

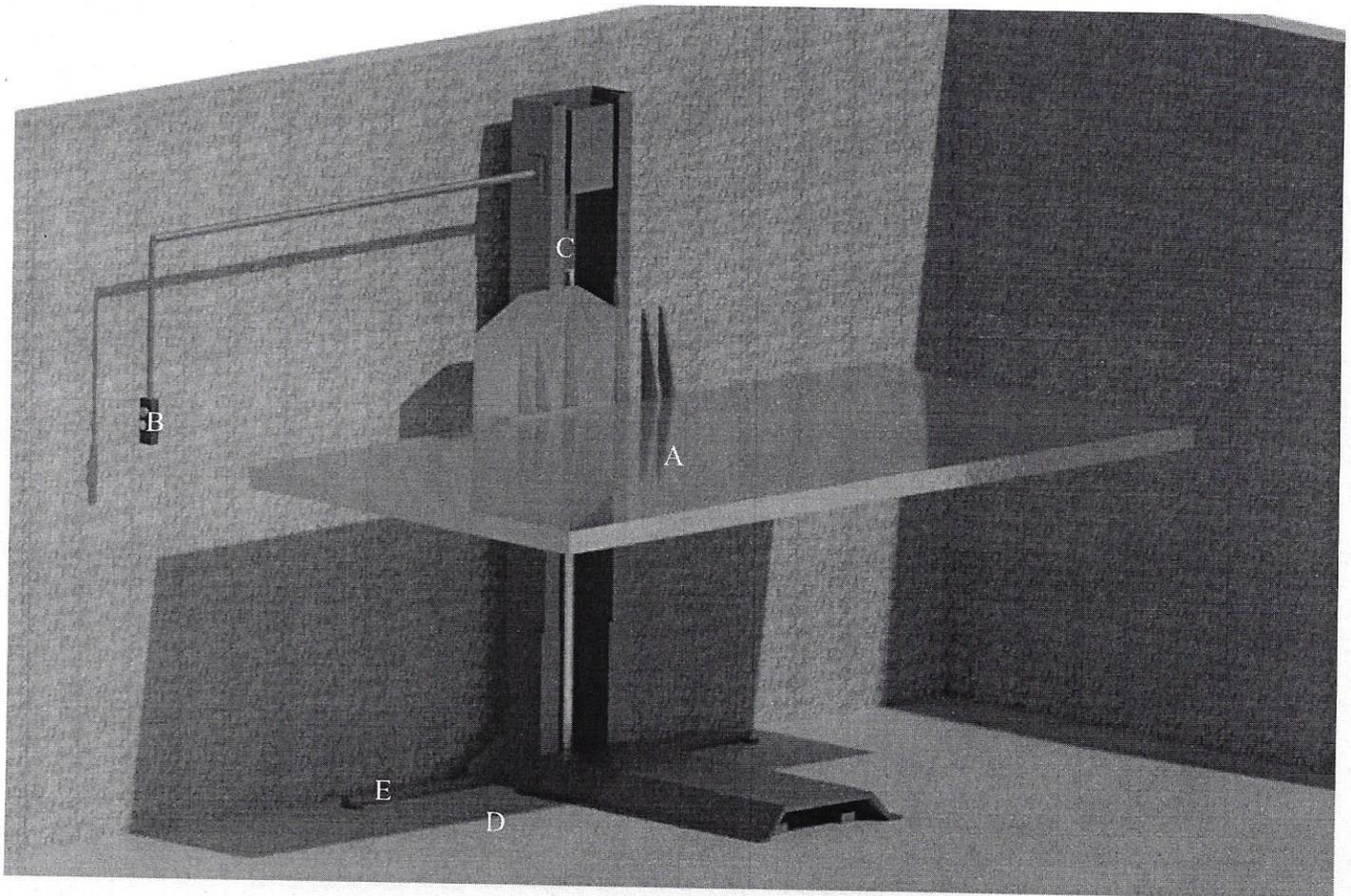
## JOSE MAURICIO CEDENO JUAREZ

### RAMPA TR ONE MODELO ESPECIAL

GUIA MECANICA RAMPA TR ONE

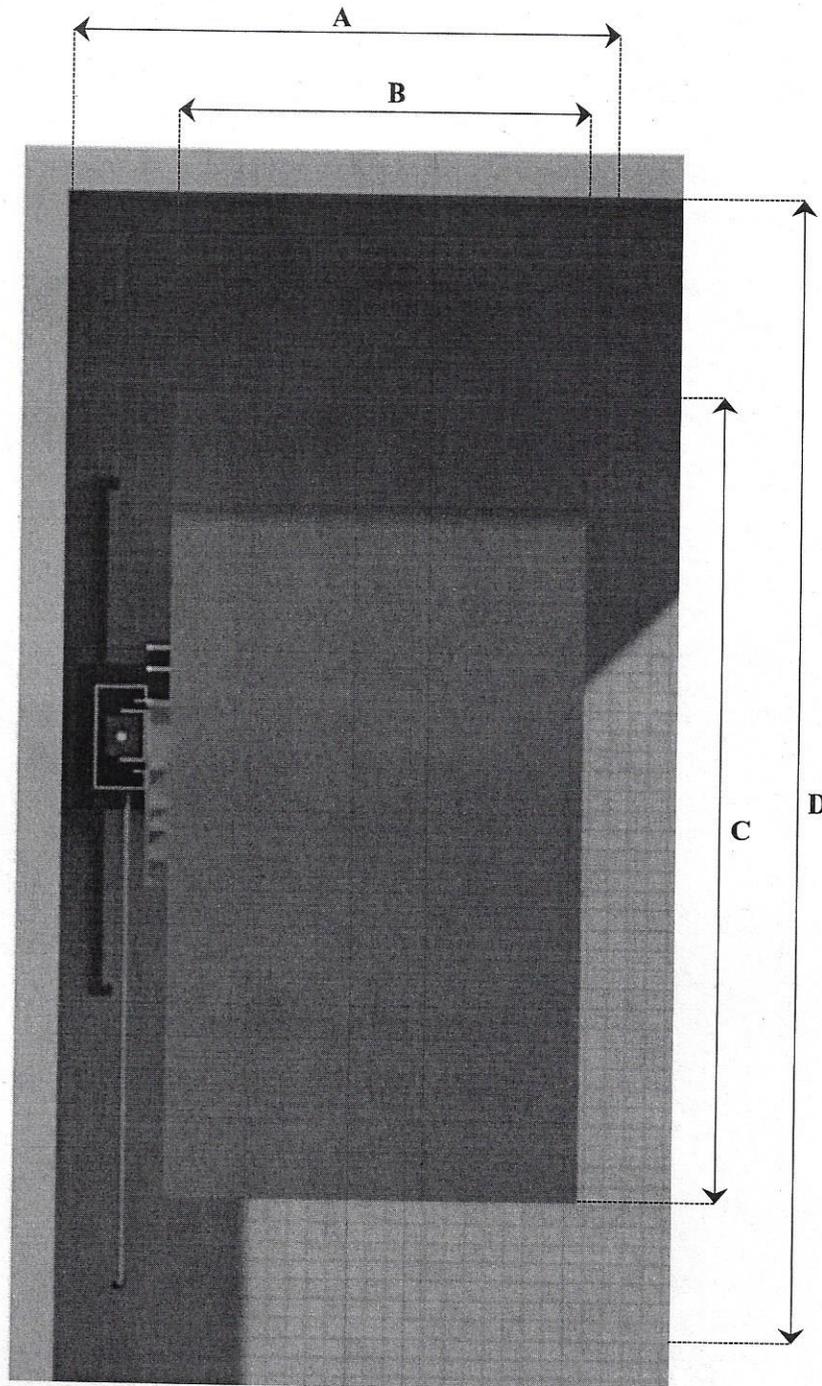
JOSE MAURICIO CEDENO JUAREZ

## ELEMENTOS



- A.-Plataforma
