

Tecnología Rampa
TECNOLOGIA RAMPA S.A. DE C.V.

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

TEL: 01 427 272 40 41

DESCRIPCION DEL EQUIPO:

CARGA--SEMICOMPLETA

CARGA 1200 KG

RECORRIDO: 4.80M

UNIDAD HIDRAULICA: 10 HP

ESTACIONES: 2

ENVIADOR: ARO SALVADOR SILVA

RAZON SOCIAL: COLLINI S DE RL DE CV

Nº. DE CLIENTE: 28788 - 21320

FECHA: 06/07/2023

FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:

TIPO DE ALIMENTACION

TRIFASICA 320 VAC

TUBERIA - DELGADA CPVC

BOTONERA CANALIZADA POR TECNORAMPA

CONTROL EXTERIOS

TUBERIA DELGADA CPVC (CLIENTE MANDARÁ

ESPECIFICACION)

PREPARACION PARA ELECTROMANES

INTERFURIONES EN PUERTAS EXTERIORES

-LONA ANTONHISPAS

-EXTINGUIDOR

-DC3

-INRS

-NHE

-08:00 A.M A 05:00 P.M.

CONDICIONES DE ENVIO DEL EQUIPO

CABINA DESARMADA

COLUIMNAS: EN 2 PARTES

DIMENSIONES DE VANO:

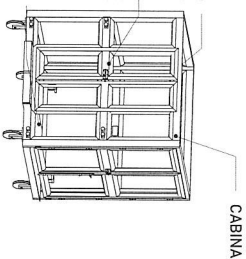
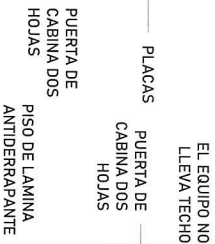
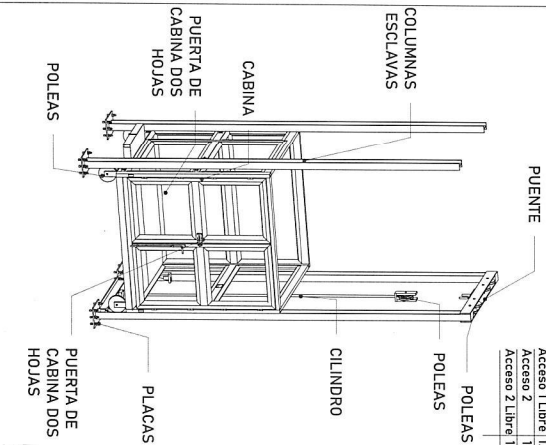
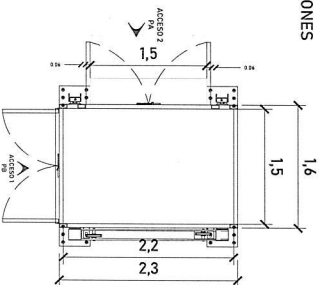
COLOR DEL EQUIPO: SILVER METALLIC

ACABADO LAMINA PERFORADA

DIMENSIONES

TABLA DE ACCESOS

Acceso 1	1,50 M
Acceso 1 Libre	1,38 M
Acceso 2	1,62 M
Acceso 2 Libre	1,50 M



INDICE DE DISEÑOS



ACCIÓN: Cliente y Firmas (Módulo Cliente)

PROYECTOS:

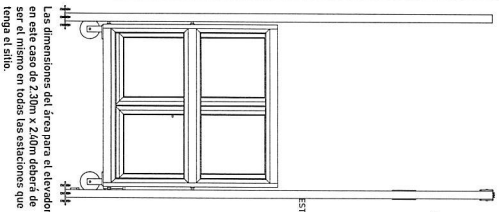


NOTAS GENERALES

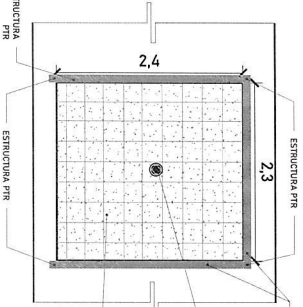
SEAL DE AUTENTICACIÓN



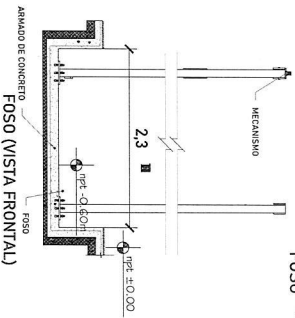
PROYECTO:	
CLIENTE:	
FECHA:	



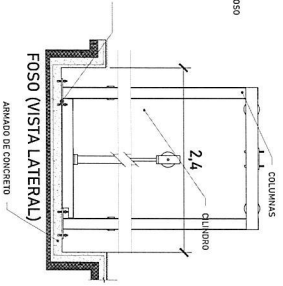
Las dimensiones del alcañal para el elevador en este caso de 2.30m x 2.40m deberá de ser el mismo en todas las estaciones que tenga el sifón.



