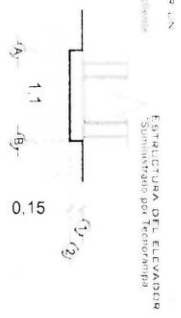


OBRA CIVIL

EL ANCHO DEL FIRME DE CONCRETO SERA DE MÍNIMO DE 1.00M. Suministrado por el cliente



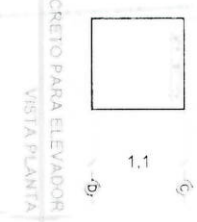
FIRME DE CONCRETO PARA ELEVADOR VISTA FRONTAL

EL LARGO DEL MUR DE ANCLAJE DEL ELEVADOR SERA DE MÍNIMO DE 1.00M. Suministrado por el cliente



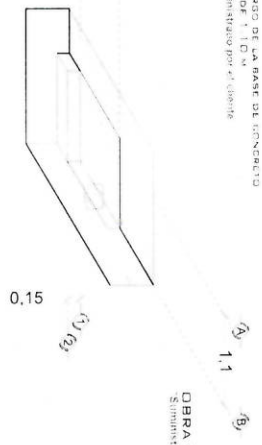
FIRME DE CONCRETO PARA ELEVADOR VISTA LATERAL

EL LARGO DEL MUR DE ANCLAJE DEL ELEVADOR SERA DE MÍNIMO DE 1.00M. Suministrado por el cliente



FIRME DE CONCRETO PARA ELEVADOR VISTA PLANTA

EL LARGO DE LA BASE DE CONCRETO SERA DE 1.10 M. Suministrado por el cliente



FIRME DE CONCRETO PARA ELEVADOR ISOMETRICO

OBRA CIVIL PARA EL ANCLAJE DEL EQUIPO Suministrado por el cliente

FIRME DE CONCRETO CON UNA RESISTENCIA DE F' C: 2500 KG/CM². Suministrado por el cliente

MALLA ELECTRODOLADA DE 6.6.1010 DESPUES DE LOS 1.00M. Suministrado por el cliente



ARMADO DE FIRME ISOMETRICO

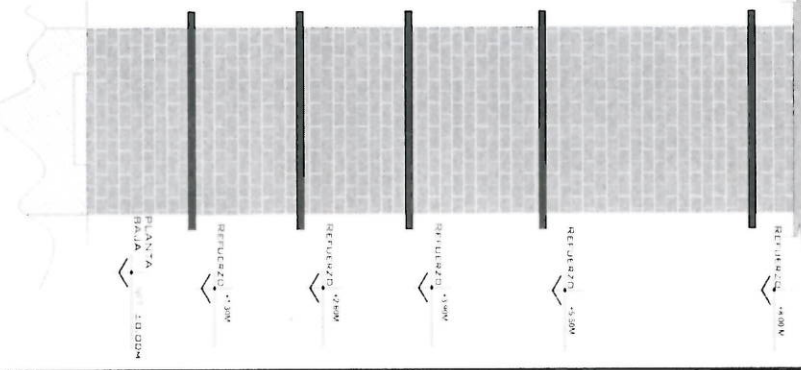
COLUMNA DEL ELEVADOR Suministrado por el cliente

ANCLAJE DE REFUERZO PARA APOYO SECUNDARIO DEL ELEVADOR Suministrado por el cliente

ELEMENTO PARA ANCLAJE Suministrado por el cliente

TACQUETES EXPANSIVOS PARA FIJACION DE PLACA BASE CON BASE DE FOSO Suministrado por el cliente

COLUMNA DEL ELEVADOR ISOMETRICO



REFUERZO DE ANCLAJE ALTURAS

EL MURD DEBERA DE SOPORTAR Y DAR FIRMEZA A LA ESTRUCTURA DEL ELEVADOR. SE REQUIERE QUE EL AREA DONDE SE COLOCARAN LOS SOPORTES SEA UN MURD COMPLETO DE CONCRETO SI NO ES ASI, EL AREA DE CONEXION DEBERA DE SERLO EMPALMADOSE PARA ELLO UNA TRACA O CADENA DE CERRAMIENTO REFORZADA CON UN PERALTE MÍNIMO DE 1.00M

DE SER POSIBLE SE DEBERAN DE COLOCAR SOBRE EL MURD, EN EL AREA DONDE SE SITUARAN LOS SOPORTES PLACAS DE ACERO DE 5" X 4" X 3/8" PARA UNA BUENA FIJACION DE LA ESTRUCTURAL. LAS PLACAS SE COLOCARAN EN EL MOMENTO DE SER COLADO EL ELEMENTO DE CONCRETO

DE NO COLOCAR LAS PLACAS, SE RECOMENDARA A COLOCAR TACQUETES EXPANSIVOS. LAS CUALES AL IGUAL QUE LAS PLACAS DEBERAN DE IR EN UN MURD O ESTRUCTURA DE CONCRETO DUALQUERA DE LO POSIBLE RECOMENDANDOSE QUE SEAN DE UN ANCLAJE SUPERIOR Y EN LOS ENTRENOS EXISTENTES.

NOTAS

Las dimensiones de claro de elevador deberan coincidir con las dimensiones de entrepiso y cada una de las estaciones, estando todo a plomo y nivelado.

# DE CLIENTE:	21161	ELEVACION:	5.50 M
RAZON SOCIAL:	EMP VERACRUZ	No. DE NIVELES:	2 EST
NOMBRE:	EMP VERACRUZ	CARGA:	500 KG
UBICACION:		TUBERIA:	GRUESA
ELEVADOR:	MONTAPLATOS	UH:	2 HP



Siadous
ascensores

RFC: EVE120316/14
EMP VERACRUZ SA DE CV

REVISION	FECHA	OBSERVACION
0	30/03/2022	LIBERACION DE GUIA MECANICA

TecnoRampa
TEC-001L

OBRA CIVIL
ELEVADOR 2

DESCRIPCIÓN DE EQUIPO

ALTIMA REDUCIDA
DESPUES DE LA
ULTIMA ESTACION

ELEMENTO EN EDIFICIO
PARA ANCLAR EQUIPO

COLUMNAS DEL
ELEVADOR

ALTURA DE ELEVACION
DE CABINA SOBRE EL
NIVEL DE PISO 2° NIVEL.

2° NIVEL

ELEMENTO EN EDIFICIO
PARA ANCLAR EQUIPO

ALTURA DE ELEVACION
DE CABINA SOBRE EL
NIVEL DE PISO PB.

ACCESO

PLANTA
BALAÑA

ACCESO

PLANTA
BALAÑA

ALTURA TOTAL DE
COLUMNAS DEL EQUIPO
TECNORAMPA



0.15

8.3

DIVENSION LATERAL
DE CABINA

0.7

ALTURA TOTAL
DE EQUIPO

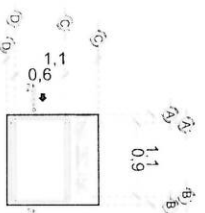
ALTURA
INTERNA
DE CABINA

ALTURA DE MECANISMO
TECNORAMPA

ALTURA DE CABINA
MONTAPLATOS

ACCESOS LATERALES

NOTAS



ESGD DIMENSION FRONTAL
DIMENSION FRONTAL N°1 DE CABINA

# DE CLIENTE	21161	ELEVACION	5.50 M
RAZON SOCIAL	EMP VERACRUZ	No. DE NIVELES	2 EST
NOMBRE	EMP VERACRUZ	CARGA	500 KG
UBICACION		TUBERIA	GRUESA
ELEVADOR	MONTAPLATOS	UH	2 HP

