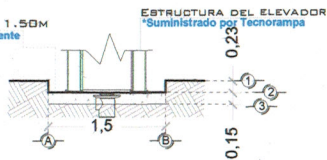


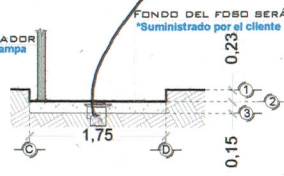
OBRA CIVIL

ANCHO DEL FOSO SERÁ DE 1,50M
*Suministrado por el cliente



**FOSO DEL ELEVADOR
VISTA FRONTAL**

ESTRUCTURA DEL ELEVADOR
*Suministrado por Tecnorampa



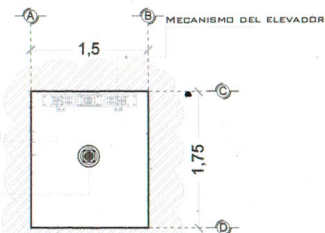
**FOSO DEL ELEVADOR
VISTA LATERAL**

FONDO DEL FOSO SERÁ DE 1,75M
*Suministrado por el cliente

No coladera

ÁREA DEL ELEVADOR

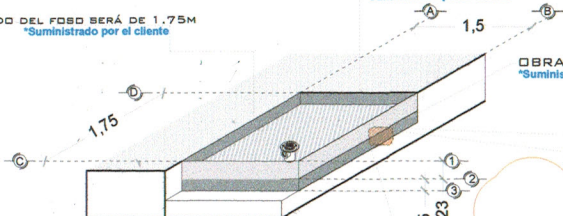
POR MOTIVO DE SEGURIDAD ANTE
POSIBLES ACUMULACIONES DE AGUA,
SE RECOMIENDA LA INSTALACIÓN UNA
SALIDA DE DRENAJE (COLADERA).



**FOSO DEL ELEVADOR
VISTA PLANTA**

FONDO DEL FOSO SERÁ DE 1,75M
*Suministrado por el cliente

ANCHO DEL FOSO SERÁ DE 1,50M
*Suministrado por el cliente



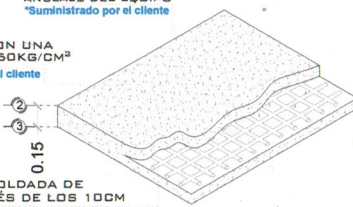
**FOSO DEL ELEVADOR
ISOMETRICO**

OBRA CIVIL PARA EL ANCLAJE DEL EQUIPO
*Suministrado por el cliente

OBRA CIVIL PARA EL ANCLAJE DEL EQUIPO
*Suministrado por el cliente

FIRME DE CONCRETO CON UNA
RESISTENCIA DE F' C=250KG/CM²
*Suministrado por el cliente

MALLA ELECTROSOLDADA DE
6.6.10.10 DESPUÉS DE LOS 100CM
*Suministrado por el cliente



**ARMADO DE FIRME
ISOMETRICO**

NOTA: EL NÚMERO DE
REFUERZOS DEPENDERÁN
DE CUANTAS ESTACIONES
SE TIENE EN SITIO.

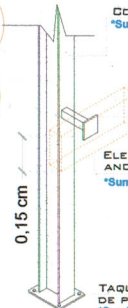
DEPENDIENDO AL
RECORRIDO DEL
ELEVADOR SERÁN LOS
REFUERZOS

COLUMNA EJE DEL ELEVADOR
*Suministrado por Tecnorampa

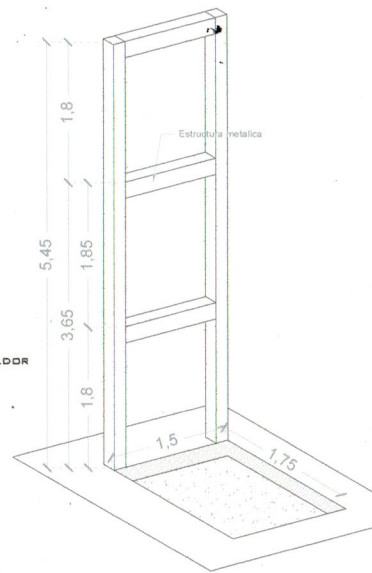
ANCLAJE DE REFUERZO PARA
APOYO SECUNDARIO DEL ELEVADOR
*Suministrado por Tecnorampa

ELEMENTO DEL EDIFICIO PARA
ANCLAJE
*Suministrado por el Cliente

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



**COLUMNA 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.

# DE CLIENTE:	21037-11317	ELEVACION:	3.65 MTS
RAZÓN SOCIAL:	ARDITEQS S.A. DE C.V.	No. DE NIVELES:	2
NOMBRE:	ARDITEQS S.A. DE C.V.	CARGA:	500 KG
UBICACIÓN:	CIRCUITO TRES MARIAS 1009	CANAleta:	
ELEVADOR :	DISC- SEMICOMPLETA	UH:	2 HP

