



* Se muestra Hold-Tite® con bomba y motor autónomos.



Características generales

- Activación con botón pulsador con controles de estado sólido de PLC (Accionamiento de 115 V monofásico).
- Secuencia de luces automática.
- Diseño de bajo perfil sin impacto (de montaje en pared o en entrada).
- Fuerza de retención hidráulica positiva para minimizar el "movimiento del remolque".
- La fuerza de retención supera los 14,500 kg (32,000 lb).
- Galvanizado.
- Transferencia de mando con llave.
- Restauración y activación automática de luz de atención ámbar.
- Indicador de luz en caso de que no se pueda fijar la protección contra impacto posterior (RIG, Rear Impact Guards) del remolque.
- Cumple el reglamento NHTSA "Protección contra impacto posterior" (RIG) y con las normas MH30.3 de la especificación ANSI.

Sistema de retención de vehículos

Es un retenedor de vehículos hidráulico, de alineación automática y sin impacto, disponible como una unidad independiente o que se puede integrar con cualquier otro equipo de muelle de carga mediante un panel de control integrado opcional. La unidad permite evitar la salida inesperada del remolque del muelle de carga durante un proceso de carga y descarga.

Operación

Una vez que el remolque retrocede hasta los parachoques para muelle, el operador presiona el botón "Engage" (Enganchar), lo que activa la unidad Hold-Tite para que gire y busque la protección contra impacto posterior (RIG, Rear Impact Guard) del remolque. Entonces, el retenedor aplica presión continua a la protección RIG para fijar firmemente el remolque al muelle. Después de finalizar la carga, el operador presiona el botón "Release" (Soltar), lo que baja la unidad HOLD-TITE a una posición de almacenamiento segura y libera el remolque.

Características de seguridad

- Sujeción hidráulica positiva de la protección RIG para eliminar el espacio de movimiento.
- El diseño de pasador que no se rompe sujeta firmemente los remolques completamente cargados o vacíos después de buscar, encontrar y fijar la protección RIG.
- Luz de atención ámbar cuando el retenedor está en proceso de enganchar la protección RIG o en condiciones de transferencia de mando.
- Controles opcionales de interbloqueo activados por el retenedor con el nivelador.
- Paquete de comunicación completo con señales y luces rojas y verdes interiores y exteriores en modo opuesto.
- La fuerza de retención supera los 14,500 kg (32,000 lb)

Comunicación avanzada

Para una comunicación más segura en cualquier muelle de carga, el retenedor Hold-Tite utiliza controles avanzados con un sistema de 3 luces LED. A medida que se acerca un camión, la luz exterior es verde y la luz interior es roja. Una vez que el remolque está en posición y Hold-Tite está activado, la luz exterior cambiará a rojo, lo que advierte al conductor que no se retire, y la luz interior cambiará a ámbar mientras el retenedor esté en movimiento y luego a verde una vez que el remolque esté fijo, lo que permite que el encargado del muelle entre al remolque de manera segura. Cuando se libera el remolque y el retenedor se guarda de manera segura, la luz interior vuelve a rojo y la luz exterior cambia a verde.

Si Hold-Tite no puede fijar la protección RIG del remolque debido a condiciones anormales del remolque, el retenedor comunicará la condición de falla mediante el encendido de una luz ámbar "Caution" (Atención) en los controles o mediante una alarma audible opcional. Si se necesita la "derivación" del sistema, se recomienda que fije el remolque con otros medios antes de continuar con el proceso de carga o descarga. En el modo "ByPass" (Derivación), la luz exterior es roja y la luz interior es verde, junto con la luz de atención ámbar que indica al encargado del muelle que proceda con atención.

Componentes hidráulicos y eléctricos

El retenedor se activa con un cilindro hidráulico que permite que la barra de retención de Hold-Tite se enganche de manera segura y afirme la barra RIG de un remolque. La bomba y el motor son TENV de 1 HP a 115 V y el panel de control es NEMA 4/12 con todos los componentes, conexiones y cableado en la lista de UL o reconocidos por el organismo. Los paneles se fabrican de manera interna en un taller de paneles de control aprobado por UL.

Fabricación

La unidad de carcasa duradera de acero galvanizado está diseñada para proteger el motor autónomo y todos los componentes internos contra las condiciones climáticas.

Opciones comunes de la serie Hold-Tite®

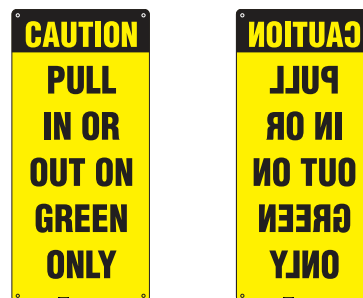
- Unidad de alimentación remota.
- Panel de control integrado.
- Secuencia de interbloqueo personalizada con el nivelador.
- Alarma audible.
- Voltaje entrante doble.
- Interruptores limitadores para interbloqueos de cortina.
- Tipo de control NEMA especial.
- Soporte en voladizo con una proyección solicitada.



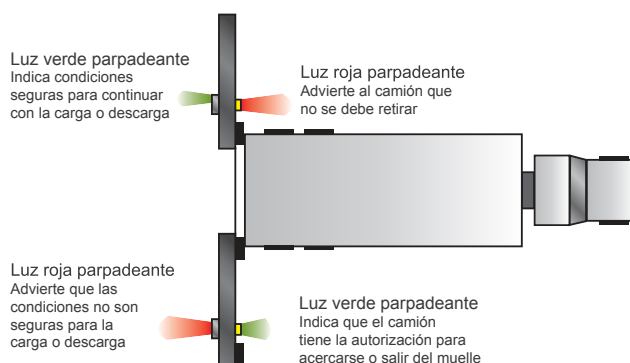
Hold-Tite® se puede montar en la superficie de conducción o en pared.



Los controles se combinan fácilmente con los controles del nivelador de muelle para integrar todo el sistema de muelle.



Un juego de señales de atención estándar y reflejadas notifican al conductor del camión.





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

Crispin 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