



TecnoRampa

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

TEL: 01 427 272 40 41

CONDICIONES DE ENVIO DEL EQUIPO

CABINA: ARMADA

COLUMNAS: EN DOS PARTES

DIMENSIONES DE VANO:

DESCRIPCION DEL EQUIPO:

ELEVADOR CREW EVOLUTION

CARGA 500 KG

RECORRIDO: 3.25M

ESTACIONES: 2

COLOR DEL EQUIPO

CABINA: NEGRO

ACABADO: CRISTAL CLARO ARRIBA Y CRISTAL
ESMERILADO ABAJO, LADO DEL MECANISMO
ACABADO DE CONCRETO.

TIPO DE ALIMENTACION

UNIDAD HIDRÁULICA 2HP

MONOFASICA 110 VAC

TUBERIA - DELGADA

BOTONERA EMPOTRADA

VENDEDOR: ING. IVAN RICARDO JURY M.

RAZON SOCIAL: CASINO ESPAÑOL DE
ORIZABA, A.C.

NO. DE CLIENTE: 25901-17505

FECHA: 04/01/2021

FIRMA DE CONFORMIDAD DEL CLIENTE:

COMPLEMENTOS

DOS ELECTROIMANES EN PUERTAS DE CLIENTE
DISTANCIA ENTRE EL EQUIPO TECNORAMPA Y LA
UNIDAD HIDRAULICA ES DE 5.00M
GENERADOR
PUSH BOTON

CLIP PARA SUJECION DE CRISTAL

PUERTA DE CABINA
A DOS HOJAS

PISO DE LAMINA
ANTIDERRAPANTE



CABINA

CABINA (VISTA
EN ISOMETRICO)

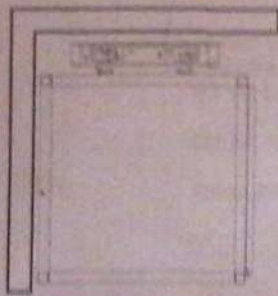
TAGUETE EXPANSIVO

CILINDRO

POLEAS

HW

PLACA BASE



ESTRUCTURA DE EQUIPO

CABINA (VISTA
EN PLANTA)

FUENTE

POLEAS

CABLES

CILINDRO



CARRO IZQUIERDO

CARRO DERECHO

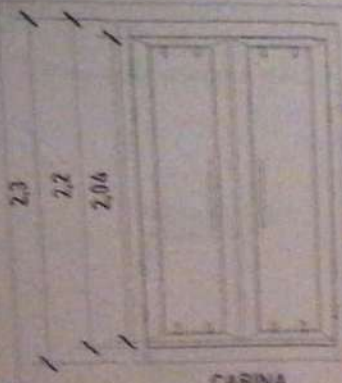
HPS TIPO AMERICANO

PLACA BASE

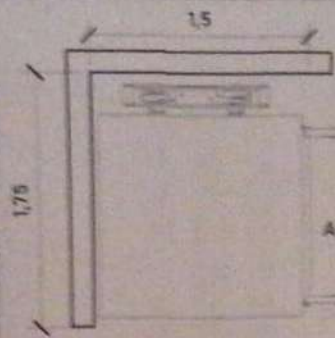
MECANISMO (VISTA FRONTAL)



XX



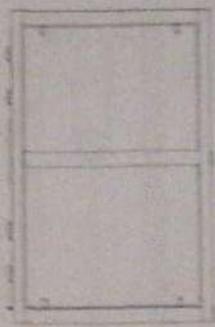
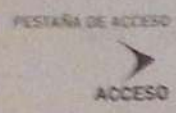
CABINA



ACCESO Y ABATIMIENTO

DIMENSIONES DE ACCESO

DIMENSION DE PUERTA	0.81 M C/U
DIMENSION DE ACCESO LIBRE	1.12 M



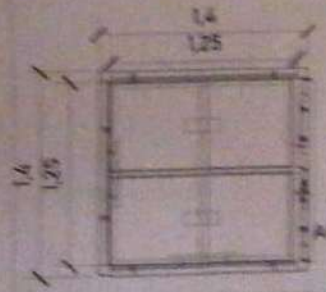
CABINA (VISTA LATERAL)



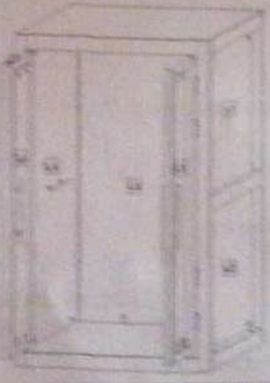
ALTURAS DEL EQUIPO

ALTURA CABINA	2.30 M
ALTURA DE PUERTA	2.04 M
ALTURA INT. DE CABINA	2.00 M

Para el acceso se tiene una pestaña de 5cm, por lo tanto se pide que el área del elevador este nivelado y a plomo en cada una de sus estaciones.



