



# Mobile-Radgreifer-Hebebühne

Kapazität 7'500 kg pro Säule

MAHA C\_RGA 7.5 UC STOCK



Art. Nr.: VP 451193



## Beschreibung

Die kabellose, mobile **Radgreifer-Hebebühne HETRA C\_RGA 7.5 UC hebt pro Säule bis zu 7'500 kg** und ist dank leistungsstarker Lithium-Ionen-Akkus völlig unabhängig von externer Stromversorgung. Die schlanke Säulenkonstruktion ermöglicht eine optimale Übersicht beim Rangieren. Ein wartungsarmes, elektromechanisches Antriebssystem sorgt für hohe Laufruhe und präzise Höhenpositionierung, während die robuste Bauweise der Hubsäulen höchste Stabilität und Sicherheit in jeder Arbeitssituation gewährleistet.

### Technische Highlights:



**Robuster Antrieb** - Wartungsfreie Schneckengetriebemotoren und langlebige Kugelumlaufmutter mit über 100 Kugeln für minimalen Verschleiss.

**Maximale Stabilität** - Hubsäulen mit H-Profil bieten aussergewöhnliche mechanische Steifigkeit; unabhängiger Fangkeil gewährleistet Sicherheit bei Tragmutterbruch.

**Einfache Manövrierbarkeit** - Hydraulischer Fahrwagen und kompakter Wenderadius für flexibles Rangieren, 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** - Integrierter Lithium-Ionen-Akku 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 NFC-Tag für Pairing der Hubsäulen
- 1 hydraulischer Fahrwagen
- Betriebsanleitung, Prüfbuch inkl. EG Konformitätserklärung CE



- Hochwertige Pulverbeschichtung:
  - fenstergrau, RAL 7040 (Säulen)
  - anthrazitgrau, RAL 7016 (Hubschlitten)

## Technische Daten

<b>Traglast pro Säule</b>	7'500 kg
<b>Antriebsleistung pro Säule</b>	1,5 kW
<b>Gewicht pro Säule</b>	525 kg
<b>Breite Fahrgestell</b>	1150 mm
<b>Höhe Fahrgestell</b>	131 mm
<b>Hubweg</b>	1'700 mm
<b>Hubhöhe (Oberkante Hubschlitten)</b>	1'800 mm
<b>Gesamthöhe Säule</b>	2'474 mm
<b>Hubzeit/Senkzeit (ohne Schnelllauf)</b>	127 s
<b>Hubzeit/Senkzeit Schnelllauf (lastabhängig)</b>	81 s
<b>Innenabstand Aufnahmegabeln min. - max.</b>	290 - 680 mm
<b>Reifendurchmesser min. - max.</b>	550 - 1'500 mm
<b>Länge Aufnahmegabeln</b>	380 mm
<b>Spannung für Ladegerät</b>	1 x 100-230 V AC 50/60 Hz
<b>Absicherung</b>	B 16A RCD (30 mA)
<b>Energieversorgung (Standard)</b>	Lilon 50,4 VDC
<b>Energieversorgung (Option)</b>	AGM 4 x 12 VDC



---

**Hubzyklen Teillast (3500 35  
kg, ohne Schnelllauf)**

---

**Hubzyklen Vollast (ohne 25  
Schnelllauf)**

---

**Schutzklasse** IP 54