

## CONSTRUCTOR™ SERIES

» Rampa Niveladora NORDOCK para andén de carga operación Hidráulica 6' x 8' con capacidad de carga 30,000 lbs, Incluye bumper laminado.



### CARACTERÍSTICAS Y BENEFICIOS DE CONSTRUCTOR™

- Cilindro hidráulico de doble función patentado.
- Seis soportes de bastidor trasero de acero sólido.
- Sistema hidráulico de ciclo rápido para trabajos pesados.
- Placa de seguridad para labio y plataforma de alta resistencia.
- Varilla de bisagra trasera de ancho completo.
- Patrón de soldadura de viga a cubierta de doble lado del 33%.
- La bisagra trasera fija proporciona una fácil transferencia y Elimina puntos de pellizco, tropiezo o impacto.
- Diseño de marco abierto para una fácil limpieza del pozo.
- Protecciones laterales telescópicas de rango operativo
- Completo Soporte de Mantenimiento Integral
- Caja de panel de Control Hermética al Polvo con Instrucciones para el Operador en la Portada
- Cerraduras de seguridad nocturnas
- Rayas negras y amarillas en los faldones de cubierta
- Engrasadores en la bisagra delantera
- Varillas de bisagra de labio y cubierta revestidas de zinc
- Se incluyen dos parachoques de muelle laminados

## DESCRIPCIÓN

Los niveladores de muelle hidráulicos de la serie CONSTRUCTOR™ son un gran avance en simplicidad, resistencia, conveniencia y confiabilidad.

El sistema patentado utiliza un solo cilindro hidráulico que levanta la plataforma y extiende el borde con solo presionar un botón.

Disponible en capacidades de 30.000 a 45.000 lb, en incrementos de 5.000 lb y tamaños nominales estándar de 6 y 7 pies de ancho x 6 y 8 pies de largo.

Las características estándar incluyen protectores laterales telescópicos con rango operativo completo y una garantía integral.

## OPERACIÓN

El operador presiona el botón de control hasta que la plataforma se eleva y el labio se extiende por completo. Al soltar el botón, el labio desciende sobre la plataforma del camión.

El operador almacena el nivelador presionando el botón de control hasta que el labio se retraiga completamente. El borde estándar de 16" de largo sobresale 11" más allá de un parachoques de 4" para acoplarse a una caja de camioneta 12" por encima o por debajo del nivel del piso.

## CONSTRUCCIÓN

La plataforma es una estructura soldada unificada con soldaduras

continuas en la viga, la placa de cabecera y los tubos de las bisagras para lograr máxima resistencia.

Las secciones de la placa de cubierta, la placa del labio y la viga están construidas con material de alta resistencia con un rendimiento mínimo de 55 000 PSI.

La bisagra trasera fija proporciona 4" de inclinación de lado a lado sin puntos de pinzamiento.

El marco tiene seis soportes traseros de acero sólido, un diseño frontal abierto para facilitar la limpieza del pozo y soportes de borde que evitan la entrada ilegal cuando la puerta está cerrada.

Las varillas de las bisagras delantera y trasera son de eje superior SAE 1045, recubiertas de zinc con lubricante anti adherente aplicado en fábrica.

## ELÉCTRICO/HIDRÁULICO

La unidad de potencia es un conjunto integral montado en el bastidor, completamente probado y lleno de aceite.

El motor es del tipo totalmente cerrado y no ventilado, disponible en todos los voltajes.

La caja de control es un gabinete hermético al polvo NEMA 12 con arrancador de motor, sobrecarga térmica y botón pulsador único.

El cilindro hidráulico tiene un diseño resistente con una varilla cromada pulida, un cojinete guía y sellos de alta presión.

La manguera hidráulica es SAE 100R2 de alta presión con accesorios permanentes adjuntos.

## GARANTÍA

NORDOCK® garantiza que la serie CONSTRUCTOR™ de niveladores de muelle hidráulicos funcionará como se describe y a plena satisfacción del comprador durante un año a partir de la fecha de recepción.





## OPCIONES ADICIONALES Y ACCESORIOS

- Labio largo de 18" o 20".
- Cepillo y sistemas de sellado contra la intemperie ALL-SEALT.
- Juegos de moldes autoformantes para vertidos y ángulos de bordillo.
- Protectores laterales telescópicos de gama completa.
- Refuerzo de plataforma central (requerido cuando se usan montacargas de tres ruedas)
- Luces de muelle



SMART-HOOK® & TRUCK-LOCK®  
VEHICLE RESTRAINTS



LOGI-SMART® & INTEGRATED  
CONTROL PANEL



FALL-STOP™  
SAFETY BARRIER GATES



BRUSH & ALL-SEAL™  
WEATHER SEAL SYSTEMS

### 10-YEAR STRUCTURAL WARRANTY



IMPACT™ SERIES STEEL SPRING  
& STEEL FACE DOCK BUMPER



WEARTOUGH®  
DOCK SEALS & SHELTERS