VENDEDOR FIRMA	
AR.D	
FIRMA DE CLIENTE	



Siadous
Ascensores

REC: EYE:120316114
EMP VERACRUZ SA DE CV

REVISION	0	FECHA	30/04/2022	OBJETIVO	LIBERACION DE GUIA MECANICA
----------	---	-------	------------	----------	-----------------------------

TecnoRampa

TEC-002L

EQUIPO

ELEVADOR 2

UNIDAD HIDRÁULICA

PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL ELEVADOR ES NECESARIO A UNA UNIDAD HIDRÁULICA LA CUAL ESTÁ CONTEMPLADA EN EL NÚMERO DEL DIBUJO DEL ELEVADOR, SE LE DA LA OPCIÓN AL CLIENTE QUE DESDE EL LUGAR DE LA UNIDAD

LA UNIDAD HIDRÁULICA Y CUANDO EL ELEVADOR DEBERÁN SER INSTALADOS Y UBICARSE EN UN LUGAR LIBRE DE MOVEDILIDAD E INCONVENIENCIAS DEL TIEMPO, EVITANDO QUE SE ENTAMEN EL ALIETE Y SE HIERDA LA GARANTÍA DEL EQUIPO.

EL REGORDIO DEL TUBINO NO DEBE SER MAYOR A 5.00M LINEALES

ALIMENTACIÓN MONOFÁSICA A 110 VCA. CON NEUTRO Y TIERRA FÍSICA, CON BREAK TEMPORALMENTE DE PROTECCIÓN Y 25 AMP. EXCLUSIVO PARA EL ELEVADOR

- CALIBRE DEL CABLE B AWG PARA DISTANCIAS MAYOR DE 10.00M
- CALIBRE 6 AWG PARA DISTANCIAS MAYOR DE 15.00M
- PARA DISTANCIAS MAYOR DE 15.00M CONTEMPLAR EL CALIBRE DE CORRIENTE PARA EVITAR CAIDA DE TENSION
- DUCTO TOTALMENTE EFECTO DE 3" PARA CANALIZACIÓN DE SISTEMA HIDRÁULICO.

POR SEGURIDAD NO DEBERÁ SER MANEJADO POR PERSONAL NO AUTORIZADO.

AL HACER CASO OMISO DE LAS INDICACIONES YA DICTADAS Y TENGA ALGUNA FALLA EL EQUIPO, TÉCNICAMENTE NO SE PODRÁ RESPONSABILIZAR DE ESTAS, AFORMAS DE QUE EL AÑO DE GARANTÍA NO TENDRÁ COBERTURA PARA ESTOS DAÑOS

CHALUPA DE 2"X2"X4" EMPOTRADA EN MURO PARA ALOJAMIENTO DE BOTONERA.

