



Poweramp fabrica una línea completa de equipos para muelle/andén de carga, como niveladores hidráulicos, mecánicos y accionados por aire, rampas de patio portátiles de acero, retenedores de vehículos de seguridad, sellos, abrigos y accesorios. Puede equipar completamente toda el área del muelle/andén de carga con la línea integral de equipos para muelle/andén de carga de Poweramp.

NIVELADORES DE MUELLE/ANDÉN DE CARGA



NIVELADORES HIDRÁULICOS DE MUELLE/ANDÉN

Los niveladores hidráulicos de muelle/andén se accionan por medio de un botón pulsador y tienen la capacidad más alta disponible. Utilizan funciones de extensión de reborde y elevación completamente accionadas con cilindros hidráulicos, una bomba hidráulica individual o de múltiples unidades y estaciones de motor. También son la opción más segura para muelles/andenes de carga, ya que estos niveladores contienen fusibles de velocidad en línea para evitar las caídas libres en una situación de retirada del camión.

MODELOS DISPONIBLES

- Serie PR
- Serie VH
- Serie EH
- Serie LHP

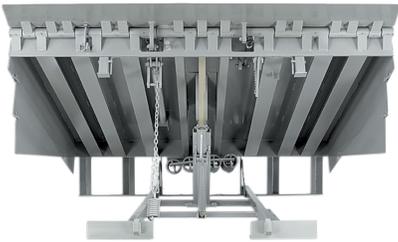


NIVELADORES DE MUELLE/ANDÉN ACCIONADOS POR AIRE

Los niveladores de muelle/andén accionados por aire son una alternativa económica a los niveladores hidráulicos, e igual se accionan con un botón pulsador para facilitar el uso. Tienen una capacidad media y cuentan con un sistema de bolsa de aire o fuelle que se usan para elevar y bajar el muelle. El modelo CentraAir utiliza aire comprimido y no necesita electricidad en el pozo del muelle.

MODELOS DISPONIBLES

- Serie CentraAir
- Serie AP

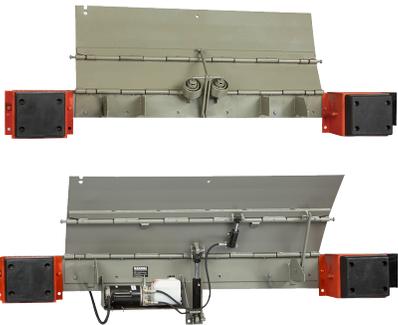


NIVELADORES MECÁNICOS DE MUELLE/ANDÉN

Los niveladores mecánicos de muelle/andén de Poweramp son una solución económica para aplicaciones básicas, mientras se conserva la resistencia y durabilidad. Estos niveladores utilizan una activación por cadena de tracción para elevar el muelle/andén. Entonces, el operador simplemente mueve la plataforma hacia la cama del remolque o hasta su posición de almacenamiento. Los niveladores mecánicos de Poweramp están equipados con un mecanismo de extensión positiva de reborde Lip Drive y un mecanismo de sujeción con margen extendido para condiciones extremas de oscilación.

MODELOS DISPONIBLES

- Serie HM
- Serie CM
- Serie LMP



NIVELADORES DE BORDE DE MUELLE/ANDÉN

Los niveladores de borde de muelle/andén son una solución ideal para aplicaciones exclusivas. Se montan directamente en la superficie del muelle y proporcionan un margen de trabajo recomendado de +/- 8 cm (3") y un margen de funcionamiento máximo de 13 cm (5") sobre o bajo el nivel del muelle. Las unidades se ofrecen con accionamiento mecánico o hidráulico.

MODELOS DISPONIBLES

- Serie DL
- Serie NL
- Serie TS
- Serie HNL
- Serie HED



NIVELADORES DE MUELLE/ANDÉN DE ALMACENAMIENTO VERTICAL

Los niveladores de muelle/andén de almacenamiento vertical tienen un accionamiento hidráulico y ofrecen un control ambiental sin comparación para los clientes con aplicaciones de almacenamiento de alimentos o sensibles a la temperatura. Mediante su almacenamiento en posición vertical, la serie VS permite que la cortina metálica forme un sello perfecto con el piso del pozo. Los niveladores de la serie VS también ofrecen una limpieza mejorada, protección para la cortina metálica, mayor seguridad, mejor productividad y mantenimiento fácil.

