

# HEBETECHNIK RADGREIFER- HEBEBÜHNE

RGE  
VP 451065



## RGE VP 451065

Die mobile Radgreifer-Hebebühne COLUMNLIFT RGE hebt pro Säule bis zu 7,5 t. Beim Rangieren bietet die schlanke Säulenkonstruktion eine gute Übersicht. Das wartungsarme, elektromechanische Antriebssystem sorgt für hohe Laufruhe, die herausragende mechanische Steifigkeit der Hubsäulen garantiert Sicherheit und Funktion unter allen Bedingungen. Dank des hochwertigen Schneckengetriebemotors ist eine exakte Höhenpositionierung ohne Nachlauf möglich. Die Säulenkommunikation erfolgt über Verbindungskabel, die Energieversorgung über Netzstrom.

### PRODUKTDDETAILS/ZUBEHÖR

- Hohe Laufruhe durch elektromechanisches Antriebssystem
- Hoher Wirkungsgrad durch leichtgängige, wartungsarme Kugelumlaufspindel
- 5 Jahre Garantie auf den kompletten Spindeltrieb
- Herausragende mechanische Steifigkeit der Hubsäulen garantieren Sicherheit und Funktion unter allen Bedingungen
- Exakte Höhenpositionierung ohne Nachlauf durch hochwertigen Schneckengetriebemotor
- Hubschlitten mit fixer Aufnahme
- Obenliegende Antriebseinheit schafft noch mehr Platz im Arbeitsbereich
- Werkstattrobuste und spritzwassergeschützte Steuereinheit
- Verschleißfreie Folientastatur mit hohem Bedienkomfort
- Flexible Säulenpositionierung durch sehr lange Anschlusskabel garantiert die Verwendungsfähigkeit über alle Fahrzeugklassen hinweg
- Hoher Anwendungskomfort durch Bedienfeldsteuerung an jeder Einzelsäule
- Gruppen- und Einzelbetriebsart der Säulen ermöglichen einfachen und schnellen Austausch von Rad- und Achsaufhängungen
- Mikroprozessorsteuerung und CAN-Bus gestützte Überwachung des Gleichlaufs und sämtlicher Sicherheitsfunktionen
- Höchste Sicherheit durch mechanisch unabhängige Fangeinrichtung
- Einfacher Notablass bei Stromausfall serienmäßig inkludiert
- Problemlose Erweiterung der Anlage bis 6 Säulen möglich
- Schlankes COLUMNLIFT-Design unterstützt die Rangierfähigkeit speziell an räumlich beengten Arbeitsplätzen
- Hochwertige Pulverbeschichtung:
  - fenstergrau, RAL 7040 (Säulen)
  - anthrazitgrau, RAL 7016 (Hubschlitten)

#### Lieferumfang:

- 4 mobile Einzelsäulen
- 1 Versorgungseinheit 3 x 400 V / 50 Hz
- 3 Verbindungskabel (à 10m) mit Stecker und Kupplung
- 1 mechanischer Fahrwagen, versetzbar

### TECHNISCHE DATEN

Traglast CE pro Säule	7500 kg
Antriebsleistung pro Säule	1,5 kW
Gewicht pro Säule	452 kg
Hubweg	1750 mm
Hubzeit/Senkzeit	113 s
Reifendurchmesser min. - max.	850 - 1250 mm
Versorgungsspannung	3/N/PE 400 V 50 Hz
Schutzklasse	IP 54

### ZUBEHÖR

# HEBETECHNIK RADGREIFER- HEBEBÜHNE

RGE  
VP 451065



VZ 971260	Einzelstütze RGE (MAHA) Traglast 7500 kg, inkl. Verbindungskabel mit Stecker	VZ 971288	Auflageplatte APRV II rund, verstellbar, für Abstützböcke AB 6-07/12/20
VZ 971204	Sondersteuerung zum Anschluss von 7 bis zu 12 Radgreifersäulen -AUFPREIS-	VZ 971289	Auflageplatte APV II viereckig für Abstützböcke AB 6-07/12/20
VP 451073	Einzelstütze RGE (MAHA) -NACHLIEFERUNG Traglast 7500 kg	VZ 971290	Auflageplatte APVV II viereckig, verstellbar, für Abstützböcke AB 6-07/12/20
VZ 971159	Versorgungseinheit 3x400V/50Hz zum Anschluss von bis zu 6 Radgreifersäulen	VZ 971168	Spindelverstellung SP 75 für Abstützböcke AB 6-07/12/20
VZ 971323	Hubschlitten m. festen Radaufnahmepratzen f. Sonderbereifung b. 14.00x25 -AUFPREIS PRO SÄULE	VZ 971310	Traverse zur Aufnahme von Sattelaufliegern mit 2 -Königszapfen
VZ 971322	Einlegepratzen EP 6 für kleine Raddurchmesser (2 Stück)	VZ 971546	Traverse TR8 32 (3-teilig) Tragfähigkeit 8t
VZ 971281	Waschhallenausführung RGE -AUFPREIS PRO SÄULE	VZ 971347	Traverse TR10 32 (3-teilig) Tragfähigkeit 10t
VZ 971182	Fernsteuerung TCNA 10-2 für RGE Auf/Ab mit Not-Aus-Taster	VZ 990314	Sonderspannung (RGE) 3x230 V, 50 Hz/60 Hz max. 6 Säulen möglich
VZ 971179	Fahrwerk mechanisch versetzbar, mit 2 Rädern TYP: MFR-2	VZ 990456	Verbindungskabel, Länge 15 m -AUFPREIS PRO KABEL
VZ 971181	Fahrwerk hydraulisch, TYP: MFP, Paletten-Ausführung an Säule angeschraubt	VZ 990457	Verbindungskabel, Länge 20 m -AUFPREIS PRO KABEL
VZ 971305	Einlegepratzen EP 5 für kleine Raddurchmesser (2 Stück)	<b>ZUSATZLEISTUNGEN</b>	
VZ 971164	Abstützbock AB 6-07, Tragkraft 7500 kg, Verstellbereich 470-795 mm	VT 998201	Transport Werkverkehr -SÜDRadgreifer 2-4 Einzelsäulen
VZ 971165	Abstützbock AB 6-12, Tragkraft 7500 kg, Verstellbereich 875-1395 mm, fahrbar	VT 998202	Transport Werkverkehr -NORDRadgreifer 2-4 Einzelsäulen
VZ 971166	Abstützbock AB 6-20, Tragkraft 7500 kg, Verstellbereich 1200-1965 mm, fahrbar	VT 998205	Transport Werkverkehr -SÜDRadgreifer 5-8 Einzelsäulen
VZ 971287	Auflageplatte APR II rund, steckbar, für Abstützböcke AB 6-07/12/20	VT 998206	Transport Werkverkehr -NORDRadgreifer 5-8 Einzelsäulen
		VT 998209	Transport Werkverkehr -SÜDRadgreifer 9-12 Einzelsäulen
		VT 998210	Transport Werkverkehr -NORDRadgreifer 9-12 Einzelsäulen
		VM 996077	Inbetriebnahme RadgreiferSäulenpaar