

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

TEL: 01 427 272 40 41

CONDICIONES DE ENVIO DEL EQUIPO  
 CABINA: COMPLETAMENTE DESARMADA  
 (INSTALACIÓN EN PISO 20)  
 COLUMNAS: EN DOS PARTES  
 DIMENSIONES DE VANO:

DESCRIPCION DEL EQUIPO:

ELEVADOR DISCAPACITADOS -  
 SEMICOMPLETA

CARGA 500 KG

RECORRIDO: 3.86 M

ESTACIONES: 2

UNIDAD HIDRÁULICA: 2HP

VENDEDOR: ING. IVÁN RICARDO JURY M.

RAZÓN SOCIAL: LUIS MIGUEL ANGUIANO AVILA

NO. DE CLIENTE: 27965 - 20218

FECHA: 30/08/2022

FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:

COLOR DEL EQUIPO

EQUIPO: NEGRO

ACABADOS: CRISTAL CLARO, CRISTAL  
 ESMERILADO

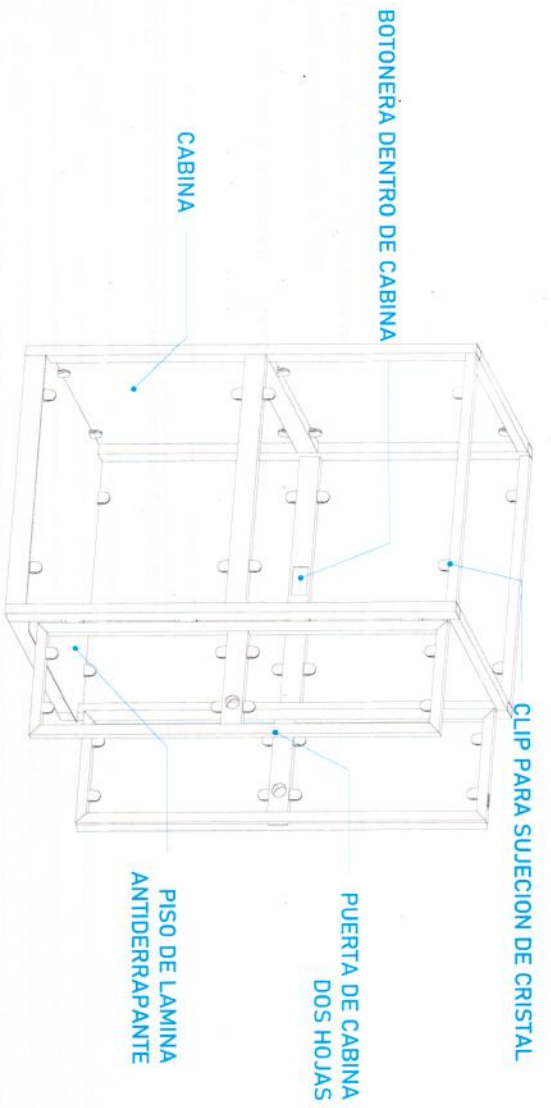
TIPO DE ALIMENTACION

MONOFASICA 110 VAC

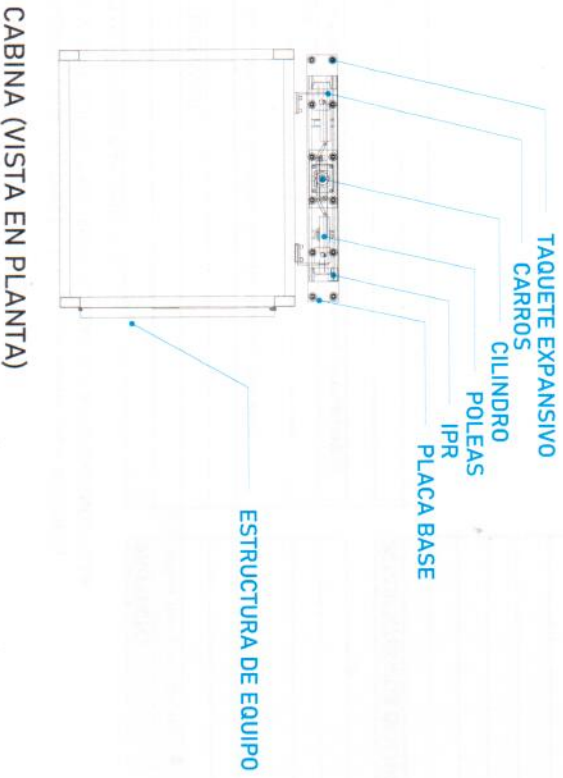
TUBERIA - DELGADA

COMPLEMENTOS

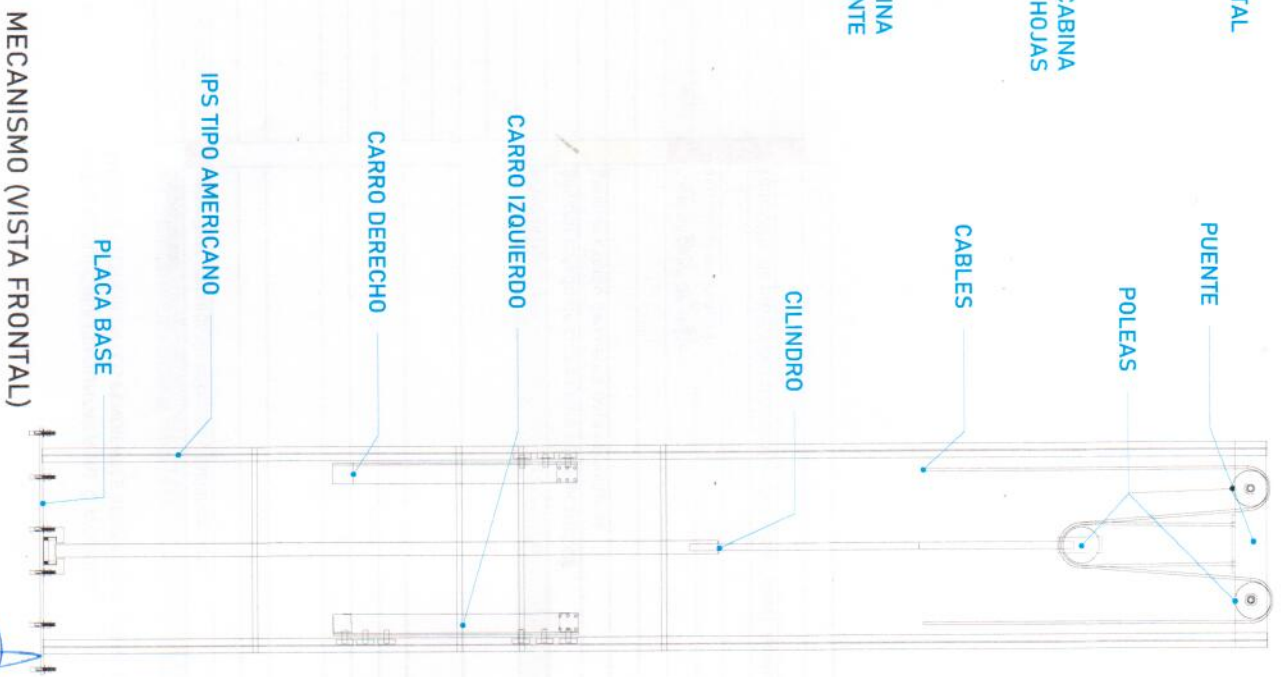
-BOTONERAS EMPOTRADAS  
 -GENERADOR



CABINA (VISTA EN ISOMETRICO)



CABINA (VISTA EN PLANTA)



MECANISMO (VISTA FRONTAL)

ORGANIZACION  
  
 DIRECCION  
 Carretera Federal México-Querétaro



NOTAS GENERALES

TABLA DE MOVIMIENTOS

No. de movimiento Descripción de movimiento Dirección de movimiento Tipo de movimiento Observaciones	1 2 3 4 5
--	-----------------------