FOSO



FOSO (VISTA FRONTAL)



FOSO (VISTA LATERAL)

Per motivos de seguridad ante posibles acumulaciones de agua se recomienda la instalación de una salida de drenaje (coladera)

Firme de concreto con una resistencia de $F'c = 250 \text{ kg/cm}^2$, Malla electrosoldada de 6.6.10.10 después de los 10cm

PROYECTO DE SANITACION

CONDICION: Central y Reserv. Mecan. Químico

PROYECTANTE:



NOTAS GENERALES

SEAL DE VERIFICACION

FECHA DE VERIFICACION: 10/05/2011

VERIFICACION: [Signature]

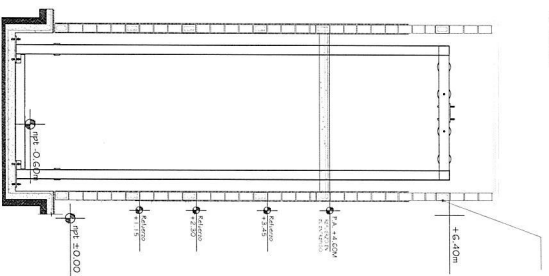
PROYECTO: TUBERIA ALCAÑAL

FECHA DE PROYECTO: 10/05/2011

PROYECTANTE: [Signature]

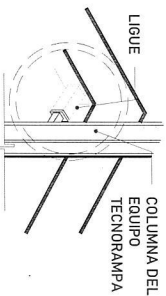
ESCALA: 1/2

OPCIÓN B



Para la estabilidad del equipo Technorampa deberá ser anclado aun cierto número 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 ($f'c=250 \text{ kg/cm}^2$) o una viga de acero, ambas mínimo de 15 cm. En la última estación nuestras columnas tienen un sobrepaso de 1.80m por lo tanto se solicita un refuerzo a esa altura.



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

ALTURA DE COLUMNAS	
Foso	0,60m
Recorrido	4,60m
Sobre paso	1,80m
Total	7,00m

NOTAS DE EJECUCIÓN

--

PROYECTOS: Centro e Fianza Maricao-Quevedo

FECHA: 2010



NOTAS GENERALES

NO. DE HORAS/SEMANA

FECHA DE EJECUCIÓN

--

PROYECTO: Technorampa

NO. DE HORAS/SEMANA

FECHA DE EJECUCIÓN

PROYECTO: Technorampa

NO. DE HORAS/SEMANA

FECHA DE EJECUCIÓN

PROYECTO: Technorampa

NO. DE HORAS/SEMANA

FECHA DE EJECUCIÓN

PROYECTO: Technorampa

NO. DE HORAS/SEMANA

FECHA DE EJECUCIÓN

PROYECTO: Technorampa

NO. DE HORAS/SEMANA

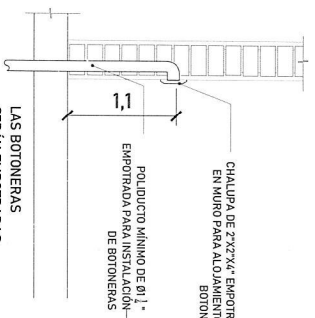
FECHA DE EJECUCIÓN

PROYECTO: Technorampa

NO. DE HORAS/SEMANA

FECHA DE EJECUCIÓN

PROYECTO: Technorampa



CHALUPA DE 2"x2"x4" EMPOTRADA EN MURO PARA ALDAMIENTO DE BOTONERAS

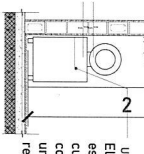
POLIDUCTO MÍNIMO DE Ø 1 1/2" EMPOTRADA PARA INSTALACIÓN DE BOTONERAS

LAS BOTONERAS SERÁN EMPOTRADAS

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA TIPO	
ALIMENTACIÓN	230 VCA
NÚMERO DE FASES	3
AMPERIOS DE CONSUMO	27
WATTS DE CONSUMO	744 W
TIPO DE ACEITE	ISO 68

TABLA DE CLUBRES	
CLUBRE	DISTANCIA
8 AMP	0-20M
4 AMP	0-15 M
(CONTINUAR CÁLCULO)	(E-EN ADELANTE)

CAJA DE CONTROL



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 1.35mx0.65mx2.00m para su resguardo.

RANGO DE VARIACIÓN DE VOLTAJE MOTORES 10 HP VOLTAJE 230 VAC +-8%

Para que las botoneras queden empotradas se solicita al cliente tener un poliducto de Ø 1 1/2" por donde se quiere tener las botoneras de llamado del equipo Tecnorampa. Esta canalización rematan a la caja de control eléctrico (espacio designado para el motor del elevador)

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 40 Amp exclusivo para el elevador. El centro de carga 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.

*Al hacer caso omiso de las indicaciones ya dadas y tener alguna duda, el equipo Tecnorampa no se hará responsable de estos, además de que el área de garantía no tendrá cobertura para estos daños.

NOTAS GENERALES

OTROS DATOS

Modelo: **Tecnorampa**

Marca: **TECNO**

Modelo: **TECNO**

Marca: **TECNO**

Modelo: **TECNO**

Marca: **TECNO**

PUERTA INTERIOR

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 1200kg.
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 máquina 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) debiera estar lista en la fecha programada de su instalación.
- 4.- Considerar el espacio de accesos y vanos en sitio para

PLAN DE INSTALACION



Compañía: Tecnorampa

Proyecto: Foso y Refuerzos

Ubicación:



NOTAS OBSERVACIONES

PLAN DE VERIFICACION

FECHA	VERIFICACION	RESULTADO

Proyecto: **Tecnorampa**

Nombre: **OSCAR A. REY**

Celular: **312 222 2222**

Correo: **oscar@tecorampa.com**

Identificación: **AV6**

Observaciones: