



# DH-VB, VO, VX 1000-2500 kg



Modello DH-VB3



# DH-VB, VO, VX 1000-2500 kg

## ● Applicazioni

Le sponde a colonna **DH-VB, -VO e -VX** sono state progettate appositamente per il carico e lo scarico di veicoli con **pianali di carico multipli o semoventi**. L'altezza di sollevamento dipende fortemente dalle dimensioni del veicolo e dal tipo di sponda, ma varia tra i 2500 e i 3200 mm dal livello del suolo per la maggior parte delle applicazioni.

Le sponde DH-VB, -VO, -VX sono versioni universali e multifunzionali, adatte a una vasta gamma di applicazioni. Mediante l'aggiunta di accessori specifici, possono essere adattate ad operazioni specifiche, quali **trasporto a distribuzione intensiva, trasporto di macchine (da corsa)**, raccolta di **contenitori per rifiuti ospedalieri**, trasporto di **bestiame, trasporto di mobili**, ecc...

### Dettagli delle caratteristiche

<input type="checkbox"/> 500 kg	<input checked="" type="checkbox"/> 2000 kg
<input type="checkbox"/> 750 kg	<input checked="" type="checkbox"/> 2500 kg
<input checked="" type="checkbox"/> 1000 kg	<input type="checkbox"/> 3000 kg
<input checked="" type="checkbox"/> 1500 kg	

## ● Dati Generali

- La tecnica di sollevamento è azionata da un unico cilindro di sollevamento posizionato orizzontalmente o verticalmente a seconda del modello associato ad una serie di cavi e pulegge in acciaio
- **Pianale piatto**, spessore di 70 mm, costituito da una struttura in acciaio e profili di inserto in alluminio
- Rampa di accesso fissa in acciaio
- La profondità del pianale viene stabilita liberamente al momento dell'ordine, vedere accessorio S714
- **Doppio sistema di cavi in acciaio** : 2 cavi di sollevamento e 2 cavi di sicurezza (in caso di rottura dei 2 primari)
- Chiusura idraulica con 2 cilindri di inclinazione senza **connessione diretta del tubo** (brevetto). L'orientamento del pianale è regolabile in qualsiasi posizione
- Rilevamento della rottura del cavo elettrico con operazione di emergenza

### Tipi e posizioni dei cilindri di sollevamento

**DH-VB...** - Cassa del cilindro a livello del tetto  
**DH-VO...** - Cassa del cilindro a livello del pianale  
**DH-VX...** - Cilindro di sollevamento nella sponda laterale

- Pianale dotato di un **parapiede automatico** e di **funzione di arresto di emergenza**
- **Barriere di sicurezza laterali girevoli**, con controlli integrati di sollevamento / abbassamento
- **Valvole di sicurezza elettriche su tutti i cilindri**
- Azionamento manuale di emergenza su tutte le elettrovalvole
- **Controllo senza componenti elettronici**
- Motore elettrico a 3000 W con valvola di sicurezza termica e raffreddato con ventola
- Trattamento delle parti in acciaio : granigliatura, lacca epossidica 2K seguita da uno strato di finitura in polvere di poliestere

## ● Gamma di prodotti DH-VB

- Cassa del cilindro con 1 unico cilindro di sollevamento **montato a livello del tetto** del corpo del veicolo
- Modello standard (DH-VB3) perfettamente adatto a una vasta gamma di applicazioni "multipiano"
- La cassa del cilindro a livello del tetto riduce l'altezza di passaggio, ma **si presta a un veicolo con pianale molto basso**
- Altezza massima di sollevamento del DH-VB3 : fino a 1450 mm al di sotto del livello del tetto del veicolo (in base alle dimensioni del veicolo - chiedere conferma)



### Altri esempi



**DH-VBA** 750-1000 kg - Sponda completamente in alluminio con un **peso proprio ridotto**



**DH-VBV** 1000-2500 kg - Per il trasporto di **bestiame**



**DH-VBC2** 1000-2500 kg - Sviluppato per **container & smontaggio di corpi**



## ● Gamma di prodotti DH-VO

- Cassa del cilindro con 1 unico cilindro di sollevamento **montato a livello del pianale inferiore** del corpo del veicolo
- 2 modelli universali (DH-VO4 e DH-VO3) perfettamente adatti a una vasta gamma di applicazioni "multipiano"
- La cassa del cilindro a livello del pianale mantiene intatta l'altezza di passaggio, ma **non è adatta a livelli di pianali di veicolo molto bassi**
- Altezza massima di sollevamento del DH-VO4 : fino a 2970 mm sopra il livello del suolo
- Altezza massima di sollevamento del DH-VO3 : fino a 3130 mm sopra il livello del suolo (in base alle dimensioni del veicolo - chiedere conferma)



### Altri esempi



**DH-VOS** 1000 kg - Versione leggera



**Opción S880 "Race"** Per il trasporto di macchine (da corsa)



**DH-VO5** 1000-2000 kg - Altezza di sollevamento fino a 6 m sopra il livello del suolo

## ● Gamma di prodotti DH-VX

- Cilindro di sollevamento **montato verticalmente** sulla colonna destra della sponda
- Connessione sottile (35 mm di altezza) tra le due colonne proprio sotto il tetto del veicolo per il passaggio di cavi in acciaio
- Modello particolarmente adatto a tutte le applicazioni in cui l'**altezza di passaggio libero sotto il tetto del veicolo è fondamentale**
- Altezza massima di sollevamento del DH-VX : fino a 1400 mm al di sotto del livello del tetto del veicolo (in base alle dimensioni del veicolo - chiedere conferma)
- Spesso, il modello DH-VX è dotato di un pianale fisso senza cilindri di inclinazione e serve da **sponda interna o ponte mobile**. Disponibile sia come applicazione standalone oppure in combinazione con una sponda a pianale multiplo, una rampa idraulica, una sponda retrattile, ecc.



### Altri esempi



Sponda esterna **DH-VX**



Sponda interna **DH-VX**



Sponda combinata **DH-VX** esterna + interna



Sponda interna **DH-VX** + rampa idraulica esterna



## ● Accessori principali (altri disponibili su richiesta)



**S701.S** Set di 2 rampe in acciaio articolate



**S704** Kit di coperture e tenute laterali



**S708** Lampeggianti montati sulla punta del pianale



**S709** Inclinazione della piattaforma rispetto al suolo (max. 45°)



**S714** Estensione della profondità della piattaforma di 10 cm  
1 x 10 cm  
2 x 10 cm  
3 x 10 cm  
...



**S726** Cilindri di inclinazione montati verticalmente



**S730** Passaggio libero di piattaforme chiuse tra i diversi livelli del pianale



**S732** Barriere di sicurezza sui 3 lati per il contenimento di carrelli



**S751** Barriere di sicurezza montate sulle guide di scorrimento invece che sul pianale



**S728** Pianale fisso senza cilindri di inclinazione (sponda interna)



**S740** Preparazione per porta intermedia con alluminio sui lati



**S058** Applicazione a 220-380 V per edifici



**S764 / S765** Fermaroll idraulici con / senza piedi stabilizzatori



**S880** Versione RACE