VENDEDOR FIRMA: ARQ. RICARDO RODRIGUEZ Y GUTIERREZ

FIRMA DEL CLIENTE:

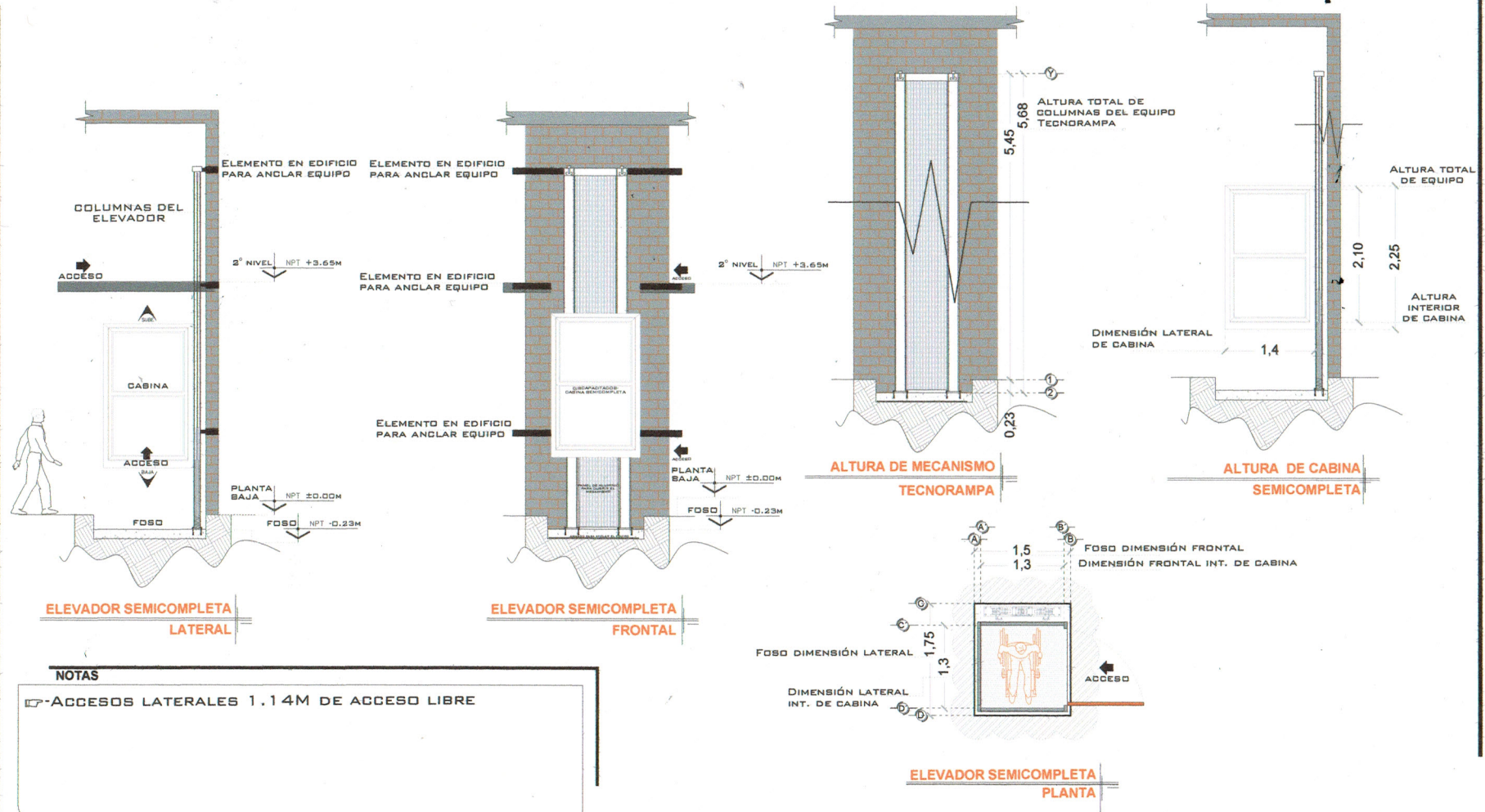
REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	05/11/2019	LIBERACION DE GUIA MECANICA

TecnoRampa

MICH-001-L

OBRA CIVIL

DESCRIPCIÓN DE EQUIPO



NOTAS

ACCESOS LATERALES 1.14M DE ACCESO LIBRE

# DE CLIENTE:	21037-11317	ELEVACION:	3.65 MTS
RAZON SOCIAL:	ARDITEQS S.A. DE C.V.	No. DE NIVELES:	2
NOMBRE:	ARDITEQS S.A. DE C.V.	CARGA:	500 KG
UBICACIÓN:	CIRCUITO TRES MARIAS 1009	TUBERÍA:	
ELEVADOR:	DISC- SEMICOMPLETA	UH:	2 HP

