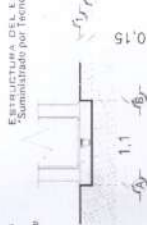


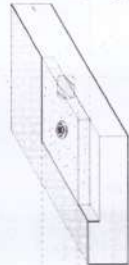
OBRA CIVIL

EL ANCHO DEL FIRME DE CONCRETO DEBEA SER DE TENER UN MÍNIMO 1.10M.
*Suministrado por el cliente.



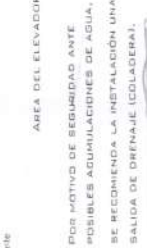
FIRME DE CONCRETO PARA ELEVADOR
VISTA FRONTAL

EL LARGO DE LA BASE DE CONCRETO DEBEA SER DE TENER UN MÍNIMO 1.10M.
*Suministrado por el cliente.



FIRME DE CONCRETO PARA ELEVADOR
VISTA LATERAL

EL LARGO DEL FIRME DE CONCRETO DEBEA SER DE TENER UN MÍNIMO DE 0.95M.
*Suministrado por el cliente.



FIRME DE CONCRETO PARA ELEVADOR
VISTA PLANTA

NOTA: EL NÚMERO DE REFUERZOS DEPENDERÁN DE CUANTÍAS ESTACIONES SE TIENE EN SITIO. DEPENDIENDO AL RECORRIDO DEL ELEVADOR SERÁN LOS REFUERZOS.

COLUMNA EJE DEL ELEVADOR
*Suministrado por Tecnorampa

ANCLAJE DE REFUERZO PARA APDO SECUNDARIO DEL ELEVADOR
*Suministrado por Tecnorampa

ELEMENTO DEL CORDÓN PARA ANCLAJE (ESTE PUEDE SER COMO MÍNIMO UNA CADENA DE CONCRETO F C=250 MP/MP O UNA DIMENSIÓN MÍNIMA DE 1.5 CM
*Suministrado por el cliente

TAQUETES EXPANSIVOS PARA FIJACIÓN DE PLACA BASE CON BASE DE FUSO
*Suministrado por Tecnorampa

COLUMNA DEL ELEVADOR ISOMETRICO

ARMADO DE FIRME ISOMETRICO

MALLA ELECTROBOLDADA DE 0.6.10.10 DESPUES DE LOS 1.0CM
*Suministrado por el cliente

FIRME DE CONCRETO PARA ELEVADOR ISOMETRICO

NOTAS

EL HURDO DEBERÁ DE SOPORTAR Y DAR FIRMEZA A LA ESTRUCTURA DEL ELEVADOR. SE REQUIERE QUE EL ÁREA DONDE SE COLOCARÁN LOS SOPORTES SEA UN HURDO COMPLETO DE CONCRETO SI NO ES ASI. EL ÁREA DE CONCRETO DEBERÁ DE SER EMPLEADO PARA ELLO UNA TRABE O CADENA DE DEMARRAMIENTO REFORZADA CON UN REFALTE MÍNIMO DE 1.5CM.

DE SER POSIBLE SE DEBERÁ DE COLOCAR SOBRE EL HURDO, EN EL ÁREA DONDE SE SITUARÁN LOS SOPORTES PLACAS DE ACERO DE 5" X 4" X 3/8" PARA UNA MEJOR FIJACIÓN DE LA ESTRUCTURA. LAS CUALES SE COLOCARÁN EN EL MOMENTO DE SER COLADO EL ELEMENTO DE CONCRETO.

DE NO CONDUCIR LAS PLACAS, SE PROCEDERÁ A COLOCAR TAQUETES EXPANSIVOS. LAS CUALES AL IGUAL QUE LAS PLACAS DEBERÁN DE IR EN UN HURDO O ELEMENTO DE CONCRETO.

CUALQUIERA DE LOS DOS PROCEDIMIENTOS, SE EMPLEARÁ EN EL ANCLAJE SUPERIOR Y EN LOS ENTREPIEDOS EXISTENTES.

DE CLIENTE: 24622-15751

RAZÓN SOCIAL: DKTECH ENGINEERING GROUP S.A. DE C.V.

NOMBRE: DKTECH ENGINEERING GROUP S.A. DE C.V.

