



DH-VB, VO, VX 1000-2500 kg



Modelo DH-VB3



DH-VB, VO, VX 1000-2500 kg

● Aplicaciones

Las plataformas elevadoras de columna **DH-VB, -VO y -VX** han sido especialmente diseñadas para cargar y descargar vehículos con **pisos de carga múltiples o móviles**. La altura de elevación depende mucho de las dimensiones del vehículo, de la carrocería y del tipo de plataforma pero varía entre 2500 y 3200 mm encima del nivel de suelo en la mayoría de las aplicaciones.

Los DH-VB, -VO, -VX son modelos universales y multifuncionales, aptos para una amplia gama de aplicaciones. Añadiendo opciones específicas, estas plataformas pueden adaptarse para desarrollar operaciones específicas como tareas **de transporte de distribución intensa**, el **transporte de coches (de competición)**, la recogida de **contenedores de desechos de hospital**, el transporte de **animales**, **recogida de muebles**, etc...

Cuadro de las capacidades	
□ 500 kg	■ 2000 kg
□ 750 kg	■ 2500 kg
■ 1000 kg	□ 3000 kg
■ 1500 kg	

● Características Generales

- La elevación necesita sólo un cilindro ubicado horizontal o verticalmente según el modelo, asociado con un juego de poleas y cables de acero
- **Plato plano** de 70 mm de grosor compuesto de marco de acero y perfiles de relleno del plato de alu
- Punta fija hecha de acero
- La profundidad del plato puede determinarse libremente al realizar el pedido, véase la opción S714
- **Cables dobles de acero** : 2 cables de elevación y 2 de reserva
- Cierre hidráulico con 2 cilindros de inclinación sin **conexión de tubos directa** (patentado). La orientación de la plataforma se ajusta a cualquier posición
- Detección de rotura de cable eléctrico con operación de emergencia

Tipos y posiciones del cilindro de elevación

- DH-VB...** - Barra de cilindro a nivel de techo
- DH-VO...** - Barra de cilindro a nivel de suelo
- DH-VX...** - Cilindro de elevación en columna lateral

- Plato equipado con un **perfil guardapiés y función de parada de emergencia**
- **Barreras de seguridad laterales abisagradas** con controles integrados de elevación / descenso
- **Electroválvulas de seguridad integrada en todos los cilindros**
- Mando manual de emergencia en todas las electroválvulas
- **Mando sin componentes electrónicos**
- Motor eléctrico 3000 W refrigerado por ventilador con fusible térmico
- Tratamiento de componentes de acero : arenado, imprimación epoxi 2K seguido de recubrimiento de polvo de poliéster

● Rango de productos DH-VB

- Barra de cilindro con 1 cilindro de elevación único **montado a nivel de techo** de la carrocería del vehículo
- Modelo estándar (DH-VB3) perfectamente apto para un rango muy amplio de aplicaciones multiniveles
- La barra de cilindro a nivel de techo reduce la altura de paso, pero **es muy apta para vehículos con un piso muy bajo**
- Máxima altura de elevación DH-VB3 : hasta 1450 mm bajo el nivel de techo del vehículo (dependiendo de las dimensiones de vehículo - solicite confirmación)



Otros ejemplos



DH-VBA 750-1000 kg - Plataforma todo de aluminio con un **peso reducido propio**



DH-VBV 1000-2500 kg - Para el transporte de **animales**



DH-VBC2 1000-2500 kg - Desarrollado para **contenedores & cajas móviles**



Rango de productos DH-VO

- Barra de cilindro con 1 cilindro de elevación único **montado a nivel de suelo bajo** de la carrocería del vehículo
- 2 modelos universales (DH-VO4 y DH-VO3) perfectamente apto para un amplio muy rango para aplicaciones multiniveles
- La barra de cilindro a nivel de suelo mantiene la altura de paso intacta pero **no es apta para niveles muy bajos de suelo de vehículo**
- Máxima altura de elevación DH-VO4 : hasta 2970 mm por encima del nivel de suelo
- Máxima altura de elevación DH-VO3 : hasta 3130 mm por encima del nivel de suelo (dependiendo de las dimensiones de vehículo - solicite confirmación)



DH-VO4

Otros ejemplos



DH-VOS

1000 kg - Modelo de peso ligero



Opción S880 "Race"

Para transporte de coches (de competición)



DH-VO5

1000-2000 kg - Altura de elevación hasta 6 m por encima del suelo

Rango de productos DH-VX

- Cilindro de elevación **montado verticalmente** en la columna del lado derecho de la plataforma
- Conexión fina (35 mm altura) entre las 2 columnas justo bajo el techo del vehículo para el paso de los cables de acero
- Especialmente apta para todas las aplicaciones en las que **es crítica la altura de paso libre bajo el techo del vehículo**
- Máxima altura de elevación DH-VX : hasta 1400 mm bajo el nivel de techo del vehículo (dependiendo de las dimensiones de vehículo - solicite confirmación)
- A menudo el DH-VX está equipado con una plataforma fija sin cilindros de inclinación y sirve como **elevador interior o nivel móvil**. Tanto como aplicación única como en combinación con un elevador multinivel exterior, una rampa hidráulica, plataforma deslizante, etc...



DH-VX

Otros ejemplos



Elevador DH-VX exterior



Elevador DH-VX interior



Elevadores combinados DH-VX exterior + interior



Elevador interior DH-VX + rampa hidráulica exterior



● Opciones Principales (otras opciones si se solicitan)



S701.S Juego de 2 rampas de acero articuladas



S704 Paneles laterales y conjunto de estanqueidad lateral



S708 Luces intermitentes montadas en la punta del plato



S709 Inclinción de plato sobre el suelo (máx. 45°)



S714 Extensión de profundidad de plato por 10 cm



S726 Cilindros de inclinación montados verticalmente



S730 Paso libre de plato cerrado entre diferentes niveles de suelo



S732 Barreras de seguridad en 3 laterales para contenedores con ruedas



S751 Barreras de seguridad montadas sobre las guías correderas de plataforma en lugar de encima del plato



S728 Plato fijo sin inclinación ajustable (plataforma interior)



S740 Preparación para puerta intermedia con aluminio en ambos lados



S058 Aplicación 220-380V para montajes



S764 / S765 Frenos de carros hidráulicos con / sin patas de apoyo



S880 Modelo RACE