

NOTAS

EL MURO DEBERÁ DE SOPORTAR Y DAR FIRMEZA A LA ESTRUCTURA DEL ELEVADOR. SE REQUIERE QUE EL AREA DONDE SE COLOCARÁN LOS SOPORTES SEA UN MURO DE CONCRETO SIN OBRAS ABIL. EL AREA DE COLOCACION DE LOS SOPORTES DEBERÁ DE SER DE 1.50M DE ANCHURA Y 1.50M DE ALTURA. EL AREA DE COLOCACION DE LOS SOPORTES DEBERÁ DE SER DE 1.50M DE ANCHURA Y 1.50M DE ALTURA. EL AREA DE COLOCACION DE LOS SOPORTES DEBERÁ DE SER DE 1.50M DE ANCHURA Y 1.50M DE ALTURA. EL AREA DE COLOCACION DE LOS SOPORTES DEBERÁ DE SER DE 1.50M DE ANCHURA Y 1.50M DE ALTURA.

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	13/05/2020	LIBERACIÓN DE GUARDEDOR

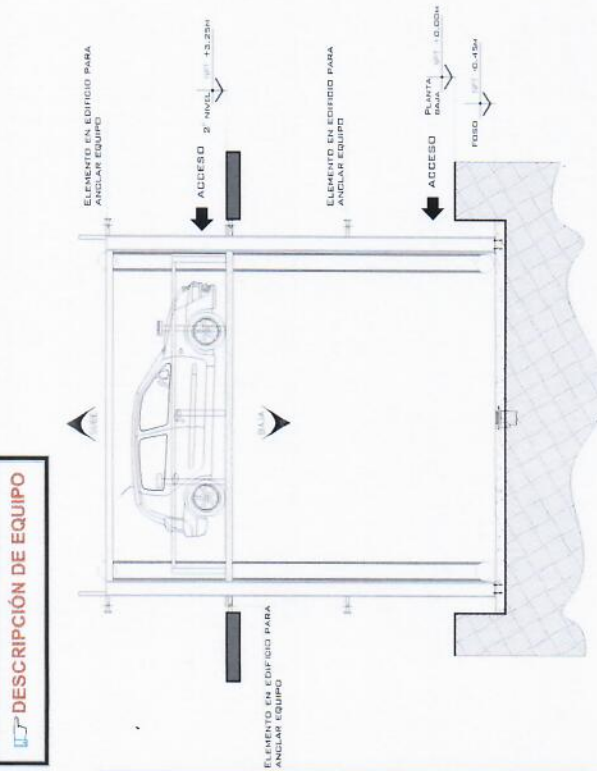
VENDEDOR/FIRMA: **MAURICIO CAUDELA ADP**

CLIENTE: **ARQ. EVELYN ALVARADO**

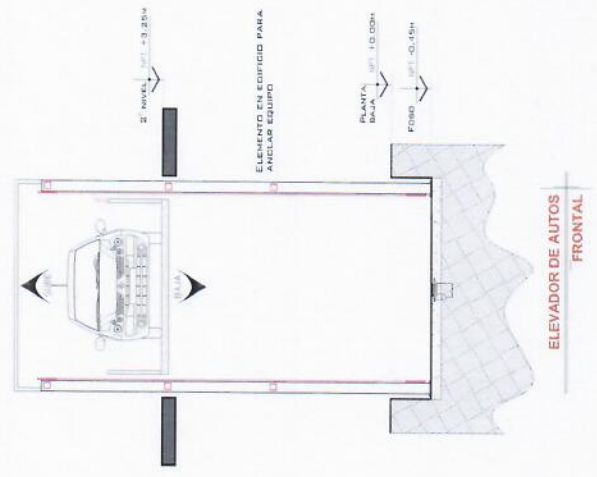
FIRMA: _____

# DE CLIENTE:	20801 - 11025	ELEVACION:	3.25 M
RAZON SOCIAL:	DESARROLLO ALTOZANO S.A. DE C.V.	No. DE NIVELES:	2 EST
NOMBRE:	DESARROLLO ALTOZANO S.A. DE C.V.	CARGA:	3500 KG
UBICACIÓN:	AZORES 609, COL. PORTALES NORTE ALCALDIA BENITO JUAREZ	TUBERIA:	GRUESA
ELEVADOR :	PLATAFORMA AUTOS	UJ :	10 HP