RETENEDORES DE VEHÍCULOS



SERIE POWERHOOK®

PowerHook es un retenedor hidráulico, de autoalineación y sin impacto que se almacena en el pozo del muelle/andén y es el dispositivo de retención de camiones más efectivo disponible en el mercado.

CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD

- Se almacena apartado en el pozo del muelle/andén, lo que permite que los remolques con puerta elevadiza retrocedan bien cerca del muelle/andén.
- Busca y fija activamente la protección contra impacto posterior (RIG, por sus siglas en inglés) de un remolque.
- Mantiene una sujeción hidráulica positiva de la protección RIG para eliminar el espacio de movimiento.
- Luz estroboscópica exterior si es que el camión intenta alejarse mientras está sujeto.
- Sistema de 3 luces LED para comunicación avanzada entre el conductor del camión y el encargado del muelle/andén.



SERIE TPR UNILOCK®

Como una actualización del modelo TPR estándar, UniLock proporciona un diseño de leva avanzado que gira el gancho para alejarlo de la protección contra impacto posterior (RIG, por sus siglas en inglés) del remolque para liberar la presión de la "cuña de RIG".

CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD

- Mecanismo de bloqueo para evitar que el retenedor se desenganche de la protección RIG del remolque cuando se aplica presión.
- Eficacia universal en cualquier protección RIG obstruida, incluso en remolques intermodales con una placa de cubierta.
- Sistema de 3 luces LED para comunicación avanzada entre el conductor del camión y el encargado del muelle/andén.

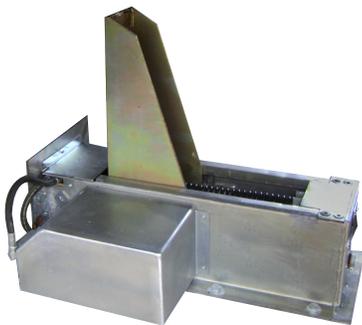


SERIE TPR®

TPR es un retenedor de vehículos accionado por botón pulsador y posicionado por remolque que se monta en la superficie del muelle/andén y que utiliza un gancho giratorio para fijar la protección contra impacto posterior (RIG, por sus siglas en inglés) del remolque.

CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD

- Cuando la protección RIG del remolque baja la unidad, esta se posiciona automáticamente.
- El motor y los engranajes mantienen el gancho continuamente enganchado con la protección RIG del remolque.
- Sistema de 3 luces LED para comunicación avanzada entre el conductor del camión y el encargado del muelle/andén.



SERIE POWERHOLD®

PowerHold es un retenedor hidráulico, de autoalineación y sin impacto que se monta en la superficie de conducción o del muelle/andén y se acciona con un botón pulsador.

CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD

- Busca y fija activamente la protección contra impacto posterior (RIG, por sus siglas en inglés) de un remolque.
- Mantiene una sujeción hidráulica positiva de la protección RIG para eliminar el espacio de movimiento.
- Sistema de 3 luces LED para comunicación avanzada entre el conductor del camión y el encargado del muelle/andén.



SERIE POWERSTOP® - AUTOMÁTICO Y MANUAL

PowerStop es un retenedor de vehículos sin impacto que se monta en la superficie de conducción o del muelle/andén. Está disponible con una activación hidráulica automática o un accionamiento manual.

CARACTERÍSTICAS DE SEGURIDAD

- Diseño de perfil bajo sin impacto
- Accionamiento hidráulico o manual para elevar verticalmente el retenedor y enganchar la protección contra impacto posterior.
- Sensor RIG en el automático y MAL notifica al operador si el retenedor no está enganchado a la barra trasera protectora contra impactos del trailer.
- Comunicación por luces LED disponible con los modelos Automático, MML (Manual with Manual Lights, Manual con luces manuales) y MAL (Manual with Automatic Lights, Manual con luces automáticas).

