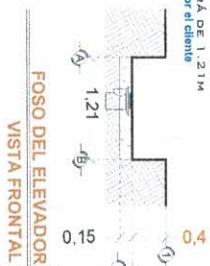


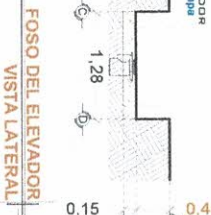
OBRA CIVIL

ESTRUCTURA DEL ELEVADOR
Suministrado por Tecnorampa

ANCHO DEL FOSO SERÁ DE 1.21M
Suministrado por el cliente

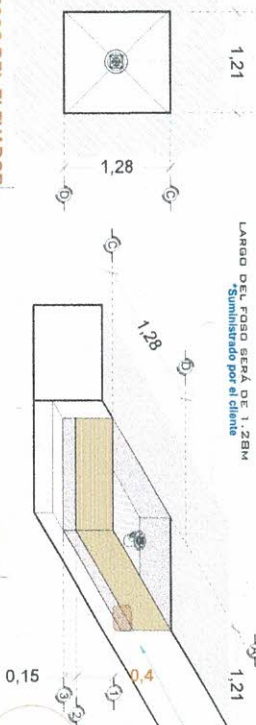


LARGO DEL FOSO SERÁ DE 1.28M
Suministrado por el cliente



ESTRUCTURA DEL ELEVADOR
Suministrado por Tecnorampa

ANCHO DEL FOSO SERÁ DE 1.21M
Suministrado por el cliente



FOSO DEL ELEVADOR
VISTA PLANTA

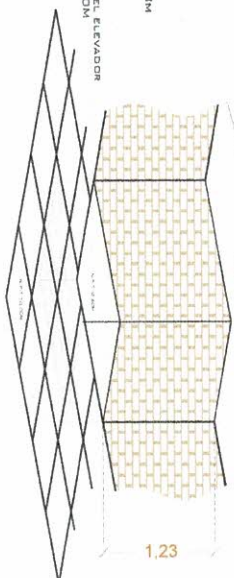
FOSO DEL ELEVADOR
ISOMETRICO

NOTAS
LAS DIMENSIONES DE CLARO DE ELEVADOR DEBERÁN COINCIDIR CON LAS DIMENSIONES DE ENTREPISO Y CADA UNA DE LAS ESTACIONES, ESTANDO TODO A PLOMO Y NIVELADO.

FOSO DONDE SE INSTALARA EL ELEVADOR DE DISCAPACITADOS TIPO TIJERA.

2ª ESTACION N.P.T. +1.23M

FOSO DONDE SE INSTALARA EL ELEVADOR DE DISCAPACITADOS TIPO TIJERA



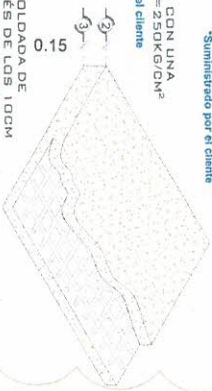
N.P.T. ±0.00M

OBRA CIVIL PARA EL ANCLAJE DEL EQUIPO
Suministrado por el cliente

FIRME DE CONCRETO CON UNA RESISTENCIA DE F' C=250K/GCM²
Suministrado por el cliente

OBRA CIVIL PARA EL ANCLAJE DEL EQUIPO
Suministrado por el cliente

ARMADO DE FIRME ISOMETRICO



VISTA DEL ELEVADOR LATERAL

VISTA DEL ELEVADOR PLANTA

DESCRIPCIÓN DE EQUIPO

2 NIVEL N.P.T. +1.23M

VISTA DEL ELEVADOR FRONTAL

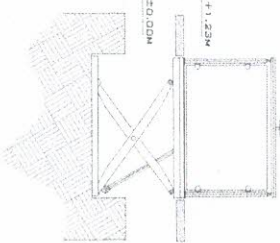
PLANTA BAJA N.P.T. ±0.00M

FOSO N.P.T. -0.40M

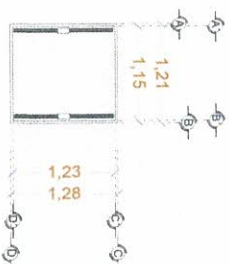
2 NIVEL N.P.T. +1.23M

PLANTA BAJA N.P.T. ±0.00M

FOSO N.P.T. -0.40M



VISTA DEL ELEVADOR LATERAL



DE CLIENTE: 19885-11224
RAZON SOCIAL: CARPENTI SAPI S.A. DE C.V.
NOMBRE: CARPENTI SAPI S.A. DE C.V.
UBICACION: PASO DE LOS AHUEHUETES NORTE 783, LOMAS DE TECAMACHALCO CDMX
ELEVADOR: TIJERA

