

RAMPA DE 4 POSTES DE LEVANTE HIDRAÚLICA

TOOLMAN
MEXICO

Teléfonos
(33) 1028-1947, (33) 3280-9460
y (33) 3944-4040
Horarios de atención
Lunes a Viernes 9:00 a 18:00

MARCA: BEND PAK

MODELO: HDS-18E

RAMPA DE LEVANTE DE 4 POSTES HDS-18E



Los modelos de elevadores de 4 postes de BendPak de las series HDS son en si una nueva clase de plataforma de elevación resistente. Están diseñados para trabajo pesado, para rendirle mejor, construidos para durar mucho más tiempo y para ayudarle a aumentar su productividad. Los HDS-18E, HDS-27 y el extra largo HDS-27X, son elevadores de camiones con una capacidad de carga de 18.000 a 27.000 libras y no sólo eso, también presentan carriles anchos para acomodar una extensa variedad de configuraciones de vehículos.

¿Busca capacidad de elevación más amplia? Entonces eche un vistazo al amplio HDS-27X.

Todos los elevadores de camiones HDS-18E tienen las siguientes características:

- Enormes poleas de 12" de diámetro localizadas dentro de los carriles y los rieles de soporte cruzado combinados con poleas grandes ejes de 4" de diámetro dramáticamente ayudan a evitar el frecuente desgaste del cable, prolongando el tiempo de vida y ahorrándole dinero al necesitar menos servicio.

- Los elevadores de la serie HDS tienen cuatro cables de acero inoxidable que proporcionan un gran equilibrio entre resistencia a la abrasión y fatiga.
- Engrasadores están situados en cada eje de la polea y la polea para que el mantenimiento de lubricación no sea un problema.
- Cada elevador está equipado con un sólo cilindro hidráulico, de 3-1/2", escondido debajo del carril para una exposición mínima y máximo rendimiento. Nuestros cilindros hidráulicos industriales disponen de una sólo pieza, un pistón de metal, empacado especialmente con sellos para pistón y con bandas para eliminar virtualmente el paso de fluido. Un rodante lisado de cromo, esmerilado y pulido con una aleación de micro acero C-1045/50 y recubierto con un diámetro mínimo de 0.001" para garantizarle el funcionamiento superior de la vida del cilindro. El cuerpo del cilindro soldado está hecho de tubos de acero construidos para exceder las especificaciones de ASTM. Sus materiales de primera clase, le aseguran que sus cilindros permanecerán derechos, lisos y durarán por mucho tiempo.



- Un limitador de flujo hidráulico incorporado le proporciona descenso controlado en el evento inesperado de una rotura de manguera.
- Nuestros equipos tienen un acabado de pintura en polvo la que los protege de condiciones adversas de clima, derrames de sustancias químicas y la que además le proveerá de años de protección.
- Seguros con soportes de resorte se engranan de manera automática y continua durante la subida y las placas de seguridad tipo escalera ajustables permiten la nivelación pareja de las pistas, incluso cuando el elevador está instalado en pisos inclinados.
- Un simple botón de liberación de bloqueo neumático permite las operaciones de ascenso y descenso que sean sencillas y rápidas. Cilindros neumáticos de acero inoxidable y de aluminio de calidad aeronáutica le darán años de servicio sin problemas.
- Un segundo sistema de bloqueo de seguridad se encuentra en constante guardia como refuerzo y actúa como un dispositivo de control de tensión del cable en el caso improbable que ocurra un fallo.
- Un sistema de potencia electrohidráulico que le asegura máxima confiabilidad.
- Los cables de elevación, líneas de aire, cerrojos de seguridad y poleas se encuentran resguardados dentro de la estructura del elevador.
- Posee varias posiciones ajustables de seguridad para escoger la altura necesaria y darle opciones infinitas de nivelación.
- Todos los controles de operación se encuentran al alcance.
- Las bases de 12"x12" proporcionan una fundación sólida y estabilidad.
- Un gran accesorio opcional para los elevadores HDS-18E puede ser un gato hidráulico ya que le ayuda a aumentar la capacidad de servicio. Los gatos hidráulicos rodantes se utilizan tanto para levantar la parte delantero o trasera de un vehículo fuera de las pistas permitiendo de esta manera a los operadores realizar de forma eficiente sus servicios de frenos o llantas. Un par de gatos hidráulicos le ayudará a elevar todo el vehículo. Cada gato viene con brazos telescópicos y almohadillas de contacto de hule y proporciona tres posiciones de seguridad y adaptadores ya sea para camiones o furgonetas. Los gatos vienen equipados con una bomba hidráulica de uso comercial.

INFORMACIÓN:

- Capacidad de carga 18.000 libras
- CE Certificado y Aprobado. Cumple o excede los mandatos prescritos por la norma europea EN 1493
- Poleas gigantes 12" de diámetro para cables.
- Cables de elevación de acero inoxidable
- Engrasadores
- Mono cilindro hidráulico montado debajo del carril
- Limitador de flujo
- Acabado de pintura en polvo
- Seguros con accionado de resorte
- Refuerzo de sistema de seguridad en constante guardia
- Cables de elevación completamente ocultos
- Múltiple y ajustable posiciones de cerrojos de seguridad para elevación
- Unidad de potencia electrohidráulica
- Controles de operación convenientemente localizados
- Placas de base 12"x12"
- Carriles antideslizantes
- Opcional Gato Hidráulico puente rodante estilo Rolling Jack
- **Capacidad del elevador:** 18.000 libras/8.165kg
 - ***Capacidad máxima/eje delantero:** 9.000 libras/4.082kg
 - ***Capacidad máxima / eje trasero:** 9.000 libras/4.082kg
- **Ancho total:** 154"/3.912mm
- **Longitud externa:** 201"/5.105mm
- **Longitud total:** 241"/6.121mm
- **Altura de las columnas:** 93"/2.362mm
- **Altura de carril:** 8-1/2"/216mm
- **Máximo aumento:** 60"/1.524mm
- **Altura máxima de elevación:** 68-1/2"/1.740mm
- **Ancho entre columnas:** 134"/3.404mm
- **Ancho de carril:** 22"/559mm
- **Ancho entre carriles:** 38"-56"/965mm-1.422mm
- **Centro de carriles:** 60"-78"/1.524mm to 1.981mm
- **Borde exterior de los carriles:** 82"/100"/2.083mm-2.540mm
- **Espacio libre entre columnas:** 109"/2.769mm
- **Longitud de carriles:** 203"/5.156mm
- * **Base de Ruedas @ capacidad nominal:** 145" / 3,683 mm
- * **Base de Ruedas @ capacidad del 75%:** 125" / 3,175 mm
- * **Base de ruedas @ capacidad del 50%:** 105" / 2,667 mm
- * **Base de ruedas @ capacidad del 25%:** 85" / 2,159 mm
- **Posiciones de seguridad:** 9
- **Espaciamiento de seguridad:** cada 6 " / 152 mm
- **Tiempo de subida:** 75 segundos
- **Motor:** 220 VAC / 60 Hz / 1 Ph
- **Peso del envío:** 4.895 libras/2.220kg
- **Dimensiones del embalaje:** 204" x 24" x 48" / 5,182 mm x 610 mm x 1,219 mm

Nota: Un suministro de aire (mínimo: 30 psi / 3 CFM) se requiere para funcionamiento de los mecanismos de bloqueo de seguridad. Es responsabilidad final y exclusiva del usuario proporcionar, instalar y mantener el suministro de aire.

****Distancia del centro de las ruedas frontales y traseras del vehículo o el centro de par de ejes en relación a la ubicación de las ruedas del vehículo en el elevador.