



ELEVADOR VERTICAL HIDRÁULICO PARA MINUSVÁLIDOS

**HDP-1**

[www.nival.es](http://www.nival.es) - 945 291 629

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

- Ⓞ Sistema de impulsión por medio de un cilindro hidráulico simple efecto (tipo buzo) o telescópico sincronizado, ambos de empuje directo, a una presión nominal de 50 bar.
- Ⓞ Central hidráulica con electroválvula de arranque y parada progresiva y pulsador manual de descenso de emergencia.
- Ⓞ Plataforma provista de protecciones, a 1.200 mm de altura, acabadas en chapa o acristaladas. Pasamanos en acero inoxidable.
- Ⓞ Piso antideslizante de goma negra tipo "botones".
- Ⓞ Armario de chapa para grupo hidráulico y cuadro eléctrico, con llave especial de apertura. Acabado RAL 7035.
- Ⓞ Elevación vertical a 0,10 m/s de velocidad.
- Ⓞ N° de paradas: dos.
- Ⓞ Recorrido máximo: 3.000 mm.
- Ⓞ Dimensiones de base estándar: 1.250 X 950 mm (incluidas protecciones laterales).
- Ⓞ Motor: trifásico 1 CV (750 W) o monofásico 1,5 CV (1.125 W).
- Ⓞ Capacidad de carga: 300 kg.

## SISTEMAS DE SEGURIDAD

- Ⓞ Maniobra premontada a 24 V, de pulsación a presión constante: el aparato sólo funcionará cuando el pulsador esté presionado.
- Ⓞ Renivelación automática.
- Ⓞ Rescatador de emergencia en bajada a 12 v por corte de fluido eléctrico.
- Ⓞ Foso 140 mm.
- Ⓞ Dispositivo antiplastamiento bajo la base.
- Ⓞ Consola con botonera de cabina provista de llavín, pulsador de stop tipo seta, indicador luminoso verde de puesta en servicio y pulsador de subida y bajada.
- Ⓞ Guías cerradas en chapa para evitar atrapamientos con las partes móviles de la plataforma.

## OPCIONES

- Ⓞ Motor monofásico 1,5 CV 60 Hz.
- Ⓞ Medidas diferentes de la estándar.
- Ⓞ Mando a distancia.
- Ⓞ Presostato de máxima presión: que abre la serie de seguridad eléctrica en caso de sobrecarga.
- Ⓞ Asiento plegable en el interior de la plataforma.
- Ⓞ Puerta manual de rellano acristalada a 1.200 mm de altura, provista de cerradura eléctrica y contacto de seguridad.
- Ⓞ Puerta de rellano semiautomática.
- Ⓞ Puerta manual en cabina acristalada con cerradura eléctrica (embarque de planta baja) cuando el hueco no está cerrado.
- Ⓞ Suelo acabado en chapa de aluminio antideslizante.
- Ⓞ Preparación para intemperie.



APARATO DISEÑADO Y FABRICADO BAJO LA DIRECTIVA 2006/42/CE RELATIVA A LAS MÁQUINAS.



**80 años de experiencia a su servicio**

Visite nuestra web: [www.ramoselevacion.es](http://www.ramoselevacion.es)

[www.nival.es](http://www.nival.es) - 945 291 629



Oficinas Centrales VITORIA  
Oreitiasolo 12, Pabellón 6-8  
01006 Vitoria-Gasteiz Álava  
T. +34 945 291 629  
[info@nival.es](mailto:info@nival.es)

Delegación BIZKAIA  
Avda. Cervantes, 51 - Edif.  
Cervantes Planta 3ª - Dep. 10  
48970 Basauri Bizkaia  
+34 94 426 72 39  
[nivalbizkaia@nival.es](mailto:nivalbizkaia@nival.es)

Delegación MADRID  
Santa Ana, 8 - Bajo A  
28860 Paracuellos de Jarama  
Madrid T. 688 626 163  
[nivalmadrid@nival.es](mailto:nivalmadrid@nival.es)