UBICACIÓN: QUERETARO

ELEVADOR: MONTA PLATOS

ELEVACION: 4.95 M

Nº. DE NIVELES: 2 EST

CARGA: 250 KG

TUBERÍA: GRUESA

UH: 3 HP

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACION
0	15/09/21	LIBERACIÓN DE OUA MECÁNICA

VENDEDOR FIRMA: ING. RICARDO JURY M.

 FIRMA DE CLIENTE:

TecnoRampa

QRO-001L

OBRA CIVIL

UNIDAD HIDRÁULICA

PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL ELEVADOR ES NECESARIA UNA UNIDAD HIDRÁULICA, LA CUAL ESTÁ CONTEMPLADA DENTRO DEL PLANO DEL ELEVADOR, SE LE DA LA DIRECCIÓN AL ELEMENTO QUE DETERMINA EL LUGAR DE LA UNIDAD.

LA UNIDAD HIDRÁULICA Y CONTROL ELÉCTRICO DEBERÁN SER INSTALADOS Y UBICADOS EN UN LUGAR LIBRE DE POLVO, LÍQUIDOS E INFLUENCIAS DEL TIEMPO, EVITANDO QUE SE OCURRAN EL AGOTE Y SE PERDA LA GARANTÍA DEL EQUIPO.

EL REQUERIMIENTO DEL TUBINO NO DEBE SER MAYOR A 5.00H LINEALES

ALIMENTACIÓN trifásica a 220 VCA, CON NEUTRO Y TIERRA FÍSICA, CON BREAK TERMOMAGNÉTICO DE PROTECCIÓN 2430 AMP, EXCLUSIVO PARA EL ELEVADOR.

- 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 CÁLCULO DE CORRIENTE PARA EVITAR CAÍDA DE TENSIÓN

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

POR SEGURIDAD NO DEBERÁ SER MANEJADO POR PERSONAL NO AUTORIZADO.

AL HACER CASO OVIDO DE LAS INDICACIONES YA DICTADAS Y TENIENDO ALGUNA FALLA EL EQUIPO, TECNO RAMPA NO SE HARÁ RESPONSABLE DE ESTAS, ADÉMÁS DE QUE EL AÑO DE GARANTÍA NO TENDRÁ COBERTURA PARA ESTOS DAÑOS.

DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA

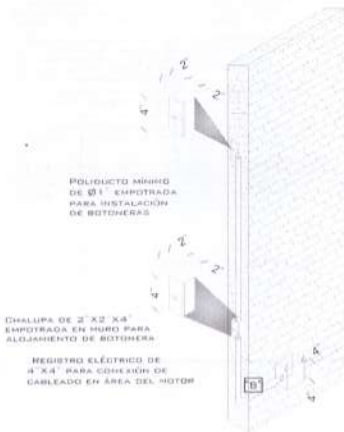
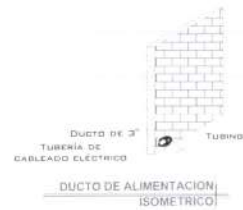
UNIDAD HIDRÁULICA	3HP
ALIMENTACIÓN	220VCA
HABER DE FASES	3
AMPERIO DE CORRIENTE	14
WATTS DE CONSUMO	2.2KW
TIPO DE MOTOR	800W

UNIDAD HIDRÁULICA

3HP

NOTAS

Ø7-BOTONERA; EMPOTRADA



ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS



LA DISTANCIAS "B" SE COBRIRÁ DE SER POSIBLE CON BUEYOS REALIZADOS CON TUBERÍA Y LA SALIDA EN EL FONDO SERÁ RECOMENDABLE UBICARLA DEL LADO DERECHO DE ENCONTRAR LAS COLUMNAS Y EL NUDO DE LA ESTRUCTURA DEL ELEVADOR. EN CASO DE QUE NO SE PUEDA INSTALAR ESTOS BUEYOS SE EMPLEARÁ UNA CANALIZACIÓN DIFERENTE QUE PROTEJA EL CABLEADO. EN CUALQUIERA DE LOS DOS CASOS ESTÁ SERÁ SUJETADA POR PARTE DE TECNO RAMPA Y LOS TRABAJOS PARA SU INSTALACIÓN LO HARÁ EL EQUIPO DE LA EMPRESA.

