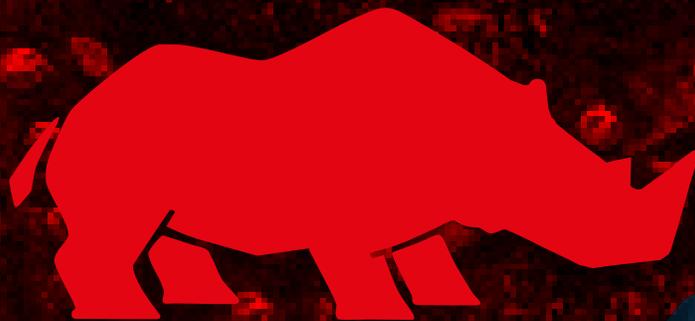


NIVELADORES DE ANDÉN



FERROCOR

Soluciones Integrales en Cortinas y Puertas de Seguridad

NIVELADOR HIDRÁULICO



Rampa niveladora equipada con 2 cilindros hidráulicos los que aseguran un funcionamiento equilibrado y seguro de la rampa. Rampa equipada con válvulas de seguridad, para paradas de emergencia. Las rampas hidráulicas se encuentran en dos versiones:

- Labio Abatible.
- Labio Retráctil.

El sistema electrohidráulico desplaza la plataforma a la posición más alta y despliega la uña abatible. A continuación, la plataforma vuelve a bajar hasta que la uña abatible queda apoyada sobre la superficie de carga. Ahora se puede comenzar con los trabajos de carga y descarga. Las bisagras especialmente fuertes y la banda de bisagra continua garantizan un funcionamiento fiable. Gracias a la estructura abierta, las bisagras quedan libres de cualquier suciedad. Para productos especialmente pesados, como por ejemplo el papel, la rampa niveladora de uña abatible puede suministrarse para cargas nominales de hasta 180 kN.

Según la norma EN 1398, la uña debe apoyarse al menos sobre 100 mm de la superficie de carga. Por este motivo, la distancia efectiva que pueden salvar rampas niveladoras de uña abatible es inferior al largo de la uña (p. ej. con una uña estándar de 405 mm se puede salvar una distancia de 330 mm). La profundidad de apoyo también depende de la profundidad de los topes de goma y, en su caso, de los topes del camión.

NIVELADOR HIDRÁULICO

NIVELADOR HIDRÁULICO

Carga nominal / capacidad de carga

La capacidad de carga estándar de las rampas niveladoras de Hörmann es de 60 kN (carga nominal según EN 1398).

Bajo consulta pueden suministrarse cargas nominales más altas, en caso de HLS-2 incluso hasta 180 kN.

Elevación / inclinación

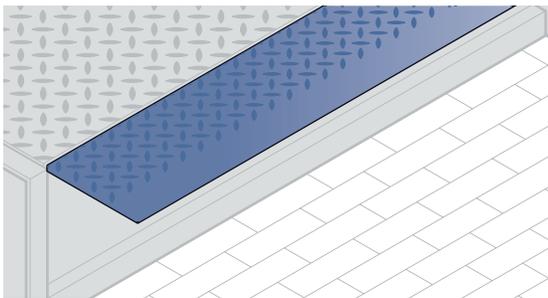
Ver determinación de la compensación del nivel. Acabados

Acero perfilado antideslizante, chorreado o barnizado e impreso con laca de dos componentes también disponible con galvanizado completo.

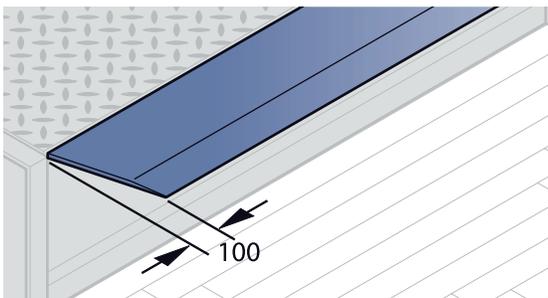
Colores

Azul (Ral 5002) o negro tráfico (Ral 9017). otros colores.

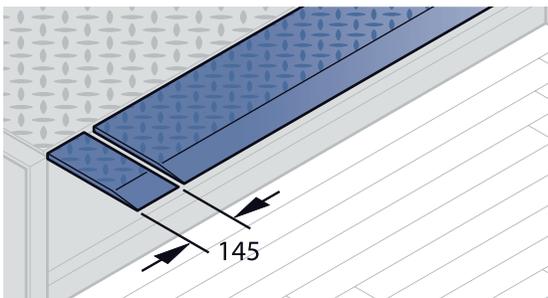
FORMAS DE LAS UÑAS



Tipo R, recto Estándar hasta ancho de pedido 2000 mm



Tipo S, inclinado Estándar con ancho de pedido superior 2000 mm



Tipo SG, con segmentos de uña separados para poder acoplarse a diferentes anchos de camión (en las rampas niveladoras de uña retráctil 170 mm de ancho y desplazable).

NIVELADOR MECÁNICO

Diseñados para ofrecer un bajo mantenimiento, no requiere ninguna fuente de alimentación externa, de modo que los costos de energía, junto con el costo inicial de inversión se reducen considerablemente.

