



Se muestra HP7840 con sello a prueba de intemperie opcional.



## Características generales

- Accionamiento fácil con botón pulsador para un funcionamiento constante y sin problemas con un sistema hidráulico que proporciona oscilación completa en todas las posiciones.
- Extensión y retracción positivas de reborde con control hidráulico regenerativo verdadero.
- Capacidad de carga final bajo el muelle.
- Bisagra posterior de ancho completo montada por compresión con un soporte de canal estructural
- El diseño de bastidor auxiliar permite una limpieza fácil del pozo.
- La protección hidráulica en caso de fallas con fusible de velocidad detiene la plataforma dentro de 3 a 8 cm (1" a 3") en una situación de caída libre.
- El puntal de mantenimiento integral cumple con el procedimiento de bloqueo y etiquetado.
- Parachoques laminados para muelle B410-14

## Operación

El nivelador de la serie HP de McGuire utiliza un accionamiento hidráulico con activación con botón pulsador. El encargado del muelle simplemente mantiene presionado el botón Raise (Elevar) en los controles del muelle, el que eleva el nivelador y extiende el reborde automáticamente. Soltar el botón Raise (Elevar) permitirá 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. La plataforma está diseñada para compensar las camas de camión inclinadas en hasta 10 cm (4") y permanecer nivelada con el piso del muelle. La plataforma y el reborde se mueven hacia arriba y hacia abajo con presión hidráulica constante.

## Componentes hidráulicos y eléctricos

La plataforma se eleva mediante un cilindro hidráulico principal, mientras que el reborde se controla mediante un cilindro hidráulico del reborde. La bomba hidráulica, el múltiple y el depósito translúcido son un conjunto integral, con mangueras que pasan bajo la plataforma y que están alejadas de los escombros.

El motor es TENV de 1.25 HP a 120 V o 208 V monofásico, o a 208 V, 230 V o 460 V trifásico. Todos los componentes, conexiones y cableado de control aparecen en la lista de UL, o están reconocidos por el organismo. Los paneles de control se fabrican en un taller de paneles de control de McGuire aprobado por UL.

## Características de seguridad

- Un fusible de velocidad limita la unidad a una caída de 3 a 8 cm (1" a 3") en una situación de caída libre.
- Los guardapiés telescópicos de alcance completo cierran los lados, incluso en la posición más alta.
- Los controles incluyen un interbloqueo de cortina de muelle de manera estándar.
- 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.

## Modelo: Tamaño nominal

- HP66 6' x 6' (1.8 m x 1.8 m)
- HP6510 6'6" x 10' (2 m x 3 m)
- HP68 6' x 8' (1.8 m x 2.4 m)
- HP76 7' x 6' (2.1 m x 1.8 m)
- HP610 6' x 10' (1.8 m x 3 m)
- HP78 7' x 8' (2.1 m x 2.4 m)
- HP656 6'6" x 6' (2 m x 1.8 m)
- HP710 7' x 10' (2.1 m x 3 m)
- HP658 6'6" x 8' (2 m x 2.4 m)

# MÁXIMA SEGURIDAD PARA ACCESO Y FUNCIONAL

## Retenedores de vehículos y accesorios

Para un muelle de carga más seguro, todos los niveladores 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 de carga. También hay barreras de seguridad disponibles para evitar la conducción de los montacargas sobre el borde del muelle.



## Fabricación

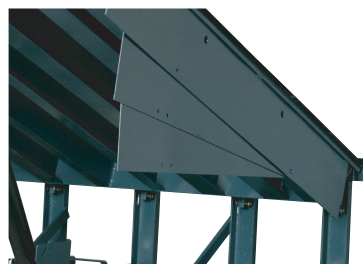
La serie HP está diseñada pensando en la confiabilidad y la resistencia para aplicaciones de servicio mediano a ligero. Cada nivelador está fabricado con un bastidor de acero estructural con color azul pizarra de manera estándar, aunque hay otras opciones disponibles. Este nivelador tiene una clasificación comparativa de la industria (CIR, Comparative Industry Rating) máxima de 18,150 kg (40,000 lb).

Todos los niveladores están fabricados con una construcción duradera de caja de cuatro lados. También tiene el único nivelador de muelle 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 HP

- Panel de control integrado.
- Retorno automático al muelle.
- Botón tipo hongo de parada de emergencia.
- Control de reborde independiente.
- Tamaños de reborde extendido (46 cm y 51 cm [18" y 20"]).
- Protección para montacargas de 3 ruedas.
- Sello a prueba de intemperie (cepillo o de hule).
- 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).



Guardapiés de estilo deslizante de alcance completo para una mayor seguridad.



Panel de control integrado opcional para el nivelador, el retenedor y la cortina.



Los cilindros de puerto doble permiten que el líquido hidráulico se desplace en ambas direcciones en un sistema regenerativo.



# Especificaciones GH

**CALIDAD Y CONFIANZA DESDE 1983**

**SIMPLIFICANDO LAS TAREAS DEL DÍA  
PARA MEJORAR TU CALIDAD DE VIDA.**



## **MATRIZ**

Puertas Automáticas de Veracruz S.A. de C.V.  
Bld. Adolfo Ruiz Cortines No. 505 B Fracc. Costa Verde.  
C.P. 94294, Boca del Río, Ver.

Tel: (229) 921 903601 | 921 929401 | 922 008401 | 922 0085

## **CEDIS VERACRUZ**

Camino Real No. 22 BDD. 2, 2º, Col. Ylang Ylang Boca del Río  
Veracruz, México, C.P. 94294

Tel: (229) 927 1881 | (229) 927 1882 | (229) 927 1883

## **CEDIS MÉRIDA**

Km. 13 Tablaje Catastral 16415-B Carretera Mérida-Cancún  
Kanasin, Yucatán. C.P. 97370 Bodega 13

Tel: (229) 927 1881 | (229) 927 1882 | (229) 927 1883

## **CEDIS PUEBLA**

13 Sur No. 2104 Col. Santiago Puebla,  
Puebla, México. C.P. 72000

Tel/Fax: (222) 404 6616 | (222) 404 6617 | (222) 404 6618

## **CEDIS VILLAHERMOSA**

Calle Oaxaca No. 108 Fracc. Guadalupe  
Villahermosa, Tabasco, México. C.P. 86180

Tel: (993) 352 20221 | (993) 352 1821

## **CEDIS MONTERREY**

Crispín Treviño No. 3730 Col. Venustiano  
Carranza, MTY, Nuevo León, México C.P. 64103

Tel: (81) 8355 9411 | (81) 8355 6591

## **CEDIS CHIHUAHUA**

Sabino No. 1910 Col. Las Granjas Chihuahua,  
Chihuahua, México. C.P. 64103

Tel: (614) 414 7225



**WWW.PUERTASVERACRUZ.COM**