



Mobile Radgreifer-Hebebühne

HETRA C_RGA 7.5 UC



Art. Nr.: VP 451195



Beschreibung

Die kabellose, mobile Radgreifer-Hebebühne HETRA C_RGA 7.5 UC hebt pro Säule bis zu 7'500 kg - in Verbund können bis zu 16 Säulen gemeinsam betrieben werden.

Robuster Antrieb mit maximaler Stabilität - Wartungsfreie Schneckengetriebemotoren und langlebige Kugelumlaufmutter mit über 100 Kugeln für minimalen Verschleiss. Die Hubsäulen mit H-Profil bieten aussergewöhnliche mechanische Steifigkeit; unabhängiger Fangkeil gewährleistet Sicherheit bei Tragmutterbruch.

Einfache Manövrierbarkeit - Die schlanke Säulenkonstruktion ermöglicht eine optimale Übersicht beim Rangieren. Der hydraulischer Fahrwagen sorgt für einen kompakten Wenderadius, auch über Bodenschwellen.



Störungsfreie Kommunikation - LoRa®-Funkmodulation mit automatischer Kanalwahl („Channel Hopping“) ermöglicht eine unbegrenzte Anzahl an Säulengruppen

Benutzerfreundliche Steuerung - Einfache Wahl der Betriebsmodi (All/Single/Group) und Anzeige von Betriebszuständen über LED.

Hoher Komfort - Ergonomische, grosse Silikon-Bedientasten und spritzwassergeschütztes Bediengehäuse für den Einsatz in Werkstätten.

Energieversorgung - Dank leistungsstarker Lithium-Ionen-Akkus ist die Anlage völlig unabhängig von externer Stromversorgung mit hoher Lebensdauer und kurzer Ladezeit

Flexible Mobilität - Praktische Gabelstaplertaschen für den einfachen Transport der Säulen innerhalb des Standorts.

Lieferumfang:

- 1 mobile Einzelsäule mit 1 Lithium-Ionen-Akku
- 1 hydraulischer Fahrwagen pro Säule
- 1 NFC-Tag pro Säule, für Pairing der Hubsäulen
- Betriebsanleitung, Prüfbuch und EG Konformitätserklärung CE
- Hochwertige Pulverbeschichtung:
 - ockerbraun, RAL 8001 (Säulen)
 - anthrazitgrau, RAL 7016 (Hubschlitten)

Technische Daten

Traglast pro Säule 7'500 kg



Antriebsleistung pro Säule	1,5 kW
Gewicht pro Säule	525 kg
Breite Fahrgestell	1'150 mm
Höhe Fahrgestell	131 mm
Hubweg	1'700 mm
Hubhöhe (Oberkante Hubschlitten)	1'800 mm
Gesamthöhe Säule	2'474 mm
Hubzeit/Senkzeit (ohne Schnelllauf)	127 s
Hubzeit/Senkzeit Schnelllauf (lastabhängig)	81 s
Innenabstand Aufnahmegabeln min. - max.	290 - 680 mm
Reifendurchmesser min. - max.	550 - 1'500 mm
Länge Aufnahmegabeln	380 mm
Spannung für Ladegerät	1 x 100-230 V AC 50/60 Hz
Absicherung	B 16A RCD (30 mA)
Energieversorgung (Standard)	Lilon 50,4 VDC
Energieversorgung (Option)	AGM 4 x 12 VDC
Hubzyklen Teillast (3'500 kg, ohne Schnelllauf)	35
Hubzyklen Volllast (ohne Schnelllauf)	25
Schutzklasse	IP 54

Spezifikationen



Einsatzgebiet

- Betriebsgaragen
- Garagen
- LKW-Garagen
- Nutzfahrzeug Werkstätten