- B.-Botonera
- C.-Columna
- D.-Firme
- E.-Placa de soporte

## DIMENSIONES PLANTA



A.- Ancho cajón de estacionamiento 2.45m

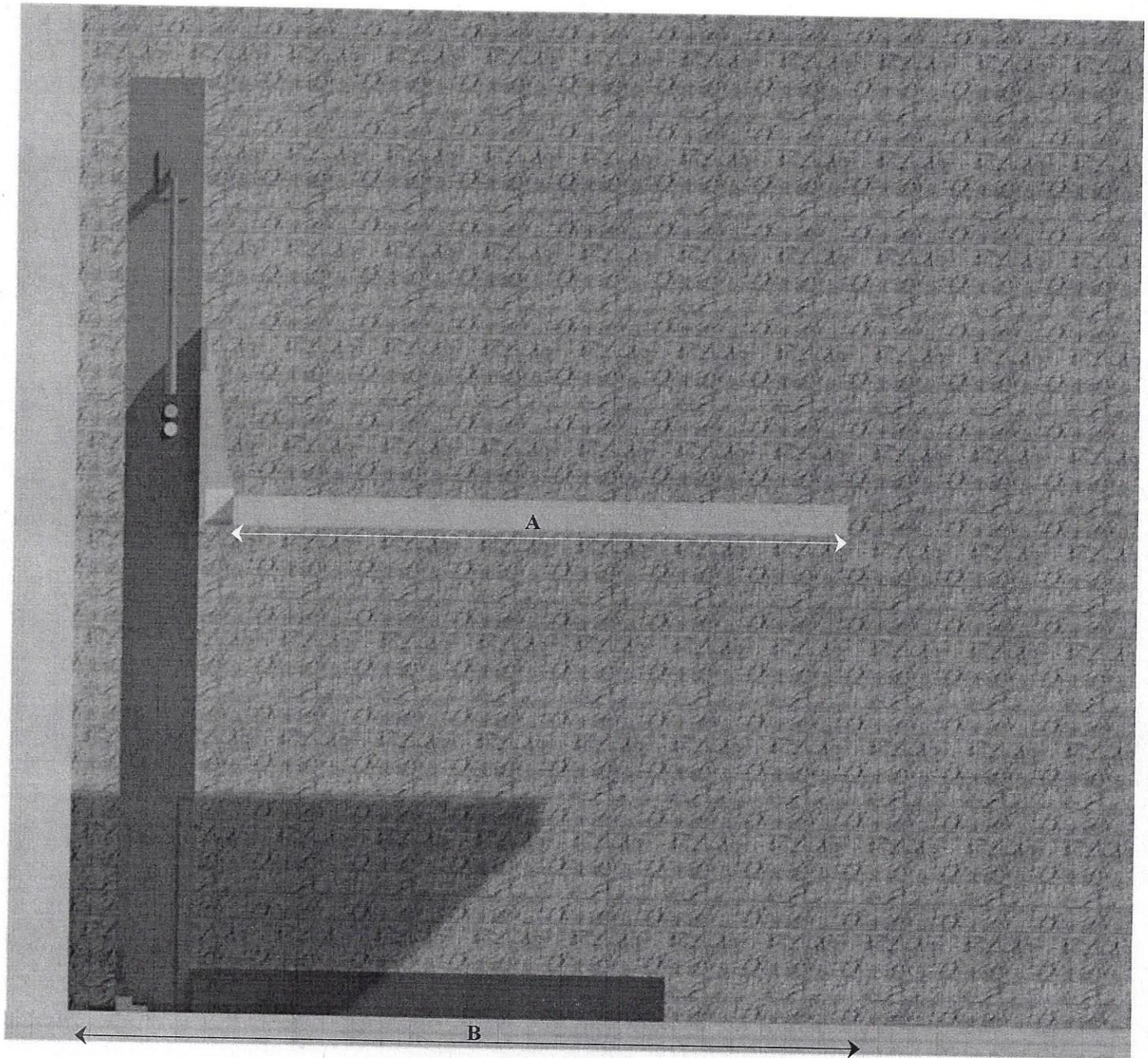
B.- Ancho plataforma 1.95m

C.- Fondo plataforma 3.60m

D.- Fondo cajón de estacionamiento 3.78m

## DIMENSIONES

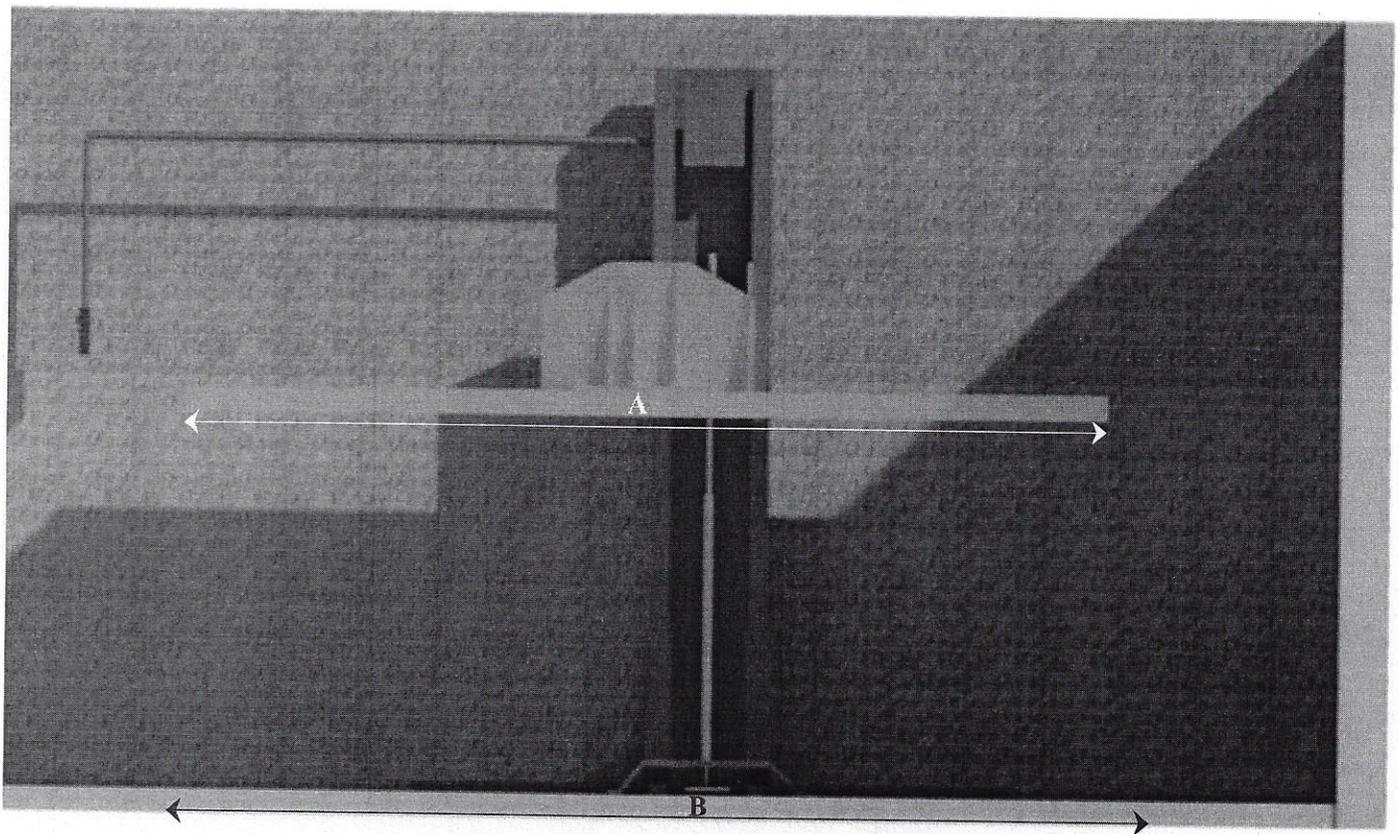
### FRONTAL



A.- Ancho plataforma 1.95m

B.- Ancho cajón de estacionamiento 2.45m

## DIMENSIONES LATERAL



A.- Fondo plataforma 3.60m

