



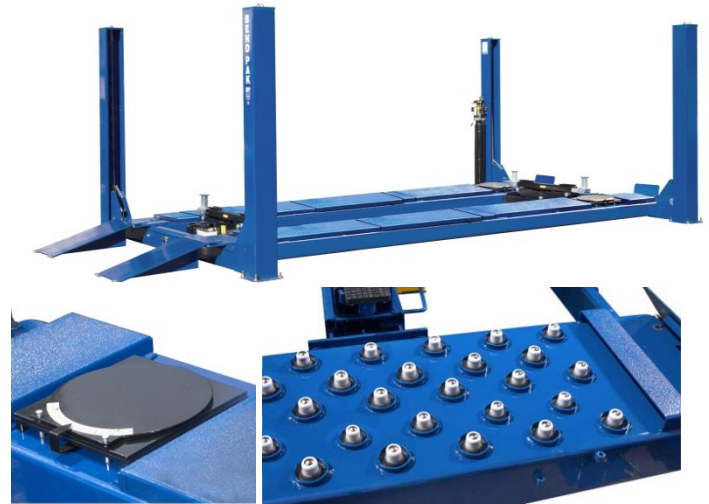
Modelo(s):

HDS18A /HDS27A /HDS27XA /HDS35A /HDS35XA

Descripción: Rampa de Alineación de 4 Postes para Carga Pesada

Las rampas de alineación de BendPak de las series HDS para camiones están diseñadas para hacer que su trabajo de carga pesada se sienta ligero porque son fiables y además están construidas para durar. Tenemos cinco modelos que le proporcionan una generosa capacidad de elevación de 18.000, 27.000 o 35.000 libras y sus carriles son extra anchos para dar cabida a una amplia variedad de configuraciones de vehículos.

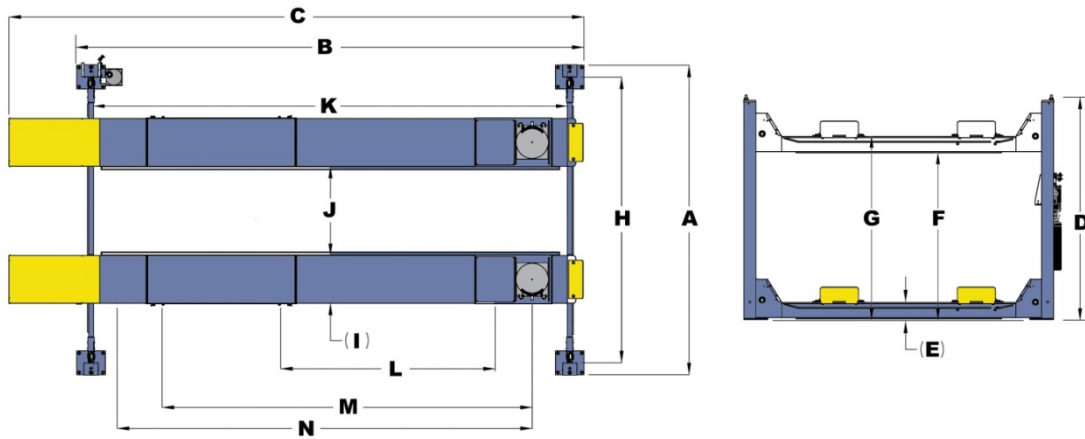
Nivelación ajustable, platos frontales de rotación y placas deslizantes traseras son compatibles con lo más novedoso en instrumentación de alineación principal, incluidos los sistemas 3D y cámara de alineación de ruedas.



Características

- Platos frontales de rotación y placas deslizantes traseras para extrema precisión en sus trabajos de alineación.
- Seguros con soportes de resorte se engranan de manera automática y continua durante la subida y las placas de seguridad tipo escalera ajustable permiten la nivelación pareja de los carriles incluso cuando los pisos son inclinados.
- 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 rampa de alineación para camiones de 4 postes de las series HDS está equipada con un cilindro hidráulico oculto debajo del carril para brindarle máximo rendimiento y fiabilidad, además de mínima exposición de los elementos. El cuerpo del cilindro soldado está hecho de tubo de acero de alta resistencia y producido para exceder las especificaciones de ASTM.
- Un limitador de fluido hidráulico integrado proporciona un descenso controlado en el evento inesperado de una rotura de manguera.
- Una durable superficie de esmalte de pintura en polvo le permite soportar condiciones adversas y proporcionará años de protección.
- Un simple botón de liberación de seguridad 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 trabas 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.
- Los cables de elevación, líneas de aire, trabas 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.
- Un sistema de libre mantenimiento de potencia electro-hidráulica asegura confiabilidad máxima.
- Todos los controles de operación están al alcance.
- Las bases de 12"x12" proporcionan una fundación sólida y estabilidad.
- Carriles antideslizantes proporcionan un agarre máximo, incluso cuando la superficie de los carriles está húmedos o aceitosos.
- Un gran accesorio opcional para los elevadores HDS-18 puede ser un gato hidráulico para aumentar la capacidad de servicio. Los gatos hidráulicos rodantes se utilizan tanto para levantar la parte delantero o trasera de un vehículo fuera de los carriles permitiendo 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 aire de uso comercial.