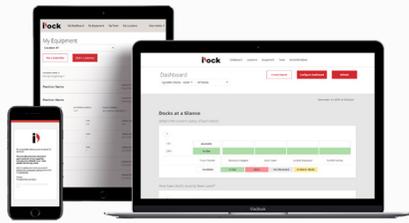
ACCESORIOS



iDOCK™ CONTROLS

iDock Controls integra sus niveladores de andén, retenedores de vehículos y otros accesorios de andén de McGuire ya instalados, además de los operadores de puertas LiftMaster. El interbloqueo de los controles de equipos proporciona una secuencia de funcionamiento para el equipo de andén, lo que mejora la seguridad y potencia.

En comparación con otros sistemas estándar de color verde y rojo, iDock Controls utiliza una tercera luz ámbar adicional si se detecta una falla o si el retenedor está en modo Anulación.



iDOCK™ CONNECT

iDock Connect le permite mejorar la eficiencia de su andén de carga. Una vez que el equipo de andén eléctrico esté instalado con iDock Controls y emparejado con iDock Gateway, simplemente cree una cuenta en línea en iDockConnect.com y reciba los análisis de su actividad de andén de carga.

Configure las notificaciones en iDock Connect para recibir alertas por correo electrónico o mensaje de texto sobre eventos de andén de carga como mantenimiento atrasado, actividad fuera de horario, puertas abiertas, llegada/salida de camiones y mucho más.



SELLOS Y ABRIGOS PARA MUELLE

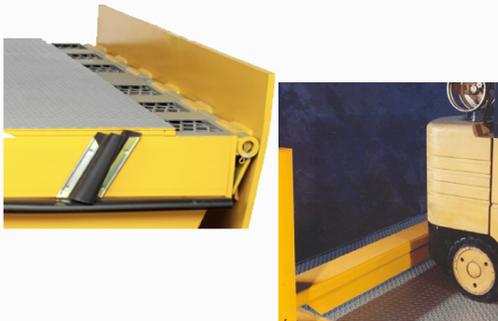
Poweramp ofrece una línea completa de sellos y abrigo para muelle de marca Fairborn Premium que tienen un diseño personalizado para adaptarse a la abertura de su edificio y a los camiones a los que prestará servicios. Los sellos y abrigo para muelle/andén ahorran dinero en energía, mientras que proporcionan protección contra insectos y roedores en el área del muelle de carga durante las operaciones de manipulación de material.

SELLOS DISPONIBLES

- Sello con almohadilla superior fija serie 1000
- Sello con almohadilla superior ajustable serie 1200
- Sello con cortina superior serie 1400

ABRIGOS DISPONIBLES

- Protección a prueba de intemperie serie 1600
- Abrigo de estilo rígido serie 2000
- Abrigo de lados blandos serie 2200
- Abrigo flexible serie 2500



BARRERAS DE SEGURIDAD

El reborde de barrera de Poweramp se extiende de 13 a 18 cm (5" a 7") sobre la posición de tráfico cruzado y evita que los montacargas pasen sobre el borde del muelle/andén. El reborde de barrera se puede usar en cualquier momento que el nivelador esté en posición de tráfico cruzado y ofrece una transición suave entre la plataforma y el reborde.

La barrera de elevación de barra de Poweramp evita que los montacargas pasen sobre el borde del muelle/andén, además de proteger la cortina metálica contra los daños. Su accionamiento hidráulico proporciona años de servicio sin problemas para su uso con niveladores de muelle/andén mecánicos e hidráulicos. La barrera de elevación de barra también se puede instalar en muelles sin niveladores.



ACCESORIOS

La división Allied Solutions de Poweramp proporciona todos los elementos adicionales necesarios en su muelle/andén de carga.

Los accesorios de muelle/andén de Allied Solutions pueden ayudarlo a mejorar la eficiencia y la productividad de su muelle de carga, gracias a su línea integral de productos de mercado secundario. Estos productos protegerán a sus empleados de accidentes relacionados con el muelle y mejorarán la comunicación y la seguridad en el muelle de carga. Nuestros productos están diseñados para reducir los daños y aumentar la productividad en el muelle de carga.