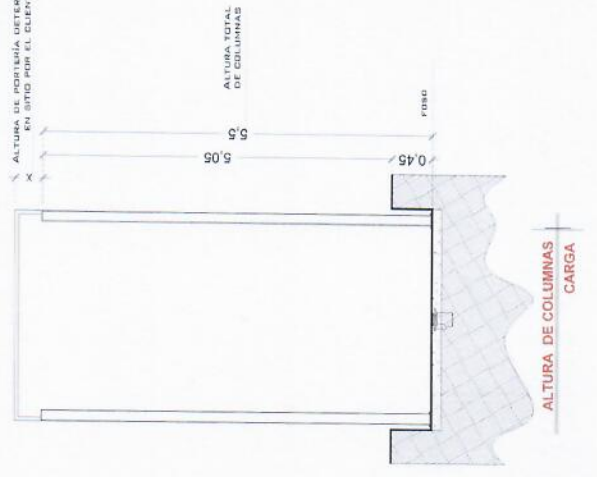
DESCRIPCIÓN DE EQUIPO



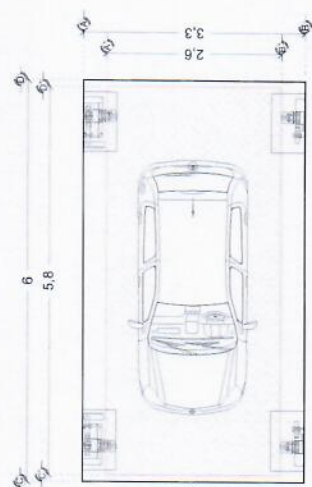
ELEVADOR DE AUTOS LATERAL



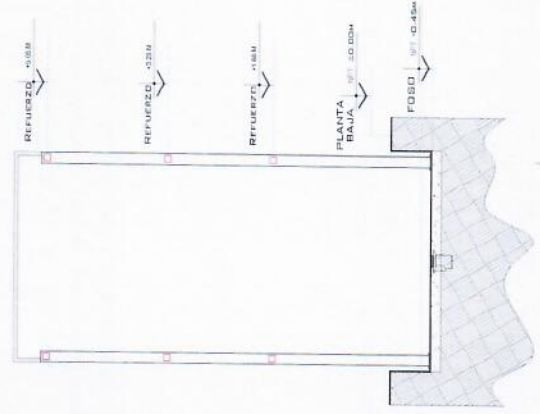
ELEVADOR DE AUTOS FRONTAL



ALTIMA DE COLUMNAS CARGA



ELEVADOR DE AUTOS PLANTA



REFUERZO DE ANCLAJE ALTURAS

NOTAS

ACCESO FRONTAL

DE CLIENTE: 20801 - 11025
 RAZON SOCIAL: DESARROLLO ALTOZANO S.A. DE C.V.
 NOMBRE: DESARROLLO ALTOZANO S.A. DE C.V.
 UBICACIÓN: AZORES 609, COL. PORTALES NORTE ALCALDIA BENITO JUAREZ
 ELEVADOR: PLATAFORMA AUTOS

ELEVACION: 3.25 M
 N° DE NIVELES: 2 EST
 CARGA: 3500 KG
 TUBERÍA: GRUESA
 UH: 10 HP

VENDEDOR FIRMA: ARQ. EVELYN ALVARADO

FIRMA: *MANUEL CADETA APO*

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	21/09/2020	LIBERACIÓN DE GARANTÍA

TecnoRampa
 CDMX-002-L
 EQUIPO

UNIDAD HIDRÁULICA

PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL ELEVADOR ES NECESARIA UNA UNIDAD HIDRÁULICA, LA CUAL NO ESTÁ CONTEMPLADA DENTRO DEL SCARO DEL ELEVADOR. SE RECOMIENDA COLOCAR UN MOTOR ELÉCTRICO QUE OPERE EN UN NICHOS PARA COLOCAR 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 INCLEMENCIAS DEL TIEMPO. EVITANDO QUE SE CONTAMINE EL ACEITE Y SE PIERDA LA GARANTÍA DEL EQUIPO.