B.- Fondo cajón de estacionamiento 3.78m

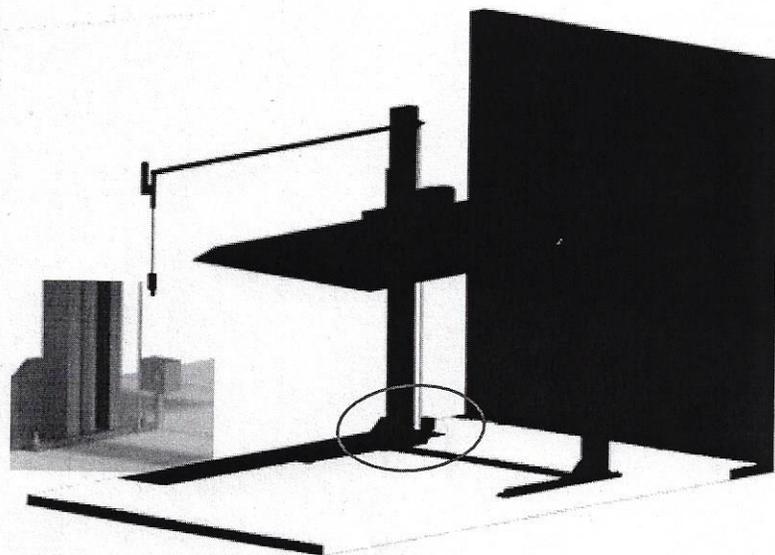
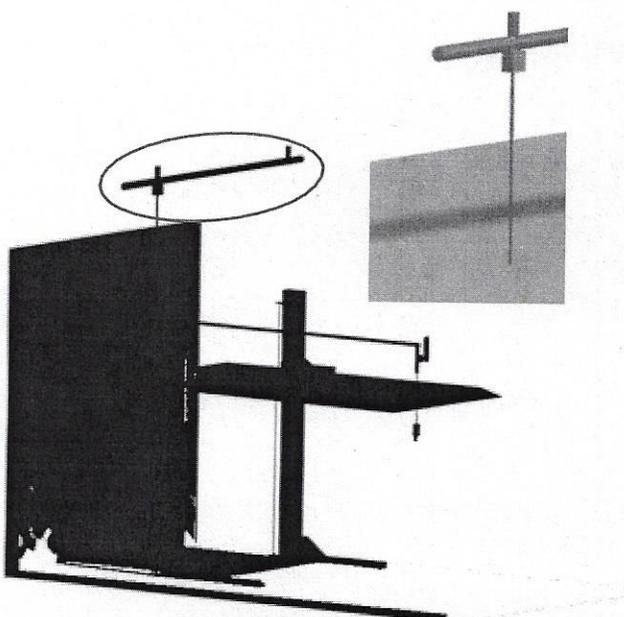
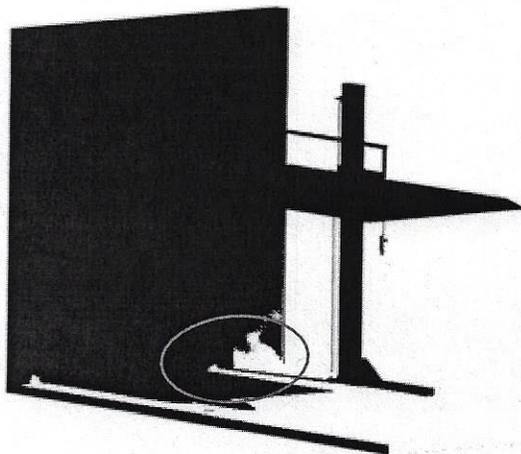
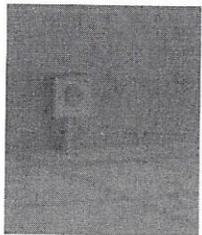
## REQUERIMIENTOS PARA INSTALACIÓN

