

DATOS TECNICOS PLATAFORMA ELEVADORA VSE7

Aparato de levantamiento para persona con capacidad motora limitada.

TIPO	<ul style="list-style-type: none">- Conforme a la Directiva Europea 2006/95/CEE Baja Tensión- Conforme a la Directiva Europea 2006/42CEE Compabiltà Electromagnética 2004/108/C- Conforme a la Normativa UNI EN 81/41
LINEA ELECTRICA	Ha sido realizada en conformidad a la Norma UNI EN 60204. La caja eléctrica es de tipo protegido IP 54 y es conectada a la centralita hidráulica con cables de 2 m. de longitud.
INSTALACION	El equipo se puede instalar al interior o al exterior. En este último caso la centralita y el cuadro eléctrico tienen que ser puestos en un lugar muy protegido. En el caso que la centralita pueda llegar a temperaturas inferiores de 0°C, es obligatorio suministrar la instalación hidráulica con calefacción de aceite cerrado in un cajón. Para instalaciones exteriores, es obligatorio un techo sobre las protecciones. El tubo hidráulico llega hasta los pies del riel con largura standard de 3 m. (a petición 6m. max).
CAPACIDAD	300 Kg.
ALIMENTACION	380V Trifasico. Opcional (230 V monofásico).
FIJACIONES	Con bridas de anclaje pre empotradas.
GUIAS	Perfilados elaborados á T70.
CABINA	Compuesta por paredes, techo con iluminacion por 4 focos y una plataforma con la superficie de material antideslizante. Barreras infrarrojo en accesos. Mandador abordó horizontal.
MOVIMIENTO	Con cilindro oleodinámico sumergido y doble cables.
MOTOR	1,8 Kw de potencia, colocado en la centralita hidráulica.
VELOCIDAD MEDIA	0,15 m/sec.
MANDOS	Pulsación constante ú hombre presente abordó (en cabina con puerta interior automatico) y automaticos desde el piso; pulsadores protegidos de subida y bajada; pulsadores de llamada a los pisos; los mandos se habilitan mediante llaves extraíbles, los mandos de pisos están dotado con indicador cabina libre / ocupada; Todo los mandos funcionan solamente cuando las puertas de pisos están cerrada.
CIRCUITO AUXILIAR	de 24 V DC

**DISP. DE SEGURIDAD
ELECTRICOS**

Pulsador de STOP a bordo y en el foso; térmico en el motor; final de recorrido de piso; micro interruptor extra recorrido de seguridad aflojamiento/rotura ; circuito de alimentación y auxiliar con cuerdas separados; cerraduras electricas certificadas conforme a la norma UNI EN 81-2, integradas con micro interruptores de seguridad por control desbloqueo puertas; auto nivelación al piso (superior - inferior - intermedio) con puerta abierta y cerrada; bajada de emergencia por corte de suministro eléctrico a bordo; iluminación de emergencia a bordo; alarma acústica con alimentación 24 V cc, teléfono abordó; indicador de sobrecarga, temporización luces cabina. Bajada temporizada.

**DISP. DE SEGURIDAD
MECANICOS**

Dos cables de levantamiento con sistema de reparto de cargas.
paracaídas para ascensor (homologación en conformidad a las Directivas CEE 84/529 y 86/312) que actua sobre las guías; protecciones a los pisos con puertas, desbloqueo de emergencia de las puertas del exterior con llave especial; foso artificial de 1 mt.

**DISP. DE SEGURIDAD
HIDRAULICOS**

Válvula control velocidad de bajada, válvula paracaídas integrada en el cilindro, válvula de retención; limitador de presión en el circuito hidráulico; bajada de emergencia desde el suelo; bomba manual y presóstato. Arranque y parada con sistema "soft".

FOSO 150 mm (a petición, rampa).

SOBRERRECORRIDO 2500 mm

ALTURA CABINA 2000 mm.

SUMINISTRO - En partes a ensamblar

A CARGO CLIENTE El cliente deberá proceder por su cuenta a realizar las necesarias modificaciones en la acera donde se ubicara el equipo elevador. (antes de la entrega y siguiendo nuestro diseño);
por cuenta del cliente son los gastos de la instalación de una línea eléctrica específica hasta nuestro cuadro, con conductores de sección minima de 2,5 mm², con interruptor magnetotérmico diferencial de carga nominal 10 A y sensibilidad 0,03 A y toma a tierra con cable de 2,5 mm².
Siempre por cuenta del cliente son los gastos de la instalación de una segunda línea eléctrica separada de la primera, con conductores de sección minima de 2,5 mm² con interruptor magnetotérmico diferencial de carga nominal 16 A y sensibilidad 0,03 A y toma a tierra con cable de 2,5 mm².
Esta línea tiene que prever una o más tomas de servicio 16 A para manutención, de estas al menos una tiene que ser colocada en el foso artificial del hueco.

NOTA: El cliente será siempre responsable de la resistencia de los muros, terrazas, suelos y plintos.

OBSERVACIONES

: El aparato elevador objeto de este presupuesto, está homologado como **PLATAFORMA para personas con movilidad reducida y/ó en silla de ruedas,**