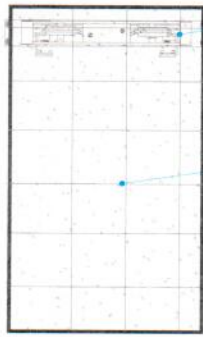
EMPRESA  
**Tecno Rampa**  
 INGENIERIA Y SERVICIOS EN SISTEMAS DE TRANSPORTES  
 CALLE DE LOS RIOS 1000, COL. SAN JUAN DE LOS RIOS, CIUDAD DE MEXICO, D.F.  
 TEL: 55 53 42 42 42  
 FAX: 55 53 42 42 42  
 E-MAIL: info@tecnorampa.com.mx  
 WWW: www.tecnorampa.com.mx  
 CREDITO: 100% BANCARIO  
 DESCRIPCION DE PARTES  
**A-1**

  
 2/8

1,58

0,94

Firme de concreto armado con una resistencia de  $F' C = 250 \text{ kg/cm}^2$ .



MECANISMO

FOSO

### ARMADO (VISTA EN PLANTA)

Las dimensiones del área para el elevador en este caso de 1.58m x 0.94m deberá de ser el mismo en todas las estaciones que tenga el sitio.

MECANISMO

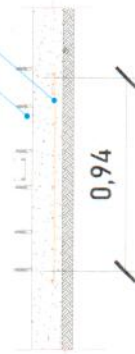
### ALTURA DE COLUMNAS

Foso	0.00m
Recorrido	3.86m
Sobre paso	1.80m
Total	5.66m

1ER NIVEL  
npt +3.86m

MECANISMO

FOSO  
ARMADO DE CONCRETO



### FOSO (VISTA FRONTAL)

Espesor de firme de concreto armado.  
Resistencia de  $F' C = 250 \text{ kg/cm}^2$

ARMADO DE CONCRETO

FOSO

1,58

### FOSO (VISTA LATERAL)

npt ±0.00

0,15

nibl +

SECCION DE LOCALIDAD



Carretera Federal México-Querétaro

OPERAÇÃO



NOTAS GENERALES

AREA DE NOTIFICACIONES

PROYECTO: OBRAS DE RECONSTRUCCION DEL PASADIZO DE LA CARRETERA FEDERAL MEXICO-QUERETARO  
 CLIENTE: SECRETARIA DE OBRAS PUBLICAS DEL ESTADO DE QUERETARO  
 AUTOR: ING. JOSE LUIS BUSTAMANTE  
 FECHA: 15/05/2002

TecnoRampa

ING. JOSE LUIS BUSTAMANTE

PROYECTO: OBRAS DE RECONSTRUCCION DEL PASADIZO DE LA CARRETERA FEDERAL MEXICO-QUERETARO

FECHA: 15/05/2002

PLAZA: RECONSTRUCCION DEL PASADIZO

ESTACION: A-2

RECIBIÓ

RECIBIÓ

RECIBIÓ

RECIBIÓ

RECIBIÓ

3/8













## PUERTA EXTERIOR

El elevador cuenta con una puerta que viaja junta con este.  
Por tal situación 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 500kg.  
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 area 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 y vanos en sitio para el acceso del equipo al lugar de su instalación

OPORTUNIDAD DE LOCALIZACIÓN



UBICACIÓN  
Carretera Federal México-Querétaro

DIRECCIÓN



NOTAS GENERALES

TABLA DE MODIFICACIONES

NO.	FECHA	DESCRIPCIÓN
1	15/05/2012	ELABORACIÓN DEL PROYECTO
2	15/05/2012	REVISIÓN DEL PROYECTO
3	15/05/2012	APROBACIÓN DEL PROYECTO

EMPRESA

**TecnoRampa**

FECHA

15/05/2012

PROYECTO

NO ENCHARAMIENTOS

UBICACIÓN

Carretera Federal México-Querétaro

COMPLEMENTOS

A-7

*[Handwritten signature]*  
2/8