### REQUERIMIENTOS ELÉCTRICOS

Alimentación: Dos fases con neutro y tierra física

- Voltaje: 220 Vac
- Calibre del cable de 8 Arw
- Se requiere 1 Break Termo magnético de 2x30 Amp.

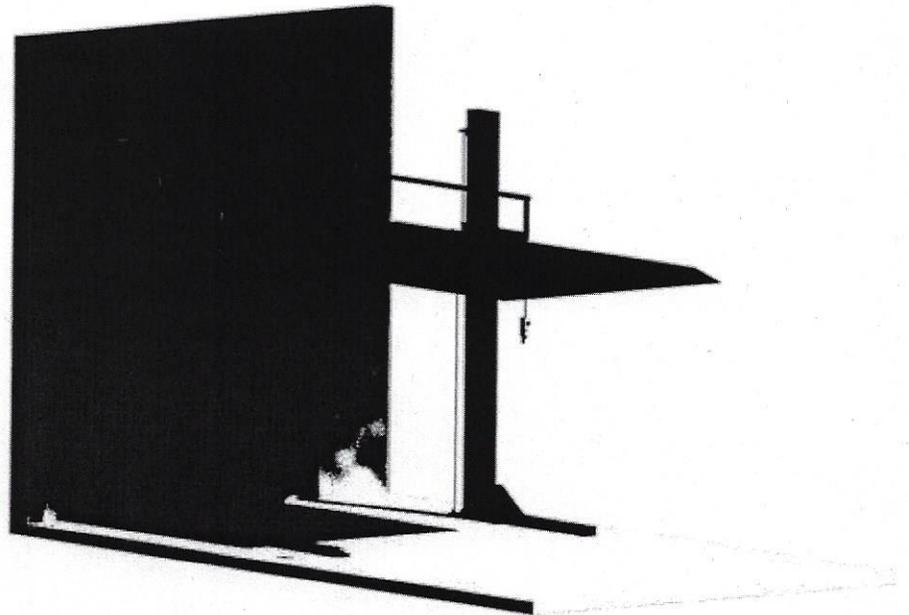
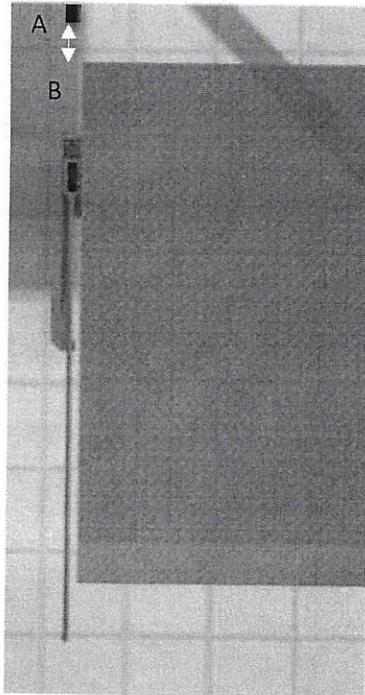
Es necesario que en la instalación eléctrica, se considere dejar la alimentación dentro del área del cajón de estacionamiento, mediante una caja de registro.