Especificaciones

MODELO	HDS18A	HDS27A	HDS27XA	HDS35A	HDS35XA
Capacidad de carga*	18,000 lbs. / 8165 Kg.	27,000 lbs. / 12,247 Kg.	27,000 lbs. / 12,247 Kg.	35,000 lbs. / 15,876 Kg.	35,000 lbs. / 15,876 Kg.
*Max Capacidad/ Eje Frontal	9,000 lbs. / 4082 Kg.	13,500 lbs. / 6,124 Kg.	13,500 lbs. / 6,124 Kg.	17,500 lbs. / 7,938 Kg.	17,500 lbs. / 7,938 Kg.
*Max Capacidad/ Eje Trasero	9,000 lbs. / 4082 Kg.	13,500 lbs. / 6,124 Kg.	13,500 lbs. / 6,124 Kg.	17,500 lbs. / 7,938 Kg.	17,500 lbs. / 7,938 Kg.
A – Ancho Total	154" / 3912 mm.	154" / 3912 mm.	154" / 3912 mm.	154" / 3912 mm.	154" / 3912 mm.
B – Longitud Externa	201" / 5105 mm.	257" / 6528 mm.	317" / 8052 mm.	257" / 6528 mm.	317" / 8052 mm.
C – Longitud Total	241" / 6121 mm.	297" / 7544 mm.	357" / 9068 mm.	297" / 7544 mm.	357" / 9068 mm.
D – Altura de las Columnas	93" / 2362 mm.	93" / 2362 mm.	93" / 2362 mm.	93" / 2362 mm.	93" / 2362 mm.
E – Min. Altura de Carril	10-1/2" / 267 mm.	10-1/2" / 267 mm.	10-1/2" / 267 mm.	10-1/2" / 267 mm.	10-1/2" / 267 mm.
F – Max. Elevación	60" / 1524 mm.	60" / 1524 mm.	60" / 1524 mm.	60" / 1524 mm.	60" / 1524 mm.
G - Max. Altura de Elevación con carril	70-1/2" / 1791 mm.	70-1/2" / 1791 mm.	70-1/2" / 1791 mm.	70-1/2" / 1791 mm.	70-1/2" / 1791 mm.
H – Ancho entre columnas	134" / 3404 mm.	134" / 3404 mm.	134" / 3404 mm.	134" / 3404 mm.	134" / 3404 mm.
I - Ancho de Carril	22" / 559 mm.	22" / 559 mm.	22" / 559 mm.	28" / 711 mm.	28" / 711 mm.
J – Ancho entre Carriles (*)	38" - 56"	38" - 56"	38" - 56"	36" - 47"	36" - 47"
	965 mm. – 1422 mm.	965 mm. – 1422 mm.	965 mm. – 1422 mm.	914 mm. – 1194 mm.	914 mm. – 1194 mm.
K – Longitud de Carriles	203" / 5156 mm.	263" / 6680 mm.	323" / 8204 mm.	263" / 6680 mm.	323" / 8204 mm.
L - Min. Alineación 4-ruedas (**)	83" / 2108 mm.	83" / 2108 mm.	83" / 2108 mm.	83" / 2108 mm.	83" / 2108 mm.
M - Max. Alineación 4-ruedas (**)	138" / 3505 mm.	138" / 3505 mm.	138" / 3505 mm.	138" / 3505 mm.	138" / 3505 mm.
N - Max Alineación 2-ruedas (**)	151" / 3835 mm.	211" / 5359 mm.	271" / 6883 mm.	211" / 5359 mm.	271" / 6883 mm.
*Min. Base de ruedas@ Capacidad base	145" / 3683 mm.	185" / 4699 mm.	230" / 5842 mm.	185" / 4699 mm.	230" / 5842 mm.
*Min. Base de ruedas@ 75% Capacidad	125" / 3175 mm.	160" / 4064 mm.	195" / 4953 mm.	160" / 4064 mm.	195" / 4953 mm.
*Min. Base de ruedas@ 50% Capacidad	105" / 2667 mm.	135" / 3429 mm.	165" / 4191 mm.	135" / 3429 mm.	165" / 4191 mm.
*Min. Base de ruedas@ 25% Capacidad	85" / 2159 mm.	110" / 2794 mm.	130" / 3302 mm.	110" / 2794 mm.	130" / 3302 mm.
Posiciones de trabas de seguridad	9	9	9	9	9
Espaciamiento de trabas	Cada 6" / 152 mm.	Cada 6" / 152 mm.	Cada 6" / 152 mm.	Cada 6" / 152 mm.	Cada 6" / 152 mm.
Tiempo de Elevación	75 Segundos	75 Segundos	75 Segundos	75 Segundos	75 Segundos
Motor Estándar(***)	220 VAC / 60 Hz. 1Ph.	220 VAC / 60 Hz. 1Ph.	220 VAC / 60 Hz. 1Ph.	220 VAC / 60 Hz. 1Ph.	220 VAC / 60 Hz. 1Ph.

* Esta dimensión puede ser limitada si hay adición de un gato rodante. Vea la página de gatos hidráulicos para conocer más de sus especificaciones.

** Puede variar dependiendo del tamaño de la rueda

*** Voltajes especiales son disponibles a pedido.

El diseño, materiales y especificaciones están sujetos a cambios sin previo aviso.

***Distancia de posicionamiento de ruedas de vehículo y porcentaje de capacidad de peso sobre la plataforma.