ELEVACION: 1.23M
No. DE NIVELES: 2 EST
CARGA: 500KG
TUBERIA: DEL GADA
UH: 2HP

VENDEDOR FIRMA: ING. ALEJANDRO GARIBAY

FIRMA DEL CLIENTE:

REVISION	FECHA	OBSERVACION
0	12/11/2019	LIBERACION DE GUIA MECANICA

TecnoRampa

CDMX-001L

OBRA CIVIL

UNIDAD HIDRÁULICA

PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL ELEVADOR ES NECESARIA UNA UNIDAD HIDRÁULICA, LA CUAL DEBE SER INSTALADA DENTRO DEL CASO DEL ELEVADOR, SE LE DA LA OPCIÓN AL CLIENTE QUE DECIDA EL LUGAR DE LA UNIDAD, SE REQUIERE COLLOCAR UN NUDO PARA ACOJAR LA UNIDAD HIDRÁULICA Y EL CONTROL ELÉCTRICO TENIENDO UN ACCESO PARA SU MANTENIMIENTO.

LA UNIDAD HIDRÁULICA Y CONTROL ELÉCTRICO DEBERÁN SER INSTALADOS Y UBICARSE EN UN LUGAR LIBRE DE POLVO, LÍQUIDOS E INCONVENIENCIAS DEL TIEMPO, EVITANDO QUE SE CONTAMINE EL AIRE Y SE PIERDA LA GARANTÍA DEL EQUIPO.

EL RECORRIDO DEL TUBING NO DEBE SER MAYOR A 5.00M LINEALES

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

- CALIBRE DEL CABLE B AWG PARA DISTANCIAS HASTA DE 10.00M.
- CALIBRE 6 AWG PARA DISTANCIAS HASTA DE 15.00M.
- PARA DISTANCIAS MAYORES A 15.00M CONTEMPLAR EL CALCULO DE CORRIENTE PARA EVITAR CAIDA DE TENSION

DUCTO TOTALMENTE RECTO DE Ø 3" PARA CANALIZACIÓN DE SISTEMA HIDRÁULICO.

POR SEGURIDAD NO DEBERÁ SER MANIPULADO POR PERSONAL NO AUTORIZADO.

AL HACER CASO OMISO DE LAS INDICACIONES YA DIGITADAS Y TENGA ALGUNA FALLA AL EQUIPO, TÉCNICAMENTE NO SE HARÁ RESPONSABLE DE ESTAS, ADÉMÁS 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 UNIDAD HIDRÁULICA	
UNIDAD HIDRÁULICA	ZHP
ALIMENTACION	110 VCA
NÚMERO DE FASES	1
AMPÉRES DE CONSUMO	16.5
WATTS DE CONSUMO	1.8 KW
TIPO DE ACEITE	ISO 68

UNIDAD HIDRÁULICA ZHP

NOTAS

BT - BOTONERA: EMPOTRADA

BOTONERA EMPOTRADA

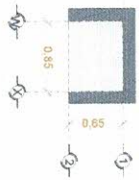
CHALUPA DE 2"X2"X4" EMPOTRADA EN MURO PARA ALOJAMIENTO DE BOTONERA

REGISTRO ELÉCTRICO DE 4"X4" PARA CONEXIÓN DE CABLEADO EN ÁREA DEL MOTOR

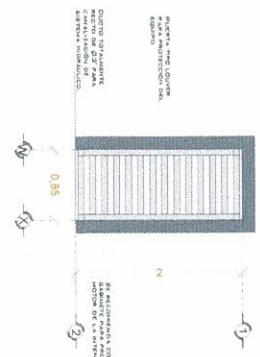
POLIDUCTO MÍNIMO DE Ø1" EMPOTRADA PARA INSTALACIÓN DE BOTONERAS

ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA
GABINETE (VISTA PLANTA)



DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA
GABINETE (VISTA FRONTAL)



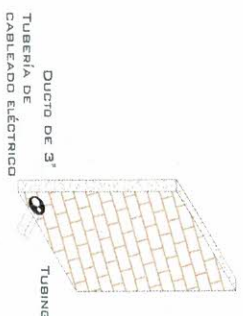
DUCTO DE ALIMENTACION
CORTE



TUBERIA DE CABLEADO ELÉCTRICO

TUBING

DUCTO DE ALIMENTACION
ISOMETRICO



TUBING

DE CLIENTE: 19885-11224

ELEVACION: 1.23M

RAZON SOCIAL: CARPENTI SAPI S.A. DE C.V.

No. DE NIVELES: 2 EST

NOMBRE: CARPENTI SAPI S.A. DE C.V.