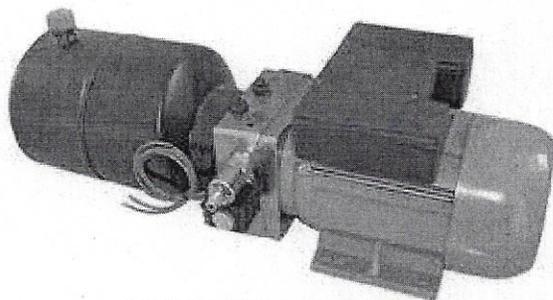
## UNIDAD HIDRÁULICA 3HP

A.- Caja de registro sobre muro

B.- Separación a paño superior del claro de elevador 1.00m



La unidad hidráulica se ubicara sobre la columna del lado izquierdo de la misma, por lo que será necesaria la colocación por parte del cliente de una caja de registro, la cual se puede colocar en forma elevada sobre el firme a unos 15 cm de separación de este y de 10 a 20 cm de separación a la placa base de la columna.

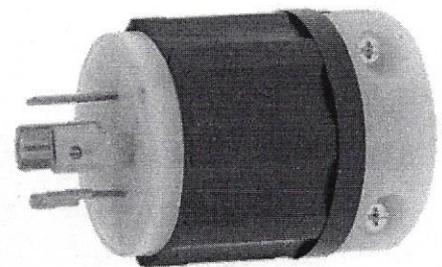
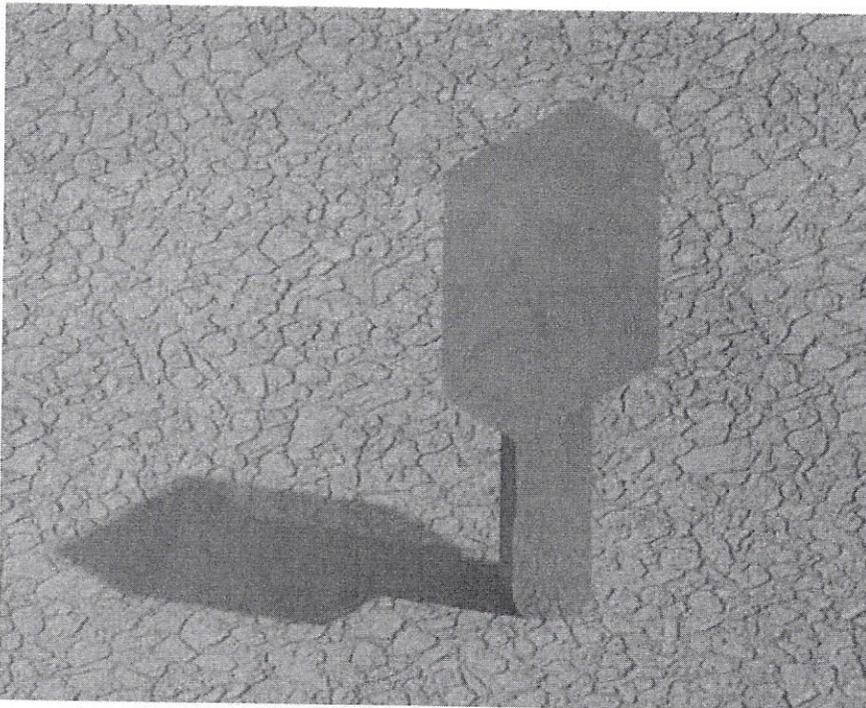


Unidad Hidráulica



Caja de Control 3Hp

## REGISTRO ELÉCTRICO CON CLAVIJA DE MEDIO GIRO.



En la caja de registro eléctrico que se instale, se deberá colocar la clavija de medio giro, esto con la finalidad de realizar la conexión de la alimentación con la unidad hidráulica, y facilitar que posteriormente el usuario, en caso de emergencia, necesite deshabilitar la alimentación del equipo, únicamente tenga de desenchufar la clavija como lo haría con cualquier otro equipo eléctrico.

