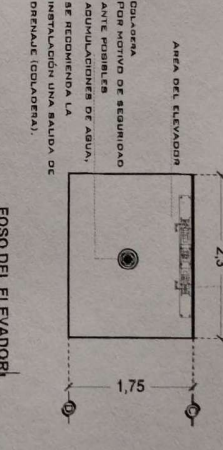
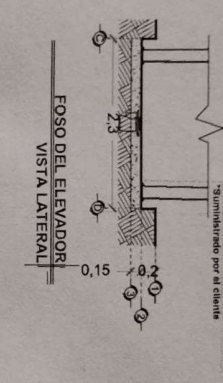
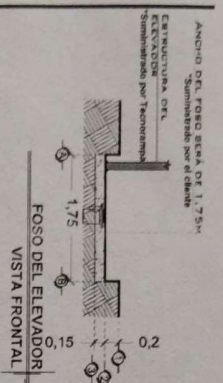
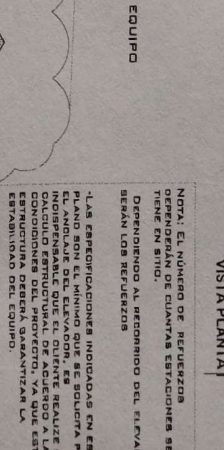
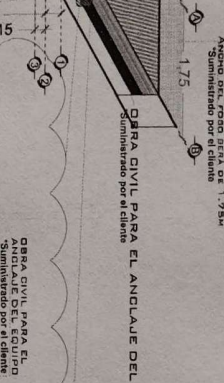
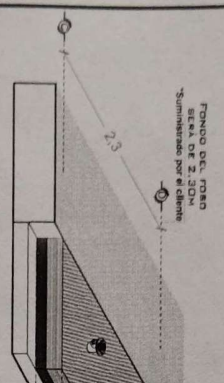


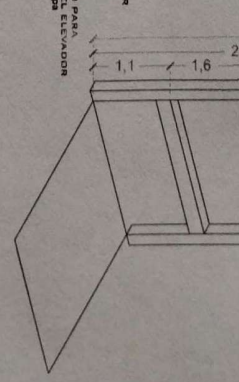
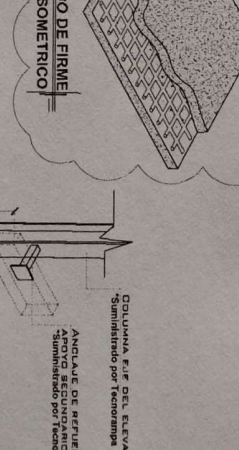
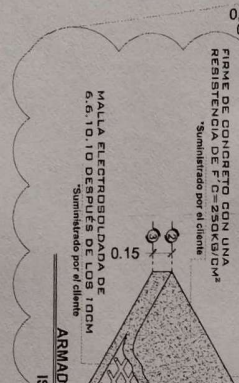
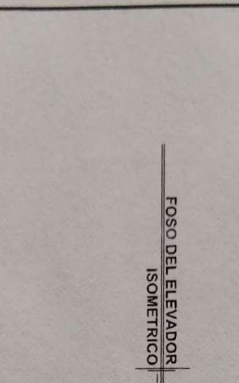
OBRA CIVIL



LA ESTRUCTURA NO ESTÁ COMPLETADA POR EL FONTO DEL FONTO (ARBA EXCLUSIVA PARA EL MECANISMO Y CABINA)



LA ESTRUCTURA NO ESTÁ COMPLETADA POR EL FONTO DEL FONTO (ARBA EXCLUSIVA PARA EL MECANISMO Y CABINA)



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.

ANCHO DEL FONTO DEBEN DE SER 1.75M
 Suministrado por el cliente

ANCHO DEL FONTO DEBEN DE SER 1.75M
 Suministrado por el cliente

ANCHO DEL FONTO DEBEN DE SER 1.75M
 Suministrado por el cliente

DE CLIENTE: 26724-20425
 RAZON SOCIAL: ELEKTRA - ITALIKA
 NOMBRE: ELEKTRA - ITALIKA
 UBICACION: SANTA LUCIA
 ELEVADOR: CARGA - (MOTOS)

ELEVACION: 2.70 MTS
 No. DE NIVELES: 2 EST.
 CARGA: 500 KG
 TUBERIA: GRUESA
 UH: 3HP

VENDEDOR FIRMA: LIC. LUIS FRANCISCO VILLA E.
 FIRMA DEL CLIENTE: [Signature]

REVISION	FECHA	OBSERVACION
0	13/12/2022	LIBERACION DE GUIA MECANICA
1	14/12/2022	CAMBIO DE ALTURA DE PUERTA

TecnoRampa
 ITK-001-L
 OBRA CIVIL

APR. JOSEFADILLO
 SUPERVISOR

UNIDAD HIDRÁULICA

PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL ELEVADOR ES NECESARIA UNA UNIDAD HIDRÁULICA, LA CUAL NO ESTÁ PREVIENIDA DENTRO DEL CILINDRO DEL ELEVADOR, SE LE DA LA OPCIÓN AL CLIENTE QUE ESCOGA EL LUGAR DE LA UNIDAD. SE REQUIERE COLGAR UN ACCESO PARA SU MANTENIMIENTO.

