

# Plataforma de Elevación Vertical RI



ANTES



DESPUÉS

**INCISA**  
parte del grupo **Stannah**  
**Stannah Incisa S.L.U.**

**Teléfono gratuito**  
**900 10 13 36**

Eduardo Marquina, 26 - 08911 Badalona (Barcelona)  
Tel. 93 464 67 70 - Fax 93 389 15 34  
E-mail: [elevadores@incisa.es](mailto:elevadores@incisa.es) - [www.incisa.es](http://www.incisa.es)

Septiembre 2015 - 1.000

**INCISA**  
parte del grupo **Stannah**

# Plataforma RI

**La plataforma RI está diseñada para resolver la accesibilidad y facilitar la libre circulación de personas con movilidad reducida.**

Cómoda, fácil de manejar y dotada con los más eficaces mecanismos de seguridad, puede adaptarse a cualquier espacio, permitiendo un desnivel de hasta 3 metros y una carga de 300 Kg.



## Ventajas de la Plataforma RI

- Totalmente segura.
- Manejo sencillo e intuitivo.
- Silenciosa y suave.
- Funciona con corriente doméstica.
- Bajo consumo eléctrico (0,75 Kw).
- Fácil y rápida instalación.
- Sin necesidad de espacio adicional para la maquinaria.
- Batería de emergencia.

**La solución ideal  
para personas con  
movilidad reducida**



# Características

## GENERALES

- Sistema de impulsión mediante cilindro hidráulico, de simple efecto para alturas hasta 1.100 mm de recorrido y telescópico para recorridos superiores de hasta 3.000 mm.
- Guías calibradas de 9 mm.
- Protecciones laterales en chapa y cristal con una altura de 1.150 mm.
- Piso antideslizante, forrado con goma de color negro.
- Sin cuarto de máquinas, todo el equipo hidráulico y eléctrico va ubicado en el interior de las guías.
- Botoneras de planta compuestas por botón de llamada y llave de conexión.
- Pared lateral que contiene botonera en acero inoxidable con pulsadores de planta más llave y botón de emergencia.
- Pasamano de sujeción para seguridad del usuario.



## DE SEGURIDAD

- Botón de emergencia que detiene el funcionamiento del elevador con solo pulsarlo.
- Bloqueo de puertas de planta que evitan el riesgo de caídas accidentales.
- Dispositivo anti-aplastamiento bajo la plataforma, que invierte el sentido de la marcha en caso de encontrar un obstáculo.
- Interruptor final de la carrera.
- Retorno controlado a planta baja en caso de falta de fluido eléctrico, mediante la batería de emergencia.
- Pulsación constante para que el elevador sólo funcione cuando se está presionando el botón de planta.
- Llavín de restricción de uso.
- Guías cerradas en chapa para evitar atrapamientos con las partes móviles de la plataforma.

## TÉCNICAS

Capacidad de carga	300 kg
Velocidad	0,07 m/s
Alimentación eléctrica	220 V monofase
Potencia del motor	0,75 Kw.
Recorrido máximo	3.000 mm.
Foso mínimo necesario	150 mm.
Huida mínima (altura del techo de la última planta)	2.000 mm.
Paradas	2
Dimensión estándar de la plataforma	950 x 1.200 mm. (ancho x largo)
Dimensión máxima de la plataforma	1.100 x 1.400 mm. (ancho x largo)
Altura puertas	1.100 mm.
Embarques	180°
Tracción	Hidráulica
Cuadro de Maniobras	Placa electrónica a 24 Vcc
Acabado en pintura poliéster	RAL 7035 o RAL 8011 o RAL 9006
Nivel de ruido	<= 55 dBA
Normativas	DM 2006/42

## OPCIONALES

- Dimensiones especiales de la plataforma.
- Estructura auto-portante en chapa o cristal.
- Puertas de 2.000 mm de altura (requiere cerramiento).
- Grupo hidráulico externo.
- Abre-puertas automático.
- Pintura de color especial.
- Embarques a 90°.
- Fuelle de seguridad bajo plataforma.
- Acabado en acero inoxidable.
- Rampa de aluminio en caso de no poder hacer foso.