SE RECOMIENDA A UNA ALTURA DE 1.10M

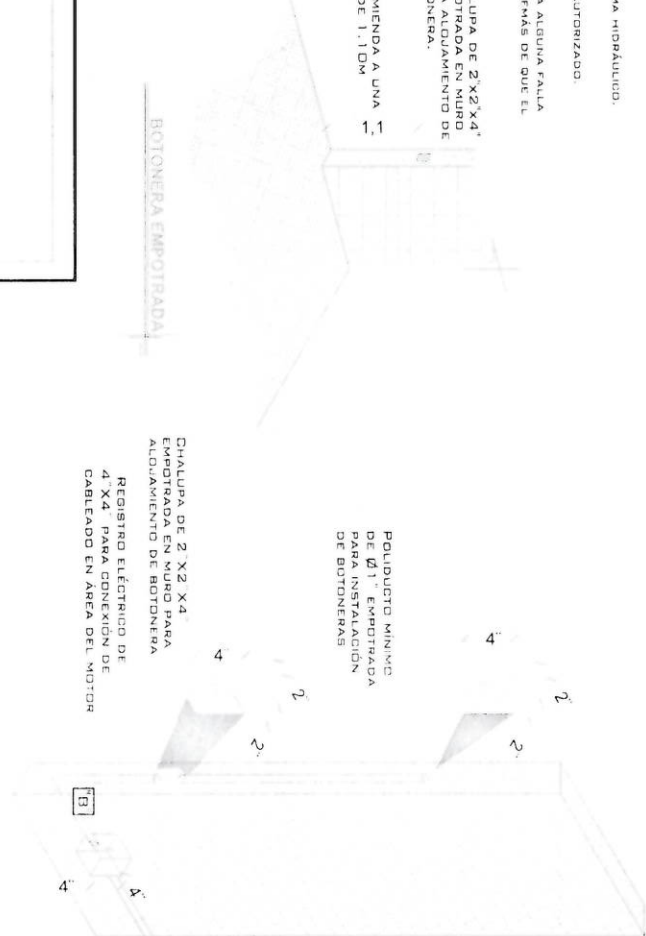
DESCRIPCIÓN DE LA UNIDAD	HP	TIPO DE ACEITE
UNIDAD HIDRÁULICA	1 HP	680 SS
ALIMENTACIÓN	110VCA	
NÚMERO DE FASES	1 FASE	
AMPERIOS DE CONSUMO	15.5A	
WATTS DE CONSUMO	1550W	

UNIDAD HIDRÁULICA 2HP

ROTONERA EMPOTRADA

CHALUPA DE 2" X2" X4" EMPOTRADA EN MURO PARA ALOJAMIENTO DE BOTONERA
REGISTRO ELÉCTRICO DE 4" X4" PARA CONEXIÓN DE CABLEADO EN ÁREA DEL MOTOR

PRODUCCION MINIMO DE 101 EMPOTRADA PARA INSTALACION DE BOTONERAS



ESPECIFICACIONES ELECTRICAS

LA DISTANCIA B SE CUENTA DE QUE PASARE CON DUCTOS REALIZADOS CON TUBERIA Y LA SALIDA EN EL FOSO SERA RECOMENDADO Y UBICARLA DEL LADO DONDE SE ENCONTRAN LAS COLUMNAS DEL ELEVADOR. EN CASO DE QUE NO SE ENCONTRE EN EL FOSO SE DEBE INSTALAR ESTOS DUCTOS SE EMPLEARA UNA CANALIZACION DIFERENTE QUE PROTEJA EL CABLEADO. EN CUALQUIERA DE LOS DOS CASOS ESTA SERA SUMINISTRADA POR PARTE DE TECNORAMPA Y LOS TRABAJOS PARA SU INSTALACION SON PARA EL EQUIPO DE LA EMPRESA.

NOTAS

ENERGIA PROVISIONAL

DE CLIENTE: 21161
RAZON SOCIAL: EMP VERACRUZ
NOMBRE: EMP VERACRUZ
UBICACION:
ELEVADOR: MONTA PLATOS

ELEVACION: 5.50 M
NO. DE NIVELES: 2 EST
CARGA: 500 KG
TUBERIA: GRUESA
UH: 2 HP

VENDEDOR FIRMA: ARO. SALVADOR
FIRMA DEL CLIENTE

Siadous
ascensores
RFC: EVE120316J4
EMP VERACRUZ SA DE CV

REVISION: []
FECHA: 10/03/2022
OBSERVACION: LIBERACION DE GUIA MECANICA

TecnoRampa
TEC-003L
ELECTROHIDRAULICO
ELEVADOR 2

SEGURIDAD ASCENSORES

LOS MECANISMOS DE SEGURIDAD EN LOS ASCENSORES SON UNA PARTE FUNDAMENTAL DENTRO DE LA COLOCACIÓN Y LA PUESTA EN MARCHA DE UN ESTROSO ELEVADOR.

