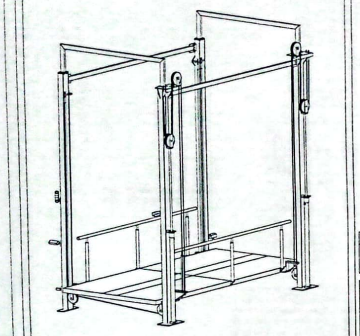


TecnoRampa

DIRECCIÓN: AUTOPISTA MÉXICO-QUERÉTARO KM 151+474 COLONIA EL SAUZ BAJO

TEL: 01 427 272 42 47

DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO:

ELEVADOR AUTOS - PLATAFORMA

CARGA: 3,500 KG

RECORRIDO: 3.60 m

ESTACIONES: 2

UM: 10 HP

VENDEDOR: ARQ. EVELIN ALVARADO

RAZÓN SOCIAL: RESIDENCIAL 04 65 S. DE R.L. DE C.V.

NO. DE CLIENTE: 35020 - 25641

FECHA: 24/07/2024

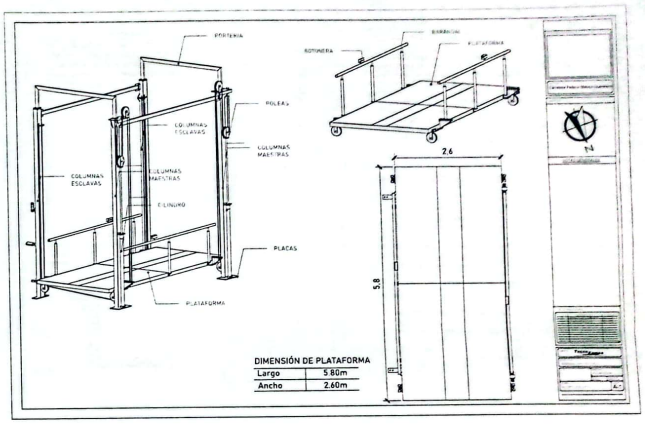
FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:

TIPO DE ALIMENTACIÓN	CONDICIONES DE ENVÍO DEL EQUIPO
TRIFÁSICA 220 VAC TUBERÍA: CRUDA BOTONERA: CANALIZADAS POR TECNORAMPA	CABINA: ARMADA COLUMNAS: COMPLETAS DIMENSIONES DE VANO:

COMPLEMENTOS

- NOMENCLATURA EN BOTONERAS: PB Y S1
- LA OPERACIÓN DEL EQUIPO ES MANUAL
- NO INCLUYE PUERTAS EXTERIORES
- PESO DEL EQUIPO: 3,142 KG
- VELOCIDAD PROMEDIO: 10 A 17 s/m EN ASCENSO Y DESCENSO
- EL CLIENTE SUMINISTRA Y MONTA EN UNA DISTANCIA NO MAYOR A 10.00M PARA TECNORAMPA, BODEGA DE 5X2 PARA RESGUARDO DE MATERIAL
- DISPONIBLE EN OBRA 2.40m LIBRES DE ALTURA EN
- INCLUYE 2 GUILLOTINAS
- INCLUYE TIMER