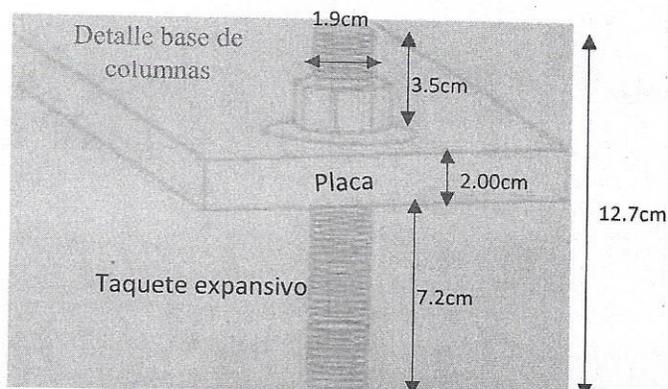
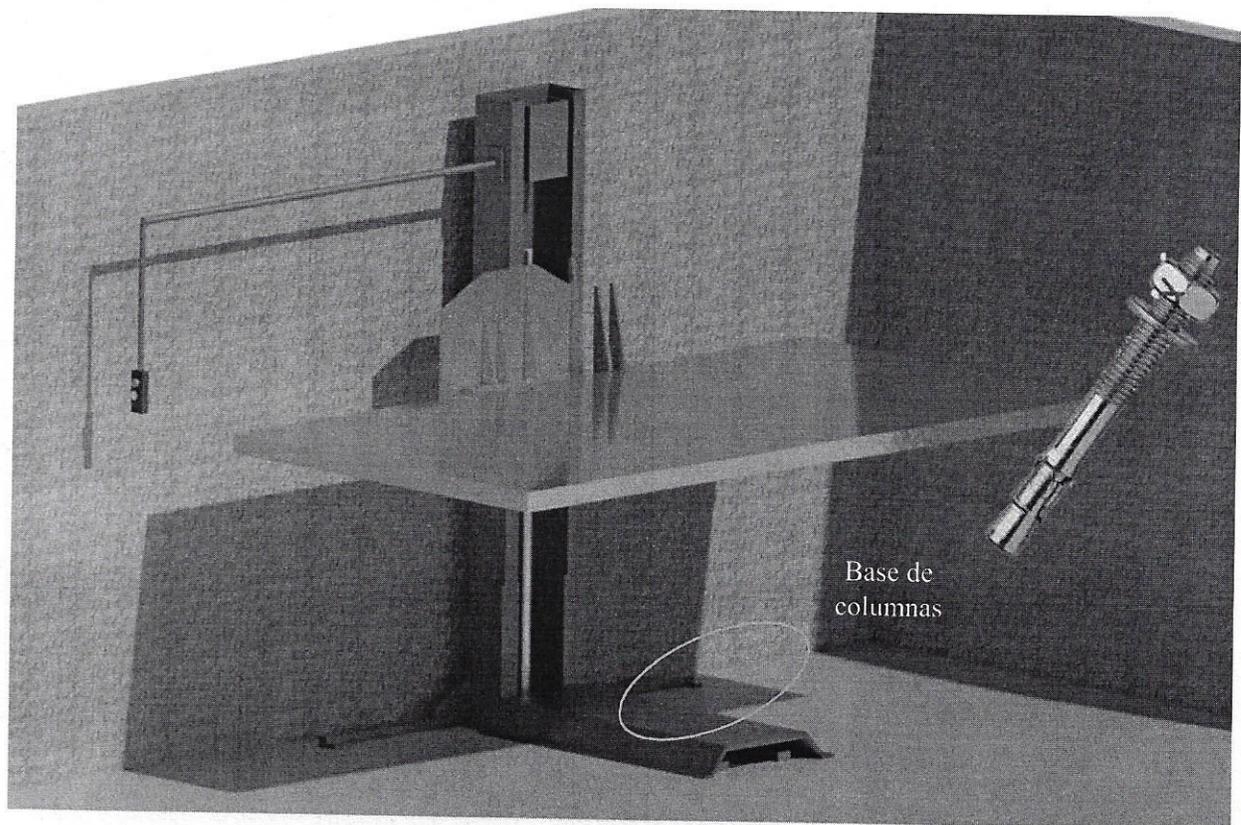
Clavija eléctrica de medio giro de seguridad cuatro polos.

Clavija y contacto no es suministrado por parte de Tecnorampa.