ASÍ CADA VEZ QUE SE UTILIZA UN ASCENSOR TOME EN CUENTA A LOS SIGUIENTES PUNTOS BÁSICOS:

- NO SACAR MANOS, PIES CABEZA, NI NINGÚN OBJETO FUERA DEL ELEVADOR, CUANDO ESTE EN FUNCIÓN.
- NO OPERAR EL ELEVADOR CUANDO EXISTA FUIGA DE FLUIDO HIDRÁULICO.
- VERIFICAR QUE LAS PUERTAS ESTÉN BIEN CERRADAS.
- RESPETAR LAS INDICACIONES SIN SOBREPASAR SU CAPACIDAD.
- NO OPERAR EL EQUIPO, SIN ANTES HABER SIDO ENTREGADO POR UN ESPECIALISTA DE TÉCNORAMA.
- NO UTILIZAR JAMÁS EL ASCENSOR EN CASO DE INCENDIO.
- NO OPERAR EL ELEVADOR EN CASO DE QUE LOS CABLES DE ASCENSOR SE ENCUENTREN DESHILADOS.

REQUISITOS DE INSTALACIÓN

EL FOSO ESTARÁ EN ÓPTIMAS CONDICIONES (NO ENCHARCAMIENTOS DENTRO DEL FOSO, ÁREA LIBRE DE CUALQUIER OBJETO O PAQUETES EN CONDICIÓN DE ACCESO PARA PODER TRANSPORTAR EL EQUIPO AL ÁREA DE INSTALACIÓN).

PARA LA INSTALACIÓN DEL ELEVADOR SE NECESITA TENER ENERGÍA A 220V PARA CONECTAR UNA MÁQUINA DE SOLDAR A 2 FASES Y DEBERÁ DE TENER UNA CAPACIDAD DE CONSUMO DE 60 AMP LIBRES. EN CASO DE NO TENER ESTA ALIMENTACIÓN NO SE PODRÁ INSTALAR EL ELEVADOR EN LA FECHA PACTADA. Y SE DARÁ UNA NUEVA FECHA DE INSTALACIÓN DISPONIBLE, DE ACUERDO A NUESTRA PROGRAMACIÓN DE INSTALACIONES.

LA OBRA CIVIL, REQUERIDA POR PARTE DE TÉCNORAMA, TENDRÁ QUE ESTAR LISTA EN LA FECHA PACTADA PARA NO REPROGRAMAR LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO.

CONSIDERAR EL ACCESO PARA NUESTROS EQUIPOS TÉCNORAMA, YA QUE ESTOS VAN ARMADOS Y EN CASO DE QUE ALGUNO EXISTA ESPACIO PARA PODER ACCEDES SIN OBSTACULOS EN LA FECHA PACTADA CON SU VENDEDOR DESIGNADO Y ASÍ TOMAR LAS PRECAUCIONES NECESARIAS.

ESPECIFICACIONES DE EQUIPO

- COLOR DE CARINA SILVER METALIC
- ACABADO ACERO INOXIDABLE
- CARINA ANVADA
- COLUMNARI EN DOS PARTES

COMPONENTES ADICIONALES PARA EL EQUIPO

-BOTONERA EMERGENCIA CANALIZADA
-POP TÉCNORAMA

NOTAS

Blank area for notes.

DE CLIENTE: 21161
 RAZON SOCIAL: EMP VERACRUZ
 NOMBRE: EMP VERACRUZ
 UBICACION: MONTA PLATOS
 ELEVACION: 5.50 M
 No. DE NIVELES: 2 EST
 CARGA: 500 KG
 TUBERIA: GRUESA
 UH: 2 HP

VENDEDOR FIRMA: ARO SALVADOR SUVA S
 FIRMA DE CLIENTE: [Signature]

Siadous ascensores
 RFC: EVE120316114
 EMP VERACRUZ SA DE CV

REVISION	FECHA	RESERVACION
0	30/03/2022	LIBERACION DE GUIA MECANICA

TecnoRampa
 TEC-004L
 EXTRAS
 ELEVADOR 2