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

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. EN EL ESPACIO EN DONDE SE UBICÓ EL CONTROL ELÉCTRICO Y UNIDAD HIDRÁULICA SUMINISTRADA POR TECNORAMPA.

- CALIBRE DEL CABLE 8 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 CAÍDA DE TENSIÓN

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 DICTADAS Y TENGA ALGUNA FALLA EL EQUIPO, TECNORAMPA NO SE HARÁ RESPONSABLE DE ESTAS, ADEMÁS DE QUE EL AÑO DE GARANTÍA NO TENDRÁ COBERTURA PARA ESTOS DAÑOS.

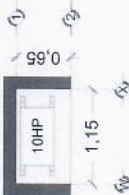
DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA

UNIDAD HIDRÁULICA	10HP
ALIMENTACION	220 VCA
NUMERO DE FASES	3
AMPERES DE CONSUMO	27
WATTS DE CONSUMO	7.4 KW
TIPO DE ACEITE	ISO 68

UNIDAD HIDRÁULICA 10 HP

GABINETE PARA 10 HP

DUCTO TOTALMENTE RECTO DE Ø3" PARA CANALIZACIÓN DE SISTEMA HIDRÁULICO.



DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA GABINETE (VISTA PLANTA)

NOTAS

BOTONERA CANALIZADA POR TECNORAMPA



DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA GABINETE (VISTA FRONTAL)

PUERTA TIPO LOUVER PARA PROTECCIÓN DEL EQUIPO

DUCTO TOTALMENTE RECTO DE Ø3" PARA CANALIZACIÓN DE SISTEMA HIDRÁULICO.

DUCTO DE 3" TUBERÍA DE CABLEADO ELÉCTRICO

TUBING

DUCTO DE ALIMENTACION CORTE



DUCTO DE 3" TUBERÍA DE CABLEADO ELÉCTRICO

DUCTO DE ALIMENTACION ISOMETRICO



SALIDA PARA BOTONERA TECNORAMPA

DUCTO PARA BOTONERA SOBREPUESTA

SALIDA PARA BOTONERA TECNORAMPA

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

ESPECIFICACIONES ELECTRICAS

LA DISTANCIA "B" SE CUBRIRÁ DE SER POSIBLE CON DUCTOS REALIZADOS CON TUBERÍA Y LA SALIDA EN EL FOSO SERÁ RECOMENDABLE UBICARLA DEL LADO DONDE SE ENCONTRARÁN LAS CONEXIONES DEL ELEVADOR, EN CASO DE QUE NO SE PUEDA INSTALAR ESTOS DUCTOS SE EMPLEARÁ UNA CANALIZACIÓN DIFERENTE QUE PROTEJA EL CABLEADO. EN CUALQUIERA DE LOS DOS CASOS ESTÁ SERÁ SUMINISTRADA POR PARTE DE TECNORAMPA Y LOS TRABAJOS PARA SU INSTALACIÓN LO HARÁ EL EQUIPO DE LA EMPRESA.

# DE CLIENTE:	20801 - 11025
RAZON SOCIAL:	DESARROLLO ALTOZANO S.A. DE C.V.
NOMBRE:	DESARROLLO ALTOZANO S.A. DE C.V.
UBICACIÓN:	AZORES 609, COL. PORTALES NORTE ALCALDIA BENITO JUAREZ
ELEVADOR:	PLATAFORMA AUTOS
ELEVACION:	3.25 M
No. DE NIVELES:	2 EST
CARGA:	3500 KG
TUBERIA:	GRUESA
UH:	10 HP

VENDEDOR FIRMA: ARQ. EVELYN ALVARADO

FIRMA:

MANUEL CALDERA ARQ.