CABINA (VISTA EN PLANTA)

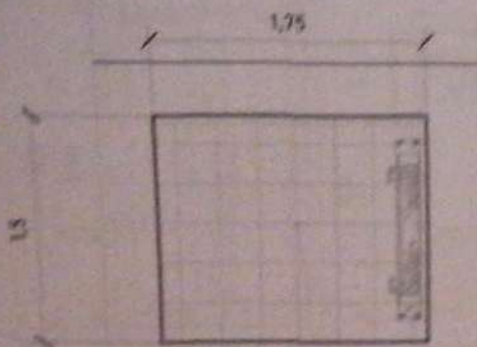


ACABADOS

ACABADOS DEL EQUIPO:

L1	MURO LAMINADO ACABADO CONCRETO
L2	MURO LAMINADO ACABADO CONCRETO
L3	CRISTAL - CLARO
L4	CRISTAL - CLARO
L5	CRISTAL - CLARO
L6	CRISTAL - CLARO

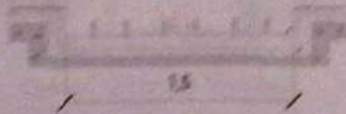
[Handwritten signature]



ARMADO (VISTA EN PLANTA)

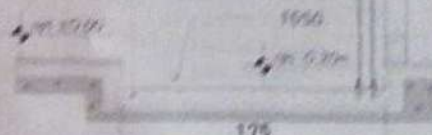
Firme de concreto con una resistencia de $f'c = 250 \text{ kg/cm}^2$.
Malla electrosoldada de 6.6.10.10 después de los 10cm

ALTURA DE COLUMNAS	
Foso	0.25m
Recorrido	3.25m
Sobre paso	1.80m
Total	5.25m



POSO (VISTA FRONTAL)

Las dimensiones del área para el elevador en este caso de 1.50m x 1.75m deberá de ser el mismo en todas las estaciones que tenga el sitio.



POSO (VISTA LATERAL)

Para la estabilidad del equipo Teconrampa deberá ser anclada con cierto número de refuerzos estos serán de acuerdo al requerido del equipo y a los distintos niveles que se tengan.

En la última edición nuestras columnas tienen un sobrepeso de 1.80m por lo tanto se solicita un refuerzo a esa altura.



[Handwritten signature or initials]

[Faint handwritten text at the bottom of the page, possibly a date or reference number.]

CHALLUPA DE 1"X1/2" EMPOTRADA EN MURO PARA ALDAMIENTO DE BOTONERA

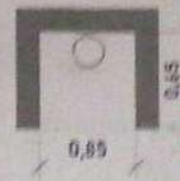
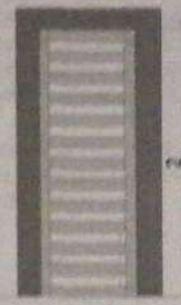
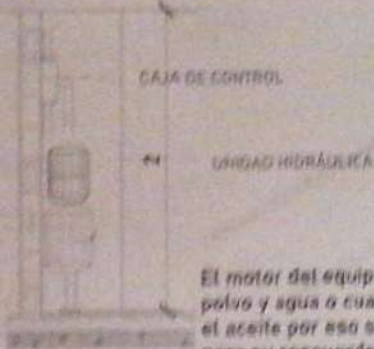
PERFORACIÓN MÍNIMO DE 9/16" EMPOTRADA PARA INSTALACIÓN DE BOTONERAS

LAS BOTONERAS SERÁN EMPOTRADAS

Para que las botoneras queden empotradas se solicita al cliente tener un conducto de 9/16" 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)

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA 100'	
ALIMENTACIÓN	10 VCA
TIPO DE FLUIDO	1
APORTE DE CARGA	100
TIPO DE MOTOR	100 HP
TIPO DE JARRO	100 LB

TABLA DE CARGAS	
CALIBRE	DISTANCIA
2 AWG	0-50M
4 AWG	0-10 M
SEMPRE EN EL CABLEADO	11.25 SEGLANTE



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 0.85mx0.65mx2.00m para su resguardo.

El cliente suministra, instala y energiza centro de carga con alimentación monofásica a 110V. Neutro y tierra física e interruptor termomagnético de 25 Amp exclusivo para el elevador.

Por seguridad no deberá ser manipulado por personal no autorizado

*El cliente debe tener acceso al nicho y tenerlo seguro para el equipo Tecnorampa en su caso responsable de estar, además de que el nicho de protección no tendrá cobertura para otros edificios.

Plan de Instalación

Proyecto Técnico (Nombre del Proyecto)

NOTAS GENERALES

[Handwritten Signature]

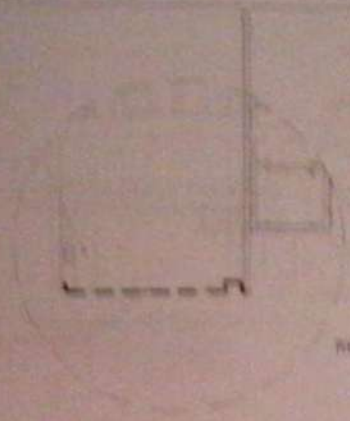
Tecnorampa

Calidad garantiza un estándar más alto

Protección y Seguridad

2-6

UNIDAD HIDRAULICA



EQUIPO TECNORAMPA

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.

SECCION DE TUBING

REGISTRO DE BOTONERAS

CENTRO DE CARGA

TIERRA



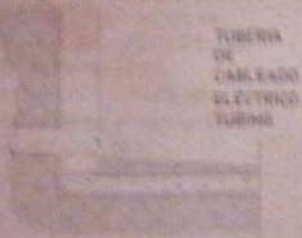
CAJA DE CONTROL

UNIDAD HIDRAULICA

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

La imagen es solamente ilustrativa.

CONCRETO F'c=250 kg/cm²



DUCTO DE 3"



PANEL ELECTRODOL DADA A LA SITE

La Unidad Hidráulica va anclada, por medio de taquetes expansivos punta según de 1/2" de ancho, por 5" de largo al firme de concreto donde se apoya.

Vertical sidebar containing a north arrow, a small illustration of a person, and some illegible text.

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 Techorampa.

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 y vanos en sitio para el acceso del equipo al lugar de su instalación



[Handwritten signature]
23/02/20