COLOR DEL EQUIPO
PLATAFORMA: GRIS COLUMNAS: NEGRO



DIMENSIÓN DE PLATAFORMA

Largo	5.80m
Ancho	2.60m

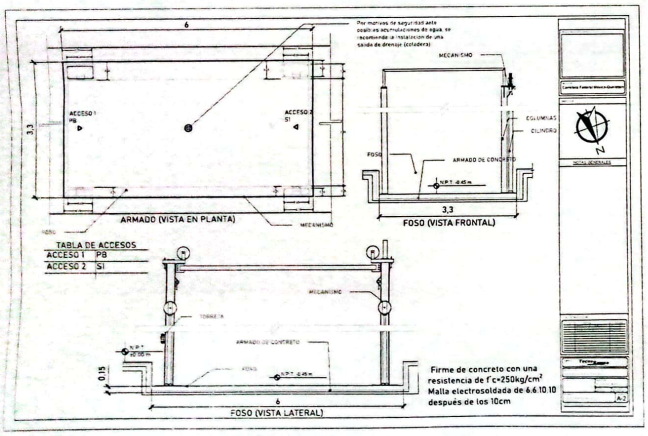
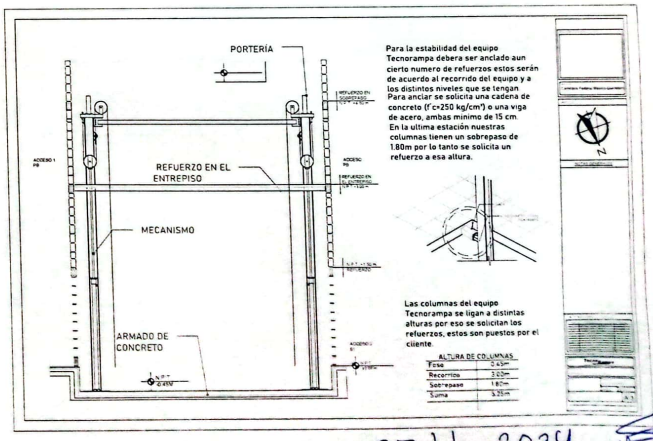


TABLA DE ACCESOS

ACCESO 1	PB
ACCESO 2	S1

Firme de concreto con una resistencia de f'c=250kg/cm²
Malla electrosoldada de 6.6.10.10
después de los 10cm



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	3.43m
Recorrido	3.60m
Sobrepaso	1.80m
Suma	8.83m

27 Julio 2024
Arq. Nayeli

Escaneado con CamScanner

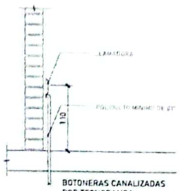
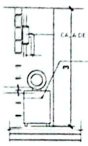


TABLA DE CALIBRES	
CALIBRE	DIÁMETRO
8 AWG	3.26
6 AWG	4.12
CONTACTOR (AMPERIOS)	9 A 25 (AMPERIOS)

DESCRIPCIÓN DE LA UNIDAD HIDRÁULICA UHP
ALIMENTACIÓN	220 VCA
NÚMERO DE FASES	3
AMPERAJE DE CONSUMO	25
PRECIO DE CONSUMO	1.5 KW
TIPO DE MOTOR	1800 RM
FORMA DE ARRANQUE DE LA BOMBA	ESTRELLA DELTA

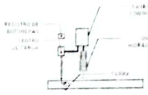


El motor del equipo Tecnorampa debe estar protegido del polvo y agua o cualquier sustancia que pudiera contaminar el aceite por eso se solicita un nicho de 1.15mx0.65mx2.00m para su resguardo.

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. 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. Por seguridad no deberá ser manipulado por personal no autorizado.

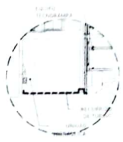
*Al haber cada mínimo de las instalaciones que detalles y otras equipo Tecnorampa se hará responsable de errores, aparte de que no afecte su funcionamiento y seguridad para el cliente.

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



La imagen es solamente ilustrativa

La Unidad Hidráulica va anclada, por medio de tacuetes expansivos punta afpon de $\frac{1}{2}$" de ancho, por 5" de largo al firme de concreto donde se apoya.



Para la alimentación del equipo se requiere una Unidad Hidráulica, se requiere 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 ahi el tubing y los cables para la botoneras.

PRECAUCIONES

- No operar el elevador cuando exista fuga de fluido hidráulico.
- Respetar las indicaciones sin sobrepasar su capacidad de peso 2,500kg.
- 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 destrizados.

REQUISITOS DE INSTALACIÓN

1 - El foso estara en optimas condiciones
a) No enchatarramiento
b) No objetos ni materiales dentro
c)Acceso libre al area de instalacion

2 - Se necesita energia a 220V para conectar una maquina de soldar a 2 fases capacidad de consumo de 65 Amp
*En caso de no contar con la alimentacion, contacte a su vendedor para dar solucion

3 - La obra civil (foso y refuerzos) debera estar lista en la fecha programada de su instalacion

4 - Considerar el espacio de accesos y varios en sitio para el acceso del equipo al lugar de su instalacion

27 Julio 2024
Nayeli Frayeso V.

Escaneado con CamScanner