



## Mobile 2-Säulen-Hebebühne

### **FHB3500-DC01**

Artikel-Nr.: FHB3500-DC01

Verfahrbare ortsveränderliche Hebebühne, Tragkraft 3500 kg, Hubhöhe 1940 mm, Einfahrbreite 2300 mm, batteriebetrieben, elektro-hydraulischer Antrieb, geeignet auch für Transporter (mittlere Radstände)



## Mobile 2-Säulen-Hebebühne

FHB3500-DC01

SEITE 2/5

Bitte beachten Sie die vom Fahrzeughersteller vorgeschriebenen Aufnahmepunkte und überprüfen Sie die passenden Lastaufnahmen, die Abmessungen und den Schwenkbereich der Gelenkarme.

**Technische Daten**

<b>Artikelnummer</b>		FHB3500-DC01
<b>Lastaufnahme</b>	Lastaufnahmemittel	4 Gelenkarme, symmetrisch
	Tragkraft	3.5 t
	Tragarmlänge vorne, minimal	560 mm
	Tragarmlänge vorne, maximal	1300 mm
	Tragarmlänge hinten, minimal	560 mm
	Tragarmlänge hinten, maximal	1300 mm
	Längsabstand der Aufnahmen, maximal	2950 mm
	Aufnahmeteller Ø	120 mm
<b>Hubhöhe</b>	Hubweg	1800 mm
	Hubhöhe	1940 mm
	Aufnahmehöhe, minimal	120 mm
	Höhenverstellung Aufnahmeteller	40 mm
<b>Geschwindigkeit</b>	Hubzeit	40 sec.
	Senkzeit (belastet)	40 sec.
<b>Antrieb</b>	Antriebsart	elektro-hydraulisch
	Motor	DC Gleichstrom
	Motorleistung	2.2 kW
	Öl	HLP ISO-VG 32
	Benötigte Menge	ca. 10 Liter
<b>Energieversorgung</b>	Art Energieversorgung	Batteriebetrieben
	Batterieart	deep cycle, wartungsfrei
	Hubzyklen bei Volllast	20
	Batteriekapazität gesamt	80 Ah
	Batteriespannung gesamt	24 V
	Länge Ladekabel	1 m
	Ladekonzept	Ladegerät integriert
	Ladespannung	230 V
	Netzfrequenz	50 Hz
	Ladedauer	8 h
<b>Bedienung</b>	Art Bedienung	1 Steuereinheit, zentral
	Steuerung	elektronisch
<b>Regelung</b>	Synchronisation	Haupt-Folgezylindersteuerung
<b>Fahrwerk</b>	Fahrwerk	FHB: 2 Räder vorne, 1 abnehmbare Lenkdeichsel hinten
	Bodenfreiheit vorne	20 mm
	Bodenfreiheit hinten	90 mm
<b>Lastsicherung</b>	Lastsicherung	Hydraulisch und mechanisch
<b>Abmessungen</b>	Länge	2960 mm
	Breite	3350 mm
	Höhe	750 mm
	Einfahrbreite	2300 mm



## Mobile 2-Säulen-Hebebühne

FHB3500-DC01

SEITE 4/5

<b>Gewicht</b>		1350 kg
<b>Schutzart</b>		IP54
<b>Oberflächenbehandlung</b>	Art Oberflächenbehandlung	Pulverbeschichtung
	Farbe	Orange RAL2004 / Grau RAL7015



## Zubehör



**FHB3500-Z-LS01**  
Aufnahmesatz für Sprinter



**FHB3500-Z-LS02**  
Aufnahmesatz für Crafter, TGE



**FHB3500-Z-P01**  
PIN-Aufnahmen



**FHB3500-Z-V01**  
U/V-Aufnahmen



**FHB3500-Z-LA100**  
2 Distanzstücke, 100 mm



**FHB3500-Z-LA200**  
2 Distanzstücke, 200 mm



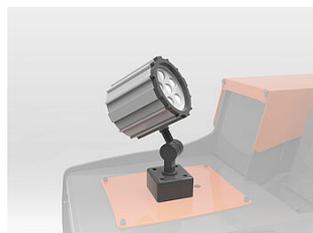
**FHB3500-Z-LA300**  
2 Distanzstücke, 300 mm



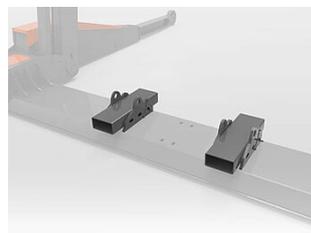
**FHB3500-Z-UG**  
U-Führungen zur  
Abrutschsicherung



**FHB3500-Z-RP01-4**  
Einsteck-Gummiteller, Höhe  
100 mm



**FHB3500-Z-SPOT01**  
LED Strahler, 12W, 24V



**FHB3500-Z-FLP**  
Gabelstaplertaschen



**FHB3500-Z-TR03**  
2 Traversen, 3,5 t, Länge 2826  
mm / 2566 mm



**FHB3500-Z-FA3**  
2 Auffahrschienen, 2,75 t,  
Länge 3,5 m, für PKW



**FHB3500-Z-FATORO**  
4 Radaufnahmeplatten, 2,75 t,  
einzeln verstellbar, für  
Golfplatzfahrzeuge



**FHB3500-Z-PR232**  
2 Rechteckrohre zur Aufnahme  
der Auslegerfüße, 1,5 t, für  
Nieder- und Hochhubwagen