VENDEDOR FIRMA: ARQ. RICARDO RODRIGUEZ Y GUTIERREZ

FIRMA DEL CUENTE:

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	05/11/2019	LIBERACION DE GUIA MECANICA

TecnoRampa
MICH-002-L
EQUIPO

UNIDAD HIDRÁULICA

PARA EL FUNCIONAMIENTO DEL ELEVADOR ES NECESARIA UNA UNIDAD HIDRÁULICA, LA CUAL NO ESTÁ CONTEMPLADA DENTRO DEL CLARO DEL ELEVADOR, SE LE DA LA OPCIÓN AL CLIENTE QUE DECIDA EL LUGAR DE LA UNIDAD. SE REQUIERE DOLGAR UN NICHU PARA ALOJAR 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

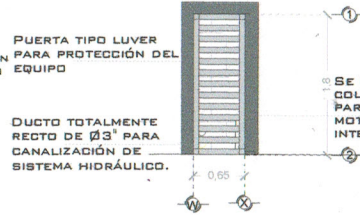
ALIMENTACIÓN BIFÁSICA A 110 VCA, CON NEUTRO Y TIERRA FÍSICA, CON BREAK TERMOMAGNETICO DE PROTECCIÓN DE 25 AMP, EXCLUSIVO PARA EL ELEVADOR

- 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 CALCULO DE CORRIENTE PARA EVITAR CAÍDA DE TENSIÓN

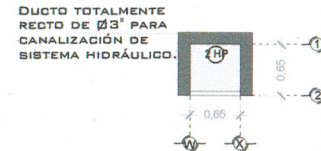
DUCTO TOTALMENTE RECTO DE Ø 3" PARA CANALIZACIÓN DE SISTEMA HIDRÁULICO.

POR SEGURIDAD NO DEBERÁ SER MANIPULADO POR PERSONAL NO AUTORIZADO.

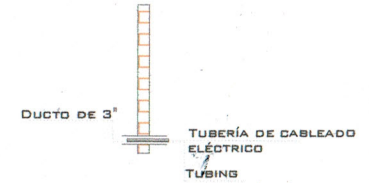
AL HACER CASO OMISO DE LAS INDICACIONES YA DICTADAS Y TENGA ALGUNA FALLA EL EQUIPO, TECNORAMPA NO SE HARÁ RESPONSABLE DE ESTAS, ADEMÁS DE QUE EL AÑO DE GARANTÍA NO TENDRÁ COBERTURA PARA ESTOS DAÑOS.



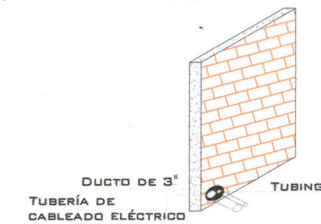
DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA
GABINETE (VISTA FRONTAL)



DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA
GABINETE (VISTA PLANTA)



DUCTO DE ALIMENTACION
CORTE



DUCTO DE ALIMENTACION
ISOMETRICO

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 ENCONTRARAN LAS COLUMNAS Y EL RESTO DE LA ESTRUCTURA DEL ELEVADOR. EN CASO DE QUE NO SE PUEDA INSTALAR ESTOS DUCTOS SE EMPLEARA 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.

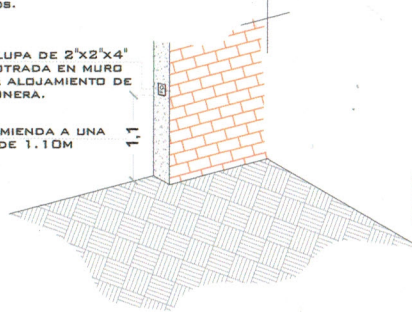
DESCRIPCIÓN DE UNIDAD HIDRÁULICA

UNIDAD HIDRÁULICA	2HP
ALIMENTACION	110 VCA
NUMERO DE FASES	1
AMPERS DE CONSUMO	18.5000
WATTS DE CONSUMO	1.5 KW
TIPO DE ACEITE	ISO 68

UNIDAD HIDRÁULICA
2HP

CHALUPA DE 2"x2"x4" EMPOTRADA EN MURO PARA ALOJAMIENTO DE BOTONERA.

