

## EHB912FDC-wireless



### Kurzbeschreibung

Mobiler Hebebock für Schienenfahrzeuge, 12 t, wireless, batteriebetrieben, drahtlose Funkkommunikation, hydraulischer Antrieb.

Multi-Aufnahme:

Hubschlitten mit Flanschplatte zum Anschrauben diverser Lastaufnahmekonsolen, Aufnahmehöhe variabel, höhenverstellbar in 90 mm Schritten

Für den Hebebock EHB912FDC01 sind folgende Lastaufnahmekonsolen (nicht im Lieferumfang enthalten) auswählbar:

- EHB912F-LB01-HLM; Konsole mit Horizontalverstellung

Vario-Fahrwerk:

Handhydraulisches Hubwagenfahrwerk für Räder vorn und hinten, Hebebock seitlich verfahrbar durch Schwenken der vorderen Räder um 90°

Verstellbare Auslegerfüße:

Die Füße des Hebebocks sind manuell höhenverstellbar, -15/+25 mm, zum Ausgleich von Bodenebenenheiten

- Bis zu 12 Hubsäulen pro Hebeanlage.
- Mit zusätzlichen Steuereinheiten erweiterbar auf beliebig viele Hubsäulen pro Hebeanlage.
- Hebeanlage mit identischen Hubsäulen.
- Wireless; kabellose Kommunikation der Hubsäulen über Funk.
- Energieversorgung über wartungsfreie AGM Batterien.
- Hydraulikantrieb, Hydraulikzylinder durch Vierkantrrohr umschlossen und geschützt.
- Doppelte Lastsicherung in jeder Hubhöhe.
- DCB, geteilte Hubschlittenlagerung, wartungsfrei
- Multifunktions-Bedientableau, an jeder Hubsäule.
- VarioSpeed, variable Fahrgeschwindigkeiten schnell / langsam.
- SoftControl, exakte und stufenlose Gleichlaufregelung.
- SoftStart für lastschonendes Heben und Senken.
- SleepMode zur Vermeidung von Funkstörungen.
- EasyCharge: integrierte Ladekabel, Laden von bis zu 4 Hubsäulen über eine Netzsteckdose.
- Servicemode, für eine leichte Diagnose der Hebebühne.

## EHB912FDC-wireless

Artikelnummer	EHB912FDC01-H
Tragkraft pro Säule	12 t
Art der Säulen	Alle Säulen identisch
Hubweg	1750 mm
Lastaufnahmemittel	Konsole, feststehend
Softstart	X
Antriebsart	Elektro-hydraulisch
Energieversorgung	Batteriebetrieben
Motorleistung pro Säule	2.2 kW
Motor	DC Gleichstrom
Hubzyklen bei Volllast	15
Hubzyklen bei Teillast (50%)	30
Batterieart	Deep Cycle, wartungsfrei
Batteriespannung gesamt	24 V
Batteriekapazität pro Säule	80 Ah
Ladekonzept	EasyCharge
Ladespannung	230 V
Ladedauer	8 h
Art Bedienung	Bedienung an jeder Säule
Bedienmodus	Alle, Gruppe, Einzel
Steuerung	Elektronisch
Kommunikation	Via Funk, wireless
Länge Ladekabel	10 m
Synchronisation	Stufenlos, Proportionalventile
Fahrwerk	An jeder Hubsäule
Fahrwerksart vorne	2 Räder vorne, hydraulisch ausfahrbar
Fahrwerksart hinten	1 Lenkdeichsel mit Doppelrädern, hydraulisch höhenverstellbar
Lastsicherung	Hydraulisch und mechanisch
Rastenabstand	10 mm
Gewicht pro Säule	900 kg
Schutzart	IP54
Oberflächenbehandlung	Pulverbeschichtung
Farbe	Orange RAL2004 / Grau RAL7015

## **EHB912FDC-wireless**

# EHB912FDC01 LB01-HLM