## Pintura color especial:



RAL 7035

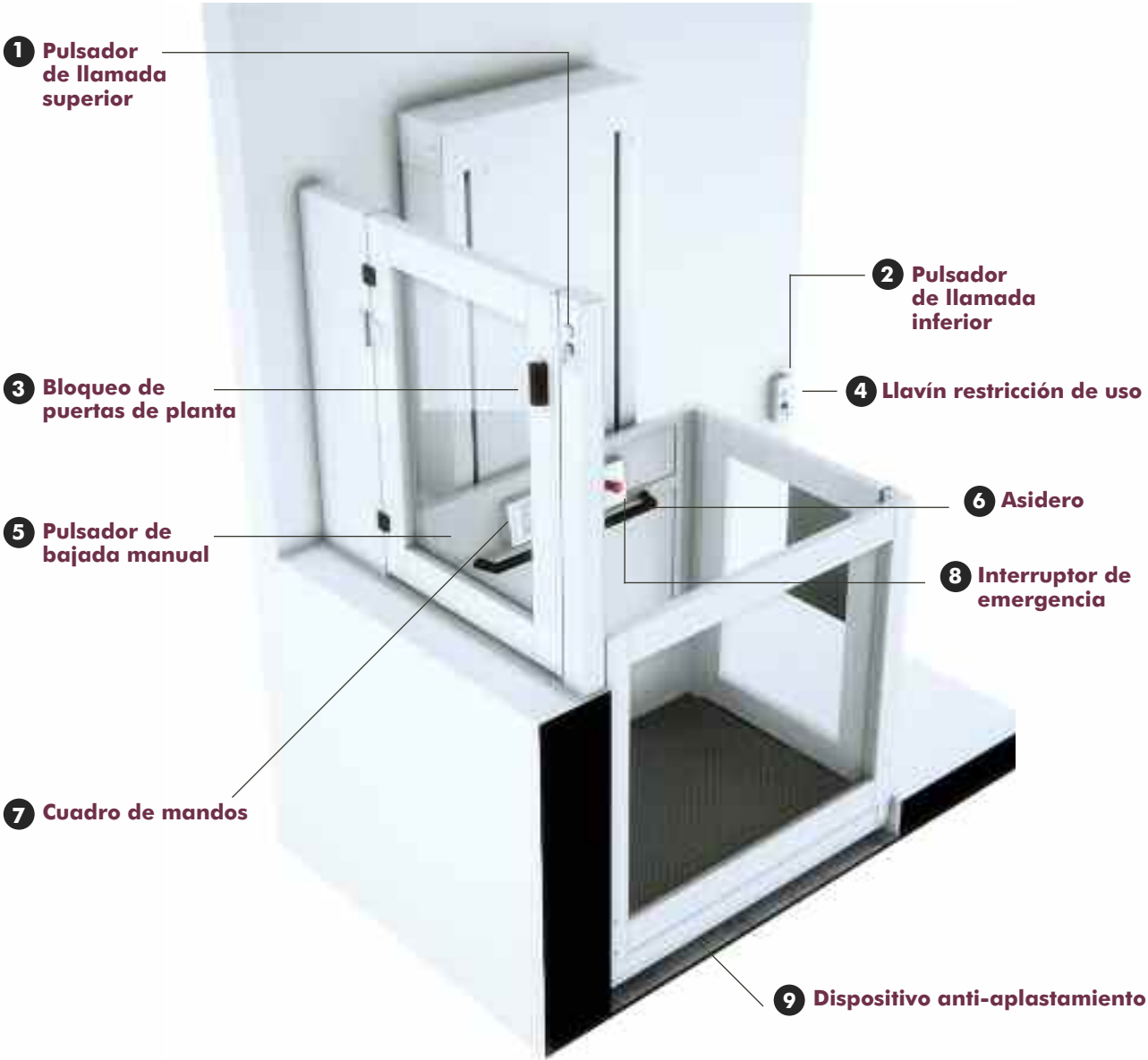


RAL 9006



RAL 8011

# Plataforma RI detalles



10 Pulsación mantenida



11 Llave de conexión

