condiciones
   a) No encharcamientos
   b) No objetos ni materiales dentro
   c)Acceso libre al área de instalación
2.- Se necesita energía a 220V, para conectar una maquina de soldar a 2 fases, capacidad de consumo de 60 Amp
   *En dado caso de no contar con la alimentación, contacte a su vendedor para dar solución.
3.- La obra civil (foso y refuerzos) debera estar lista en la fecha programada de su instalación.
4.- Considerar el espacio de accesos en sitio para ingresar con el equipo al lugar de instalación.

CROQUIS DE LOCALIZACIÓN:

UBICACION
Carretera Federal México-Querétaro

ORIENTACION:

N

NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES:

NO.	FECHA	FECHA

EMPRESA: TecnoRampa

RAZÓN SOCIAL : LAURA DIEZ DE SOLLANO

VOBO: | VENDEDOR: | FECHA: | ELEVADOR:

PLANO: COMPLEMENTOS | CLAVE: A-6

Angel Lerma Vargas