

Características de las estructuras de sujeción y anclaje

- Fijado al suelo, sin marco, por los 6 tacos en dotación (carga aplicable 2400 N cad.) sólo en hormigón con resistencia min. $R_c=25$ N/mm²
- En instalación en suelo con características inferiores, el fijado tiene que ser ejecutado como alternativa:
 - a) sobre el marco opcional para fijar a suelo (trabajos de albañilería necesaria)
 - b) al suelo con tacos y a pared con el soporte opcional fijado con 2 pernos (carga aplicada min. 1500 N cad)

Conformidad

El micro elevador es conforme a: - Directiva Europea 98/37/CE Máquinas
- Directiva Europea 2004/108/CE Compatibilidad Electromagnética
- Directiva Europea 2006/95/CE Baja Tensión
- REAL DECRETO 505/2007, de 20 de abril, para la condiciones básicas de accesibilidad y no discriminación de las personas con discapacidad para el acceso y utilización de los espacios públicos urbanizados y edificaciones.

Exclusiones

- Predisposición de toma eléctrica bipolar 10 A. para la conexión del carga baterías
- Posible obra civil para el anclaje de la estructura a suelo o a pared
- Responsabilidad sobre la fijación de las estructuras de anclaje y soporte (pavimentaciones, muros, etcétera)

Instalación de pulsadores externos

- Altura aconsejable de la botonera desde el suelo: comprendida entre 900 y 1100 mm
- Distancia de las botoneras desde el punto de acceso a la plataforma (embarque/desembarque): aconsejada 0,5/1,5 m
- La posición de las botoneras tiene que ser tal que permita la máxima visibilidad de la máquina durante el movimiento y no tiene que obstaculizar su utilización (por ej.: durante la apertura de la plataforma)

Características de las estructuras de sujeción y anclaje

- Fijado al suelo, sin marco, por los 6 tacos en dotación (carga aplicabe 2400 N cad.) sólo en hormigón con resistencia min. $R_c=25$ N/mm²
- En instalación en suelo con características inferiores, el fijado tiene que ser ejecutado como alternativa:
 - a) sobre el marco opcional para fijar a suelo (trabajos de albañilería necesaria)
 - b) al suelo con tacos y a pared con el soporte opcional fijado con 2 pernos (carga aplicada min. 1500 N cad)

Notas de instalación

El modelo estándar no esta previsto para instalaciones expuestas a: agentes o sustancias corrosivas, condiciones meteorológicas extremas o perjudiciales.

La compatibilidad con el empleo en situaciones sometidas a reglamentación tiene que ser averiguada antes de la instalación.

En casos especiales o dudosos, consultar al fabricante para la verificación de las soluciones más idóneas.



Datos técnicos

- Carga máxima: 230 kg
- Plataforma útil (l x p): 950x750 mm
- Altura máxima plataforma de suelo: 507 mm
- Ocupación necesaria en planta abierta (l x p): 1215x1040 mm
- Ocupación cerrada, (l x p): 1215x180x1000 mm
- Ocupación columna (l x p x h min./max): 260x110x1000/1430 mm
- Velocidad: 1,5 m/min.
- Alimentación monofásica 230V
- Mandos en baja tensión
- Carga batería en dotación con cable largo de 2m. con toma bipolar
- Autonomía baterías: 5 recorridos consecutivos
- Absorción baterías en dotación max. 10W
- Fijado a suelo por 6 tacos incluidos
- Peso propio (masa) 110 kg

Acabados

- Columna y fondo sensible: color gris
- Superficie plataforma en acabado antideslizante: color antracita
- Dispositivo de elevación: cincado

Plataforma

- Accesos posibles por 3 lados
- Bordes accesibles a la plataforma conformados a tobogán con función de recogida
- **Bordes reversibles** para mejorar la recogida con la planta cuando necesario.
- Movimientos de apertura y cierre de la plataforma motorizados
- Montante lateral compuesto por una parte fija y una móvil: se mueve de manera integrada con la plataforma durante el recorrido
- Asideros de fácil toma fijadas lateralmente a la columna
- Cuando no se utiliza (plataforma vertical en la posición baja) la plataforma permanece bloqueada limitando los riesgos de un uso incorrecto o de posibles actos de vandalismo.
- Fondo sensible debajo de la plataforma, con función antiplastamiento durante la bajada y la apertura de la plataforma

Opciones

- Caja baterías suplementarias: autonomía 30 minutos (en cuadro exterior 200x160x150 mm)
- Caja alimentación a red 230V/50Hz (en cuadro exterior 100x160x50 mm)
- Marco de sujeción para fijar la estructura al suelo
- Soporte de fijación a pared