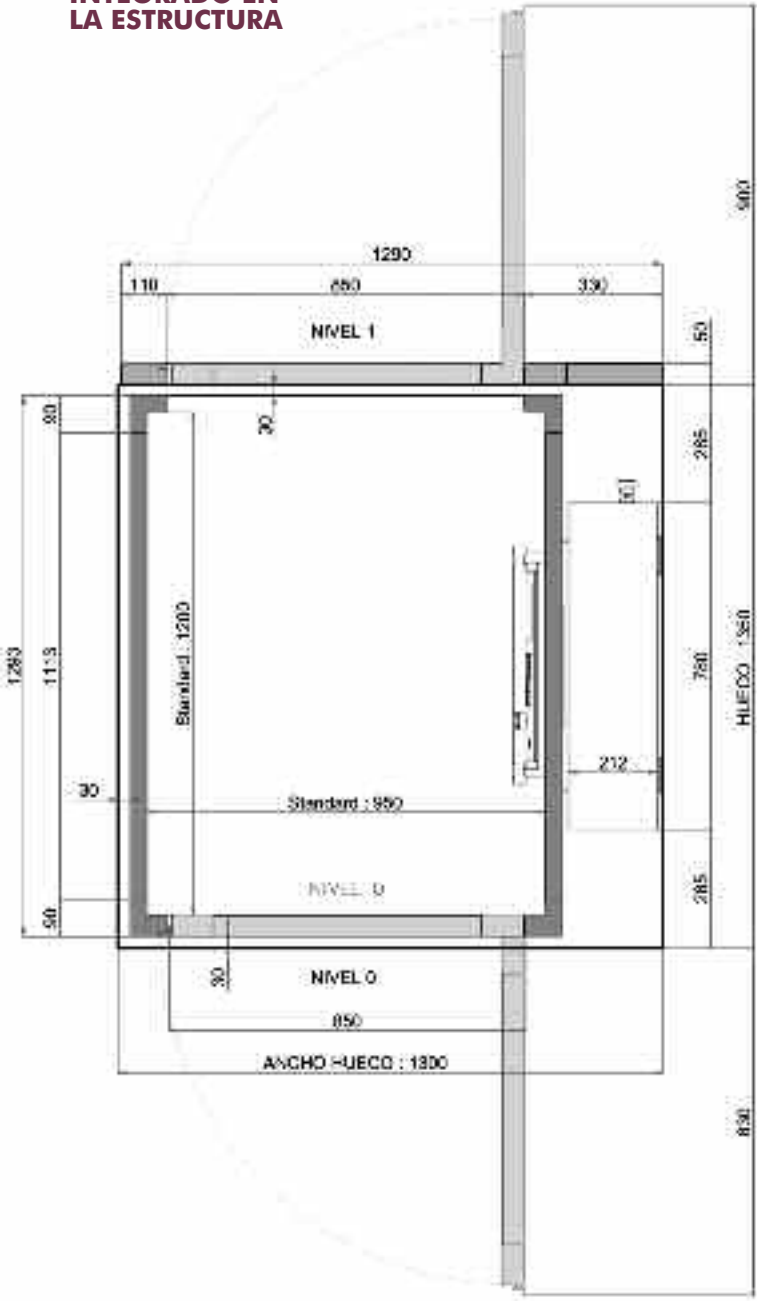


12 Descenso de emergencia



# Dimensiones

GRUPO MOTRIZ INTEGRADO EN LA ESTRUCTURA



GRUPO MOTRIZ EN ARMARIO ANEXO