LA UNIDAD HIDRÁULICA Y CONTROL ELÉCTRICO DEBERÁN SER INSTALADOS Y UNIDA EN UN LUGAR SECO Y PROTEGIDO DEL SOL Y LA LLUVIA, EVITANDO QUE SE CONTAMINE EL ACEITE Y SE PIERDA LA GARANTÍA DEL EQUIPO. EL RECORRIDO DEL TUBINO NO DEBE SER MAYOR A 5,00M LINEALES.

ALIMENTACIÓN FÍSICA A 220 VCA, CON NEUTRO Y TIERRA FÍSICA, CON BREAK TERMOAMPERICO DE PROTECCIÓN DE 20 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 CONSULTAR EL CÁLCULO DE CORRIENTE PARA ESTIMAR CADA DE TENSION.

DUCTO TOTALMENTE RECTO DE Ø 2" PARA CANALIZACIÓN DE SISTEMA HIDRÁULICO.

POR SEGURIDAD NO DEBERÁ SER MANIPULADO POR PERSONAL NO AUTORIZADO.

AL HACER CARGO OMIRO DE LAS INDICACIONES YA DICTADAS Y TENGA ALGUNA FALLA AL 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	3HP
ALIMENTACIÓN	220VCA
NÚMERO DE FASES	2
AMPERIOS DE CONSUMO	18
WATTS DE CONSUMO	22 KW
TIPO DE ACEITE	ISO 68

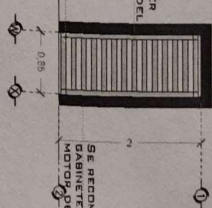
UNIDAD HIDRÁULICA 3HP

NOTAS

BT - BOTONERA CANALIZADA POR TECNORAMPA

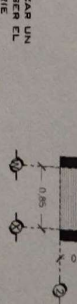
PUERTA TIPO LOUVER PARA PROTECCIÓN DEL EQUIPO

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



DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA GABINETE (VISTA FRONTAL)

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



DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA GABINETE (VISTA PLANTA)

DUCTO DE 3"

TUBERÍA DE CABLEADO ELÉCTRICO

DUCTO DE ALIMENTACIÓN CORTE

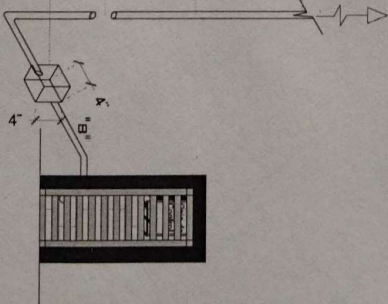
TUBING

SAIDA PARA BOTONERA TECNORAMPA

DUCTO PARA BOTONERA SOBREPUESTA

SAIDA PARA BOTONERA TECNORAMPA

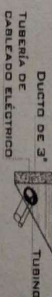
REGISTRO ELÉCTRICO DE 4" X 4" PARA DUCTO CABLEADO EN ÁREA DEL MOTOR



ESPECIFICACIONES ELÉCTRICAS

LA DISTANCIA "B" SE CUBRIRÁ DE SER POSIBLE CON EL FIBRO SERÁ RECOMENDABLE UBICARLA DEL LADO DONDE SE ENCONTRARÁN LAS COLUMNAS Y CASO DE QUE NO SE PUEDA INSTALAR ESTOS DUCTOS SE ENTUBARÁ UNA CANALIZACIÓN DIRECTAMENTE QUE PROTEJA EL CABLEADO. EN CASO DE QUE SE DEBE TRABAJAR EN UN ESPACIO LIMITADO SE RECOMIENDA SUMINISTRADA POR PARTE DE TECNORAMPA Y LOS TRABAJOS PARA SU INSTALACIÓN LO HARÁ EL EQUIPO DE LA EMPRESA.

DUCTO DE ALIMENTACIÓN ISOMÉTRICO



DE CLIENTE: 26724-20425

RAZÓN SOCIAL: ELEKTRA - ITALIKA

NOMBRE: ELEKTRA - ITALIKA

UBICACIÓN: SANTA LUCIA

ELEVADOR: CARGA (MOTOS)

ELEVACION: 270 MTS

NO. DE NIVELES: 2 EST.

CARGA: 500 KG

TUBERÍA: GRUESA

UH: 3HP

VENDEDOR FIRMA: LIC. LUIS FRANCISCO VILLA E.

FIRMA DEL CLIENTE

Firma manuscrita
APP. JOSÉ BADILO
SUPERVISOR

REVISIÓN	FECHA	DESCRIPCIÓN
0	13/12/2022	LIBERACION DE GUÍA MECANICA
1	14/12/2022	CAMBIO DE ALTURA DE PUERTA

TecnoRampa

ITK-003-L

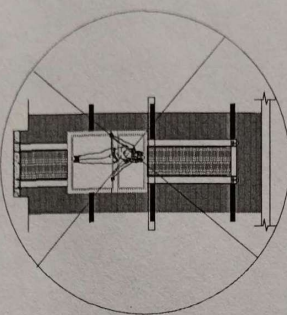
ELECTROHIDRÁULICO

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 UNOS PUNTOS BASICOS.