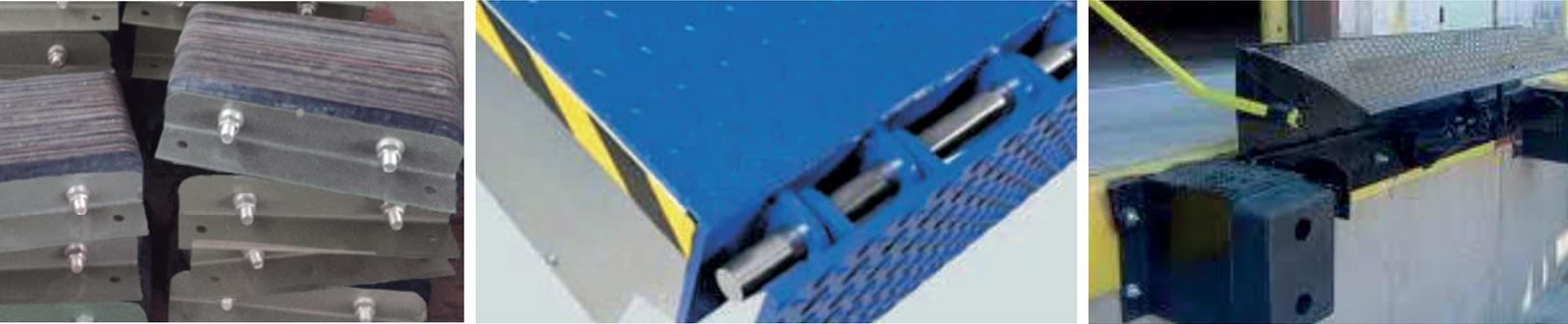
Cuando se acciona la cadena para posicionar el nivelador, el labio descansa sobre la cama del camión quedando un paso libre para la carga y descarga, de modo que cuando el camión se aleja, el nivelador cae a su posición de cierre.

- Éste tipo de nivelador funciona a través de la manipulación de una cadena, la que acciona el sistema de resortes, levantando el labio hasta su máximo nivel.
- Las rampas niveladoras mecánicas MLS y MRS son soluciones económicas. Carga nominal estándar de 60 kN, siendo éstas apta para casi todas las necesidades.
- Bumper (por cada nivelador se utiliza un par de bumper, para evitar el daño de la edificación).
- Fácil manipulación.
- Rápido montaje.



BUMPERS

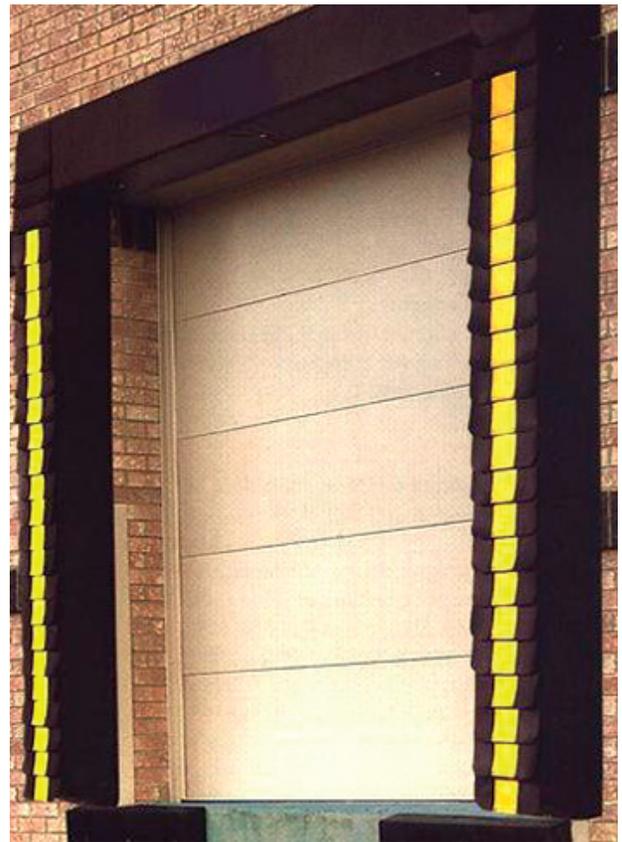
Los bumpers de goma protegen el muelle y la rampa de daños importantes. Absorben las fuerzas dinámicas del camión durante el proceso de carga. Por este motivo deben ser estables pero a la vez flexibles. En función de las exigencias están a disposición diferentes placas y consolas de montaje.



SELLOS DE ANDÉN

Elementos de gran utilidad en los andenes, diseñados para sellar el vano con la caja de camiones y así evitar fugas de temperatura, entrada de aire, agua, polvo, etc. e inclusive el robo. Es un elementos básico en cualquier andén. Los sellos de andén son útiles para proteger la mercancía y reducir hurto durante la carga o descarga de materiales o mercancía, proporcionando un contacto positivo directo entre su fachada y la caja del vehículo. Se pueden instalar en edificios nuevos o adaptar en las plantas existentes. Estos sellos de andén están disponibles en una variedad de materiales de la cubierta, con diseños para acomodar cualquier uso. La espuma del poliuretano asegura un sello positivo alrededor del acoplado para la pérdida reducida de la calefacción y el aire acondicionado existente en algunas plantas.

- Madera tratada a presión (con una vida útil de 30 años)
- Esponja de alta densidad para sus partes laterales y cabezal.
- Una franja de color amarillo como medio de señalética para los conductores y se encuentra en la cara de sello.
- Dimensiones de 6" ancho x 24" alto cada una.
- Opcionalmente: se puede suministrar franja amarilla de la altura del sello.
- Orificios de ventilación proveídos por broches de cobre, instalados en la parte inferior de cada miembro lateral. Esto ayuda a liberar el aire producido por la compresión de los sellos.





FERROCOR

Soluciones Integrales en Cortinas y Puertas de Seguridad

WWW.FERROCOR.CL

San Pablo N°2053, Santiago de Chile

Fono: (56-2) 671 1045 / 688 5793

ventas@ferrocor.cl