

ZONAS DE CARGA

NIVELADOR DE ANDÉN HIDRAULICO



Instalación



Servicio técnico



Stock de repuestos

CARACTERÍSTICAS



DIMENSIONES ESTÁNDAR

1850 mm (ancho) x 2200 mm (largo)
x 500 mm (alto)

TIPO DE LABIO

450 mm

VOLTAJE

Trifásico 380V, 50Hz

COLOR

RAL9011 negro
o a elección

CAPACIDAD DE CARGA DINÁMICA

6,8 toneladas

CONTROL

Caja de control con display

Accesorios adicionales



Bloque anti-colisión



Cuña para ruedas



Semáforo / Luz de señalización



Parachoques de plataforma



Lámpara de ubicación flexible



Riel de guía de retroceso

ZONAS DE CARGA

NIVELADOR DE ANDÉN HIDRAULICO

CARACTERÍSTICAS

El nivelador de muelle hidráulico Riosur contiene una gama completa de configuraciones de seguridad, que incluyen barras de soporte de mantenimiento tipo paraguas, válvulas de bloqueo hidráulico de seguridad y controles de enclavamiento. De acuerdo con los requisitos del cliente, puede lograr una coordinación con puertas de muelle, semáforos y sellos inflables de muelle.

Características Estructurales y de Calidad

- Carga dinámica: 6–20 toneladas
- Material:
 - Plataforma: Placa de acero de alta resistencia con placas antideslizantes con un grosor de 6/8 mm.
 - Labio (Clapper): Placa de acero de alta resistencia con placas antideslizantes con un grosor de 14/15 mm y una longitud estándar de 400 mm.
- Estructura de la plataforma:

Secciones reforzadas de acero de diferentes estructuras con un espacio no mayor a 200 mm, que se adaptan a diversos equipos de manipulación y diferentes requisitos de carga.
- Unidad de Potencia Hidráulica:

El uso de energía hidráulica importada de Europa y válvulas de seguridad desarrolladas por el propio sistema aseguran la confiabilidad de la máquina y extienden efectivamente la vida útil.
- Superficie:

Pintura en polvo electrostática de color negro estándar RAL9011 y gris RAL7016, resistente a la abrasión y al calor. Otros colores se pueden personalizar según los requerimientos del cliente.

Detalles de Seguridad

- La estructura de la plataforma está reforzada con barras de acero en C de 8–10 secciones, lo que mantiene la elasticidad de la plataforma y proporciona soporte óptimo.
- El labio adopta un diseño de ángulo doble de 5 grados, lo que aumenta el área de solapamiento entre labio y plataforma, haciendo la transición más suave y reduciendo los golpes cuando pasan los montacargas.
- El soporte de mantenimiento adopta un diseño en forma de caja que absorbe el impacto desde el frente, protegiendo la seguridad del personal durante el mantenimiento.
- El diseño especial invertido del cilindro de aceite puede evitar eficazmente fugas del anillo de sellado y proteger la válvula de seguridad contra el polvo.
- La bisagra tubular cerrada está diseñada para aumentar el área de contacto, de modo que soporte mejor la fuerza. Se puede lubricar con grasa para extender la vida útil de la bisagra.
- La válvula de seguridad de la bomba evita la caída de la plataforma en caso de fallo repentino.
- La transición patentada en arco reduce la resistencia al rodar, permitiendo una operación más segura y estable para montacargas, carretillas y equipos de transporte.

Rut: 77.626.445-8

Razón social: Refrigeracion Rio Sur SPA

Giro: Fabricación de productos metálicos para uso estructural

Nombre Contacto: Carlos Almeida - Cel. 9 4 093 55 86

Correo: calmeida@refrigeraciónriosur.cl

Dirección: Vargas Fontecilla 4934, Quinta Normal, Santiago, Chile