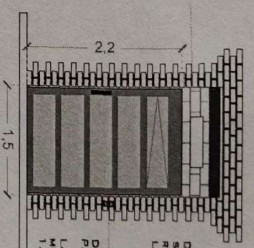
- NO SACAR MANOS, PIES CABEZA, NI NINGUN OBJETO FUERA DEL ELEVADOR, CUANDO ESTE EN FUNCION.
- NO OPERAR EL ELEVADOR CUANDO EXISTA FUGA DE FLUIDO HIDRAULICO.
- VERIFICAR QUE LAS PUERTAS ESTEN BIEN DERRADAS.
- RESPECTAR LAS INDICACIONES SIN SOBREPASAR SU CARGA CUIDADO E FRENADO.
- NO OPERAR EL EQUIPO, 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.



PUERTAS EXTERIORES

LA CABINA DEL ELEVADOR CUENTA CON UNA PUERTA EXTERNA, POR LO QUE TECNORAMPA RECOMIENDA LA COLOCACION DE PUERTAS EXTERIORES (PI, BARANDALES, ETC.)

NOTA: LA PROTECCION PUERTE POR DE LOS CARACTERISTICAS QUE MEDIAN SE ADAPTAN A SU PROYECTO. AL PERSONAL DE TECNORAMPA SOBRE TOMAR EN CUENTA QUE SE TIENEN QUE RESPECTAR LAS OBLIGACIONES DE APERTURA DE PUERTAS EXTERIORES ASI EVITAMOS PROBLEMAS DE APERTURA DE LAS MISMAS



CONFORME A LA VISTA EN LAS PUERTAS EXTERIORES REVISAR LOS COSTOS DE LAS PUERTAS EXTERIORES

BOTONERA DE LLAMADO PARA EL VANO 2:20M X 1,50M

LA PUERTA DEL EQUIPO TIENE UNAS MEDIDAS APROXIMADAS DE 2,10M X 1,30M

ESPECIFICACIONES DE EQUIPO

- COLOR: DE CABINA SILVER METALLIC
- ACABADO: LAMINA RESPANDADA COLOR SILVER METALLIC
- CABINA: OBTAMADA
- COLUMNAS: COMPLETAS

REQUISITOS DE INSTALACION

EL TRABAJO ESTARA EN OPTIMAS CONDICIONES (NO EXTENDIENDOSE DENTRO DE LA PUERTA EXTERNA) PARA EL ACCESO PARA PODER TRANSPORTAR EL EQUIPO AL AREA DE INSTALACION.

PARA LA INSTALACION DEL ELEVADOR SE NECESITA TENER ENERGIA A 220V PARA EL MOTOR Y 120V PARA EL CONTROL Y OBTURA DE TENER UNA CARGA DE CONSUMO DE 60 AMP. LIBRES Y OBTURA DE TENER EN CASO DE NO TENER ESTA ALIMENTACION NO SE PODRA INSTALAR EL ELEVADOR EN LA FECHA PAGADA.

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

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

CONSIDERAR EL ACCESO PARA NUESTROS EQUIPOS TECNORAMPA, YA QUE ESTOS PUEDEN ACCESAR SIN INCONVENIENTES, COMENTAR ESTO CON SU VENDEDOR DESIGNADO Y ASI TOMAR LAS PRECAUCIONES NECESARIAS.

COMPONENTES ADICIONALES PARA EL EQUIPO

- BOTONERAS CANALIZADAS POR TECNORAMPA
- OBTURA ENTRE ELEVADOR Y UNIDAD MOVILIDAD 210M
- BOTONERA EN EL INTERIOR

NOTAS

CONFORME A LA VISTA EN SITIO CLIENTE-VENDEDOR, REVISAR LOS COSTOS DE LAS PUERTAS EXTERIORES

DE CLIENTE: 26724-20425

RAZON SOCIAL: ELEKTRA - ITALIKA

NOMBRE: ELEKTRA - ITALIKA

UBICACION: SANTA LUCIA

ELEVADOR: CARGA - (MOTOS)

ELEVACION: 2.70 MTS

Nº DE NIVELES: 2 EST.

CARGA: 500 KG

TUBERIA: GRUESA

UH: 3 HP

VENDEDOR FIRMA: LIC. LUIS FRANCISCO VILLA E.

FIRMA DEL CLIENTE: *[Firma]*

REVISION	FECHA	OBSERVACION
0	13/12/2022	LIBERACION DE GUA MECANICA
1	14/12/2022	CAMBIO DE ALTURA DE PUERTA

Tecnorampa

ITK-004-L

EXTRAS

ADJ. JESUS BARRILLO SUPERVISOR