CARGA: 500KG

UBICACION: PASO DE LOS AHUEHUETES NORTE

TUBERIA: DELGADA

793, LOMAS DE TECAMACHALCO CBMX

ELEVADOR: TIJERA

UH: ZHP

VENDEDOR FIRMA: ING. ALEJANDRO GARIBAY

FIRMA DEL CLIENTE:

REVISION	FECHA	OBSERVACION
0	12/11/2019	LIBERACION DE GUÍA MECÁNICA

Tecno Rampa

CDMX-002L

ELECTROHIDRÁULICO

LA DISTANCIA "B" SE COBRARÁ DE SER POSIBLE CON DUCTOS REALIZADOS CON UNO O MÁS EN EL LADO DONDE SE ENCONTRARÁN LAS COLUMNAS Y EL RESTO DE LA ESTRUCTURA DEL ELEVADOR. EN CASO DE QUE NO SE PUEDA INSTALAR ESTOS DUCTOS SE EMPLEARÁ UNA CANALIZACIÓN DIFERENTE QUE PROTEJA LA CANALIZACIÓN DEL EQUIPO. EN LOS CASOS EN QUE ESTÁ SERÁ SUMINISTRADA POR PARTE DE TÉCNORAMPA Y LOS TRABAJOS PARA SU INSTALACIÓN LO HARÁ EL EQUIPO DE LA EMPRESA.

SEGURIDAD ASCENSORES

LOS MECANISMOS DE SEGURIDAD EN LOS ASCENSORES SON UNA PARTE FUNDAMENTAL DENTRO DE LA COLOCACIÓN Y LA PUESTA EN MARCHA DE NUESTROS EQUIPOS.

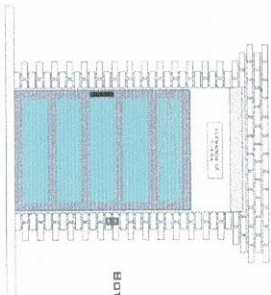
ASÍ CADA VEZ QUE SE UTILIZA UN ASCENSOR TOQUE EN CUENTA ALGUNOS PUNTOS BÁSICOS.

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

PUERTAS EXTERIORES

TECNORAMPA RECOMIENDA LA COLOCACIÓN DE PROTECCIONES (PUERTAS, BARRANDALES, ETC.).

NOTA: LA PROTECCIÓN DEBERÁ SER DE LOS TIPOS Y LAS CARACTERÍSTICAS QUE MEJOR SE ADAPTEN A SU PROYECTO, SI TIENE DUDAS PREGUNTE AL PERSONAL DE TECNORAMPA SOBRE POSIBLES SOLUCIONES.



BOTONERA DE LLAMADO

ESPECIFICACIONES DE EQUIPO

- COLOR NEGRO DE LÍNEA
- ACABADO CRISTAL CLARO
- PLATAFORMA ARNADA

REQUISITOS DE INSTALACIÓN

EL PISO ESTARÁ EN ÓPTIMAS CONDICIONES (NO ENCHARCAMIENTOS DENTRO DEL PISO, ÁREA LIBRE DE CUALQUIER OBJETO O MATERIALES EN OBRA, LIBRE 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 CÁBES Y DEBERÁ TENER UNA CAPACIDAD DE CONSUMO DE ENERGÍA QUE PERMITA LA OPERACIÓN EN CASO DE EMERGENCIAS. LA 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 TECNORAMPA, TENDRÁ QUE ESTAR LISTA EN LA FECHA PACTADA PARA NO REPROGRAMAR LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO.

DEBEMOS EL ACCESO PARA NUESTROS EQUIPOS TECNORAMPA, YA QUE EL ELEVADOR DEBE SER INSTALADO EN UN ESPACIO QUE NO EXISTA ESPACIO PARA PODER ACCESAR SIN INCONVENIENTES, COMENTAR ESTO CON SU VENDEDOR DESIGNADO Y ASÍ TOMAR LAS PRECAUCIONES NECESARIAS.

COMPONENTES ADICIONALES PARA EL EQUIPO

- BOTONERA EMPORRADA
- DISTANCIA ENTRE ELEVADOR Y UNIDAD HIDRÁULICA 5,00M

NOTAS

DE CLIENTE: 19885-11224
 RAZON SOCIAL: CARPENTI SAPI S.A. DE C.V.
 NOMBRE: CARPENTI SAPI S.A. DE C.V.
 UBICACIÓN: PASO DE LOS AHUEHUETES NORTE 783, TOMÁS DE TECAMACHALCO CDMX
 ELEVADOR: TIJERA

ELEVACION: 1,23M
 NO. DE NIVELES: 2 EST
 CARGA: 500KG
 TUBERÍA: DELGADA
 UH: ZHP

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	1/17/2019	LIBERACION DE GUÍA MECANICA

VENDEDOR FIRMA: ING. ALEJANDRO GARIBAY
 FIRMA DEL CLIENTE:

TecnoRampa

CDMX-003L

EXTRAS