SE RECOMIENDA A UNA ALTURA DE 1.10M

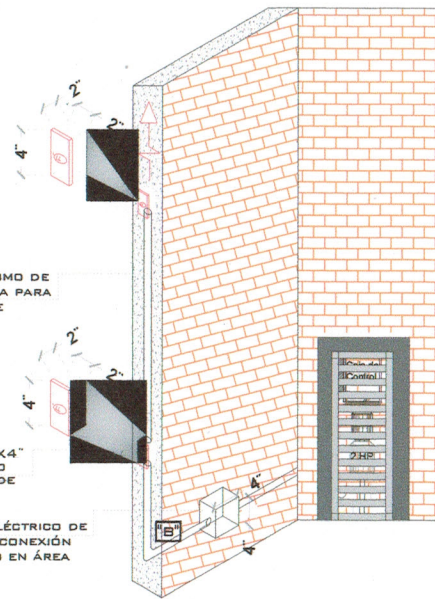


BOTONERA EMPOTRADA

POLIDUCTO MÍNIMO DE Ø 1" EMPOTRADA PARA INSTALACIÓN DE BOTONERAS

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



ESPECIFICACIONES ELECTRICAS

NOTAS

[-] BOTONERA: EMPOTRADA

DE CLIENTE: 21037-11317
 RAZON SOCIAL: ARDITEQS S.A. DE C.V.
 NOMBRE: ARDITEQS S.A. DE C.V.
 UBICACIÓN: CIRCUITO TRES MARIAS 1009
 ELEVADOR: DISC- SEMICOMPLETA

ELEVACION: 3.65 MTS
 No. DE NIVELES: 2
 CARGA: 500 KG
 TUBERÍA:
 UH: 2 HP

VENDEDOR FIRMA: ARQ. RICARDO RODRIGUEZ Y GUTIERREZ

FIRMA DEL CLIENTE:

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	05/11/2019	LIBERACION DE GUIA MECANICA

TecnoRampa

MICH-003-L

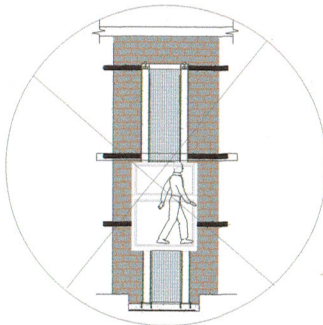
ELECTROHIDRAULICO

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 LGUNOS PUNTOS BÁSICOS.

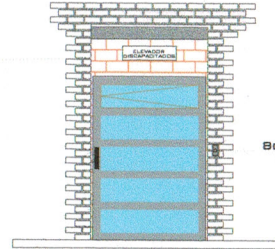
- NO SACAR MANOS, PIES CABEZA, NI NINGÚN OBJETO FUERA DEL ELEVADOR, CUANDO ESTE EN FUNCIÓN.
- NO OPERAR EL ELEVADOR CUANDO EXISTA FUGA DE FLUIDO H I D R Á U L I C O .
- VERIFICAR QUE LAS PUERTAS ESTÉN BIEN CERRADAS.
- RESPETAR LAS INDICACIONES SIN SOBREPASAR SU C A P A C I D A D D E P E S O .
- NO OPERAR 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 ESTA, POR LO QUE TECNORAMPA RECOMIENDA LA COLOCACIÓN DE 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 TENDRÁ QUE RESPETAR LAS DIMENSIONES DE APERTURA DE PUERTA DEL ELEVADOR, ASÍ EVITAREMOS PROBLEMAS DE APERTURA DE LAS MISMAS



BOTONERA DE LLAMADO

REQUISITOS DE INSTALACIÓN

EL FOSO ESTARÁ EN ÓPTIMAS CONDICIONES (NO ENCHARCAMIENTOS 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 RE-PROGRAMAR 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.

NOTAS

ESPECIFICACIONES DE EQUIPO

- COLOR DE CABINA: BLANCO
- ACABADO: CRISTAL CLARO
- CABINA ARMADA
- COLUMNAS COMPLETAS

COMPONENTES ADICIONALES PARA EL EQUIPO

- BOTONERA EMPOTRADA
- DISTANCIA ENTRE ELEVADOR Y UNIDAD HIDRÁULICA 2.00 MTS
- CONSIDERAR PISO DEL ELEVADOR (SE COLOCARÁ, DUELA DE MADERA DE 1.8cms)

# DE CLIENTE:	21037-11317	ELEVACION:	3.65 MTS
RAZON SOCIAL:	ARDITEQS S.A. DE C.V.	No. DE NIVELES:	2
NOMBRE:	ARDITEQS S.A. DE C.V.	CARGA:	500 KG
UBICACIÓN:	CIRCUITO TRES MARIAS 1009	TUBERÍA:	
ELEVADOR:	DISC- SEMICOMPLETA	UH:	2 HP

VENDEDOR FIRMA: ARQ. RICARDO RODRIGUEZ Y GUTIERREZ

FIRMA DEL CLIENTE:

REVISIÓN	FECHA	OBSERVACIÓN
0	05/11/2019	LIBERACION DE GUIA MECANICA

TecnoRampa

MICH-004-L

EXTRAS