

**NIVELADOR DE MUELLE/ANDÉN ACCIONADO POR AIRE**



*\*Se muestra MA7855 con soportes estructurales de plataforma de viga doble T y en perfil C, además de sello a prueba de intemperie opcional.*



- ▶ Accionamiento fácil con botón pulsador para un funcionamiento constante y sin problemas con un sistema accionado con aire que proporciona oscilación completa en todas las posiciones
- ▶ Extensión automática de reborde con reborde flexible
- ▶ Capacidad de carga final bajo el muelle/andén
- ▶ Bisagra posterior de ancho completo montada por compresión con un soporte de canal estructural
- ▶ Diseño de mantenimiento de bajo costo
- ▶ Motor de 115 V monofásico con control simple con un botón
- ▶ El puntal de mantenimiento integral cumple con el procedimiento de bloqueo y etiquetado, gracias al puntal de apoyo del reborde que también permite realizar mantenimiento al reborde
- ▶ Parachoques laminados para muelle/andén B410-14
- ▶ Hecho en EE. UU.



El motor del ventilador de baja presión de 115 V monofásico proporciona un suministro de aire de gran volumen para accionar y posicionar el nivelador de manera confiable.



El reborde tiene una extensión confiable por medio de un exclusivo mecanismo de enganche de reborde y es completamente flexible si un remolque lo impacta en el retroceso.



Bastidor del nivelador fácil de limpiar que permite una limpieza sin esfuerzo del suelo del pozo.

## OPERACIÓN

El nivelador de la serie MA de McGuire utiliza un mecanismo de elevación por bolsa de aire con activación con botón pulsador. El encargado del muelle/andén simplemente mantiene presionado el botón Raise (Eleva) en los controles del muelle/andén, lo que permite que el ventilador eléctrico llene la cámara de aire, lo que levanta el nivelador y extiende automáticamente el reborde. Luego, se suelta el botón Raise (Eleva) para permitir que el nivelador oscile hacia abajo hasta la cama del remolque. El reborde estándar mide 41 cm (16") y el margen de funcionamiento es de 30 cm (12") sobre y 30 cm (12") bajo el nivel del muelle/andén. La plataforma está diseñada para compensar las camas de camión inclinadas en hasta 10 cm (4") y permanecer nivelada con el piso del muelle/andén. La plataforma puede oscilar hacia arriba y abajo automáticamente con el movimiento del remolque.

## COMPONENTES ELÉCTRICOS

El motor eléctrico del ventilador es de 115 V monofásico, 1400 vatios y con un consumo de 11 amperios en el arranque. Todos los componentes, conexiones y cableado de control aparecen en la lista de UL, o están reconocidos por el organismo. Tenga presente: A menos que se especifique en la cotización, todos los requisitos de instalación eléctrica son responsabilidad de terceros.

## CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD

- Patas de tráfico cruzado de giro doble para una seguridad en varias posiciones a nivel del muelle/andén y bajo este en caso de una salida prematura.
- Los guardapiés telescópicos de alcance completo cierran los lados, incluso en la posición más alta.
- Puntal de inspección de mantenimiento con bloqueo y etiquetado incorporados.
- Retenes de reborde para apoyo de tráfico cruzado y seguridad con bloqueo nocturno automático contra robos.

## RETENEDORES DE VEHÍCULOS Y ACCESORIOS

Para un muelle/andén de carga más seguro, todos los niveladores McGuire se pueden equipar con un sistema de comunicación por luces y retenedores de vehículos, los que permiten evitar una salida inesperada del remolque del muelle/andén de carga. También hay barreras de seguridad disponibles para evitar la conducción de los montacargas sobre el borde del muelle/andén.



## FABRICACIÓN

La serie MA está diseñada pensando en la confiabilidad y la resistencia para aplicaciones de servicio mediano a ligero. Cada nivelador está fabricado con un bastidor de acero estructural con color azul pizarra de manera estándar, aunque hay otras opciones disponibles. Este nivelador tiene una clasificación comparativa de la industria (CIR, Comparative Industry Rating) máxima de 24,950 kg (55,000 lb).



Todos los niveladores McGuire están fabricados con una construcción duradera de caja de cuatro lados. McGuire también tiene el único nivelador de muelle/andén que emplea una bisagra posterior de ancho completo montada por compresión, con una varilla de acero sólido de 3 cm (1") de diámetro.

### Opciones comunes de la serie MA

▶	Panel de control integrado
▶	Tamaños de reborde extendido (46 cm y 51 cm [18" y 20"])
▶	Sello a prueba de intemperie (cepillo o de hule)
▶	Plataforma con aislamiento de espuma (solo 2.4 m y 3 m [8' y 10'])
▶	Reborde de barrera de seguridad de 13 cm (5") de alto
▶	Retenedor de vehículos integrado
▶	LCS (Light Communication System, Sistema de comunicación por luces)
▶	Unidad de bandeja (4 lados) o Kit para pozo (3 lados)

### Modelo: Tamaño nominal

▶	MA66	6' x 6' (1.8 m x 1.8 m)	MA6510	6'6" x 10' (2 m x 3 m)
▶	MA68	6' x 8' (1.8 m x 2.4 m)	MA76	7' x 6' (2.1 m x 1.8 m)
▶	MA610	6' x 10' (1.8 m x 3 m)	MA78	7' x 8' (2.1 m x 2.4 m)
▶	MA656	6'6" x 6' (2 m x 1.8 m)	MA710	7' x 10' (2.1 m x 3 m)
▶	MA658	6'6" x 8' (2 m x 2.4 m)		

Margen de capacidad: 11,300 kg a 24,950 kg (25,000 a 55,000 lb)



Tel: (55) 4440 0360 WhatsApp:  
(81) 8363 8981 EMAIL:  
ventas@bering.com.mx