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	13/05/2020	LIBERACIÓN DE DIA MECANICA

TecnoRampa

CDMX-003-L

ELECTRO HIDRÁULICA

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.

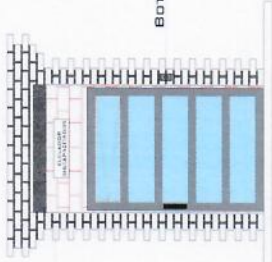
ASÍ CADA VEZ QUE SE UTILIZA UN ASCENSOR TOMA EN CUENTA A LOS PUNTOS SIGUIENTES.

- NO SACAR MANOS, PIES CABEZA, NI NINGÚN OBJETO FUERA DEL ELEVADOR, CUANDO ESTE EN FUNCIÓN.
- NO OPERAR EL ELEVADOR CUANDO EXISTA FUGA 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 TECNORAMPA.
- NO UTILIZAR JAMÁS EL ASCENSOR EN CASO DE INCENDIO.
- NO OPERAR EL ELEVADOR EN CASO DE QUE LOS CABLES DE ACERO SE ENCUENTREN DESHILADOS.

PUERTAS EXTERIORES

LA CABINA DEL ELEVADOR CUENTA CON UNA PUERTA QUE VIAJA JUNTO CON EL CABLE ALLOJA LA COLOCACIÓN DE RECOMIENDA PROTECCIONES (PUERTAS, BARANDALES, ETC.)

NOTA: LA PROTECCIÓN PUEDE SER DE LOS ACABADOS Y CARACTERÍSTICAS QUE MEJOR SE ADAPTAN A SU PROYECTO, SI TIENE DUDAS PREGUNTE AL PERSONAL DE TECNORAMPA SOBRE POSIBLES SOLUCIONES. TOMAR EN CUENTA QUE SE TIENE QUE RESPETAR LAS DIMENSIONES DE APERTURA DE PUERTA DEL ELEVADOR, ASÍ EVITAREMOS PROBLEMAS DE APERTURA DE LAS MISMAS



BOTONERA DE LLAMADO

ESPECIFICACIONES DE EQUIPO

- COLOR DE PLATAFORMA LINEA
- PLATAFORMA ARMADA
- COLUMNAS COMPLETAS

REQUISITOS DE INSTALACIÓN

EL FOSO ESTARÁ EN ÓPTIMAS CONDICIONES (NO ENCHARGAMIENTOS DENTRO DEL FOSO, 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 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 TECNORAMPA, TENDRÁ QUE ESTAR LISTA EN LA FECHA PACTADA PARA NO REPROGRAMAR LA INSTALACIÓN DEL EQUIPO.

CONSIDERAR EL ACCESO PARA NUESTROS EQUIPOS TECNORAMPA, YA QUE ESTOS VAN ARMADOS Y EN DADO CASO DE 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 CANALIZADA POR TECNORAMPA
- DISTANCIA ENTRE ELEVADOR Y UNIDAD HIDRÁULICA 5.00M
- GUILLOTINA EN ACCESO

NOTAS

DE CLIENTE: 20801 - 11025
 RAZON SOCIAL: DESARROLLO ALTOZANO S.A. DE C.V.
 NOMBRE: DESARROLLO ALTOZANO S.A. DE C.V.
 UBICACIÓN: AZORES 609, COL. PORTALES NORTE ALCALDIA BENITO JUAREZ
 ELEVADOR: PLATAFORMA AUTOS

ELEVACION: 3.25 M
 No. DE NIVELES: 2 EST
 CARGA: 3500 KG
 TUBERIA: GRUESA
 UH: 10 HP

VENDEDOR FIRMA: ARQ. EVELYN ALVARADO

FIRMA: **MANUEL CASOERA ARA**

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	13/05/2020	LIBERACION DE GUÍA REMIENDA

TecnoRampa

CDMX-004-L

EXTRAS