# DE CLIENTE	24022-15751	ELEVACIÓN	4.95 M
RAZÓN SOCIAL	DIKTECH ENGINEERING GROUP S.A. DE C.V	Nº DE NIVELES	2 EST
NOMBRE	DIKTECH ENGINEERING GROUP S.A. DE C.V	CARGA	250 KG
UBICACIÓN	QUERÉTARO	TUBERÍA	GRUESA
ELEVADOR	MONTA PLATOS	UN	3 HP

VENDEDOR/FIRMA: ING. JUAN RICARDO JURY M

FIRMA DEL CLIENTE

... L. 2191

REVISOR	FECHA	UBICACIÓN
0	13/06/2021	LIBERACIÓN DE GUÍA MECÁNICA

TecnoRampa

QRO-003L

ELECTROHIDRÁULICO

SEGURIDAD ASCENSORES

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

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

- QUE NINGUN OBJETO QUEDE FUERA DEL ELEVADOR, CUANDO ESTE EN FUNCION.
- NO OPERAR EL ELEVADOR CUANDO EXISTA FUGA DE FLUIDO HIDRAULICO.
- VERIFICAR QUE LAS PUERTAS ESTEN BIEN CERRADAS.
- RESPETAR LAS INDICACIONES SIN SOBREPASAR SU CAPACIDAD OPERATIVA.
- NO OPERAR EL EQUIPO, SIN ANTES HABER SIDO ENTREGADO POR UN ESPECIALISTA DE TECNORAMPA.
- NO UTILIZAR JAMAS EL ASCENSOR EN CASO DE INCENDIO.
- NO OPERAR EL ELEVADOR EN CASO DE QUE LOS CABLES DE ACERO SE ENCUENTREN DESHILADOS.

ESPECIFICACIONES DE EQUIPO

- COLOR DE CABINA (MONTAPLATOS)
- ACABADO (MONTAPLATOS)
- CABINA ARMADA
- COLUMNAS EN PARTES (2)

COMPONENTES ADICIONALES PARA EL EQUIPO

- BOTONERA EMPOTRADA
- ALTURA DE LEVANTE SERA DE 1.00M
- DISTANCIA ENTRE ELEVADOR Y UNIDAD HIDRAULICA 2.00M
- DC3. SEGURIDAD INDUSTRIAL.

REQUISITOS DE INSTALACION

EL FOSO ESTARA EN OPTIMAS CONDICIONES (NO ENCHARGAMIENTOS DENTRO DEL FOSO, AREA LIBRE DE CUALQUIER OBJETO O MATERIALES EN OBRA, LIBRE ACCESO PARA PODER TRANSPORTAR EL EQUIPO AL AREA DE INSTALACION)

PARA LA INSTALACION DEL ELEVADOR SE NECESITA TENER ENERGIA A 220V PARA CONECTAR UNA MAQUINA DE SOLDAR, A 2 FASES Y DEBERA DE TENER UNA CAPACIDAD DE CONSUMO DE 60 AMP. LIBRES.

EN CASO DE NO TENER ESTA ALIMENTACION NO SE PODRA INSTALAR EL ELEVADOR EN LA FECHA PACTADA.

Y SE DARÁ UNA NUEVA FECHA DE INSTALACION DISPONIBLE, DE ACUERDO A NUESTRA PROGRAMACION DE INSTALACIONES.

LA OBRA CIVIL REQUERIDA POR PARTE DE TECNORAMPA, TENDRA QUE ESTAR LISTA EN LA FECHA PACTADA PARA NO REPROGRAMAR LA INSTALACION DEL EQUIPO.

CONSIDERAR EL ACCESO POR 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 ABI TORNAR LAS MEDICACIONES NECESARIAS.

NOTAS

DE CLIENTE: 24622-15751
 RAZON SOCIAL: DKTECH ENGINEERING GROUP S.A. DE C.V.
 NOMBRE: DKTECH ENGINEERING GROUP S.A. DE C.V.
 UBICACION: QUERETARO
 ELEVADOR: MONTA PLATOS

ELEVACION: 4.95 M
 No. DE NIVELES: 2 EST
 CARGA: 250 KG
 TUBERIA: GRUESA
 UH: 3 HP

VENDEDOR/FIRMA: ING. NANI RICARDO JURY M.

[Handwritten Signature]
 19/06/21

REVISION	FECHA	OBSERVACION
0	17/06/2021	LIBERACION DE GUIA MECANICA

TecnoRampa

QRO-004L

EXTRAS

10/06/21