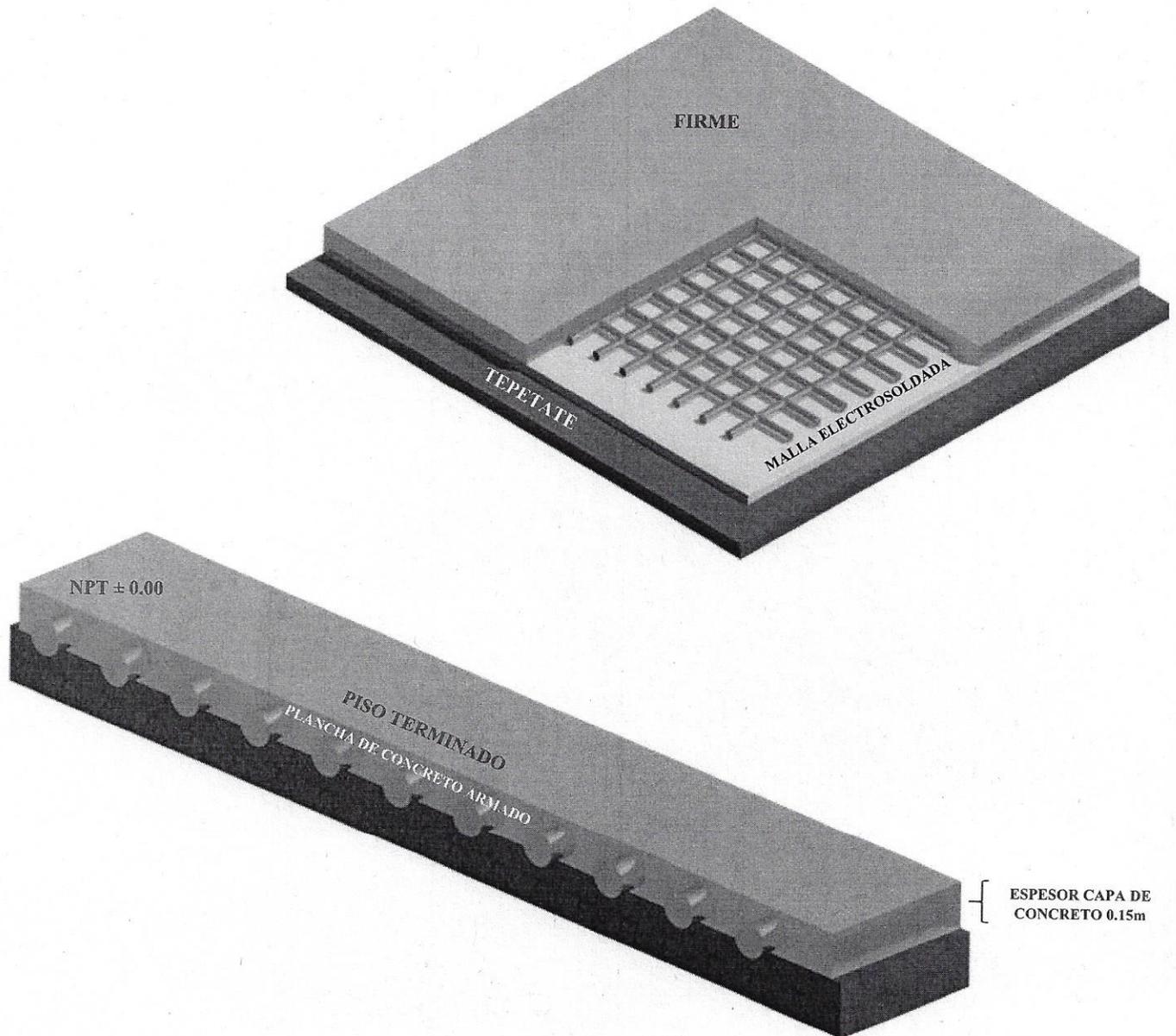
## REQUERIMIENTOS PARA INSTALACIÓN

### OBRA CIVIL

Las rampas Clásicas son ancladas en la base de las columnas por medio de taquetes expansivos punta arpón de  $\frac{3}{4}$ " de ancho por 5" de largo, al firme de concreto, donde se apoya la rampa, los cuales son colocados por el personal de instalación y brindan el suficiente anclaje para darle estabilidad a todo el equipo.



Para la correcta instalación del equipo, es necesario que la base del concreto sea armado con malla electrosoldada 66.10.10, donde se deberá de utilizar concreto con una resistencia de  $f''c=250$  kg/cm<sup>2</sup> y un espesor de 0.15 m



## RESUMEN DE ESPECIFICACIONES

TIPO DE RAMPA	TR ONE
ALTURA DE PLATAFORMA	2.10 m
CAPACIDAD DE CARGA	2500 kg
UNIDAD HIDRAULICA	3 HP
ALIMENTACION	Bifásica 220V
DIMENSIONES DE CLARO PARA RAMPA	3.78 m X 2.45 m
DIMENSIONES DE RAMPA	3.60 m X 1.95 m
ACABADOS	Color: Plataforma gris/ Columnas Oxford Negro
OPERACION	ELECTROHIDRAULICO

### OBSERVACIONES PARA CONSIDERAR EN LA INSTALACION POR TECNORAMPA:

- Se eliminara rampa de acceso en plataforma y huellas.
- Carcaza invertida, rampa pegada a muro
- Botonera de llamado, envío y paro de emergencia en cada nivel
- Eliminar bastón

### OBSERVACIONES IMPORTANTES PARA EL CLIENTE:

# Vo.Bo.

Acepto las condiciones que establecen la guía mecánica.

Responsable	Firma
JOSE MAURICIO CEDEÑO JUAREZ	