

# HEBETECHNIK VIER-SÄULEN- HEBEBÜHNE

**CARLIFT II 4.0 W**  
VP 251114



## **CARLIFT II 4.0 W** VP 251114

Die Vier-Säulen-Hebebühne CARLIFT II 4.0 W hebt Fahrzeuge bis zu 4,0 t. Ihre separat zur Quertraverse feinjustierbare Fahrfläche erlaubt eine hochpräzise Fahrwerksvermessung. Die zusätzlich in die Fahrflächen eingeschweißten Verstärkungsbleche garantieren höchste Stabilität. Das spezielle Fahrflächenprofil und ihre verstärkten Quertraversen sorgen für hohe Biegesteifigkeit.

### **PRODUKTDDETAILS/ZUBEHÖR**

Beschreibung:

- Vier-Säulen-Hebebühne mit elektrohydraulischem Antrieb für Überflurmontage
- Ausführung zur Präzisions-Fahrwerksvermessung
- Spezielles Fahrflächenprofil und verstärkte Quertraverse für hohe Biegesteifigkeit und

Langzeitstabilität

- Verwindungsfreie, hochpräzise Feinjustierung der Fahrflächen zur Quertraverse, dadurch perfekte Konditionierung zur Fahrwerksvermessung
- Zusätzlich in die Fahrflächen eingeschweißte Verstärkungsbleche für höchste Stabilität
- Große Fahrflächenbreite für alle Fahrzeugspurweiten
- Fahrflächen serienmäßig mit integrierter Laufschiene für Achslift vorbereitet
- Absetzvorrichtung bei Fahrwerksvermessung serienmäßig, mit feinjustierbarer Absetzleiste und elektromagnetisch betätigten

Klinken

- Geringe Auffahrhöhe für einfaches Befahren
- Not-AB Funktion bei Stromausfall
- Lackierung hochwertige Pulverbeschichtung:
  - fenstergrau, RAL 7040 (Säulen)
  - anthrazitgrau, RAL 7016 (Fahrflächen, Fahrflächenaufbauten, Auffahrampen, Traversen)

Lieferumfang:

- Vier-Säulen-Hebebühne, Typ CARLIFT II 4.0 W
- Bedienkasten mit Steuerung und Hydraulikaggregat
- Abschließbarer Hauptschalter
- Absetzvorrichtung bei Fahrwerksvermessung
- 2 Stück Auffahrampen, 2 Stück Überrollbügel
- Betriebsanleitung und Prüfbuch
- EG Konformitätserklärung CE
- Transportverpackung

### **TECHNISCHE DATEN**

|   |                |
|---|----------------|
| Traglast CE   | 4000 kg        |
| Hubhöhe max.  | 1995 mm        |
| Hub-/Senkzeit (lastabhängig)                                    | ca. 30/30 s    |
| Gesamtmaße (L x B)  | 5790 x 3480 mm |
| Auffahrhöhe   | 175 mm         |
| Auffahrhöhe mit Radfreiheber                                    | 175 mm         |
| Auffahrhöhe mit Aufbau für Fahrwerksvermessung                  | 225 mm         |
| Auffahrhöhe mit Aufbau für Fahrwerksvermessung und Radfreiheber | 225 mm         |
| Maße Fahrfläche (L x B)   | 4400 x 630 mm  |
| Fahrflächenlänge optional                                       | 4800 mm        |
| Lichte Säulenweite  | 2900 mm        |
| Lichte Fahrflächenweite   | 950 mm         |

# HEBETECHNIK VIER-SÄULEN- HEBEBÜHNE

**CARLIFT II 4.0 W**  
VP 251114



## TECHNISCHE DATEN

|  |                      |
|--|----------------------|
| Antriebsleistung                         | 2,2 kW               |
| Spannungsversorgung                      | 3/N/PE 400 V 50 Hz   |
| Absicherung gG                           | 16 A                 |
| Gewicht                                  | 1500 kg              |
| Hydraulikölmenge (nicht im Lieferumfang) | 10 l                 |
| Verpackungsmaße (L x B x H)              | 4400 x 800 x 1200 mm |

## ZUBEHÖR

|           |   |                         |   |
|-----------|---|-------------------------|---|
| VZ 990432 | LED Beleuchtung 2-fach (je 1 Leuchtmittel/<br>Fahrfläche)                             | VZ 975618               | Ausgleichsplatten-Set für Drehteller - Länge<br>450/500 mm (Glattblech, 4,4 m Fahrfläche) |
| VZ 990433 | LED Beleuchtung 4-fach (je 2 Leuchtmittel/<br>Fahrfläche)                             | VZ 975619               | Ausgleichsplatten-Set für Drehteller - Länge<br>450/500 mm (Glattblech, 4,8 m Fahrfläche) |
| VZ 971329 | Verlängerte Fahrfläche 4800 mm -AUFPREIS  | VZ 975620               | Ausgleichsplatten-Set für Drehteller - Länge<br>450/500 mm (Glattblech, 4,4 m Fahrfläche) |
| VZ 990449 | Elektrisches Versorgungsnetz 3x230V, 50Hz<br>-AUFPREIS-                               | VZ 975621               | Ausgleichsplatten-Set für Drehteller - Länge<br>450/500 mm (Glattblech, 4,8 m Fahrfläche) |
| VZ 971302 | Unterflur-Set (überfahrbar), bestehend aus kurze<br>Klappen (4 Stück) -OHNE AUFPREIS- | VZ 975027               | ALU-Abdeckplatten für Schiebeplatten (2 Stück)  |
| VZ 975617 | Druckluft-Schnellkupplung montiert an Fahrfläche<br>auf- u. abfahrseitig (2 Stück)    | VZ 975653               | Ausgleichsplatten für Niveaungleichung<br>Radfreiheber (für 4,4 m Fahrfläche)             |
| VZ 975181 | Druckluft-Wartungseinheit mit<br>Befestigungswinkel (0 - 10 bar)                      | VZ 975667               | Ausgleichsplatten für Niveaungleichung<br>Radfreiheber (für 4,8 m Fahrfläche)             |
| VZ 990029 | Lichtschränke für Deckenanstoß-Sicherung  | <b>ZUSATZLEISTUNGEN</b> |   |
| VZ 971331 | Abfahrampen zum Überfahren der Hebebühne  | VT 998199               | Transport Werkverkehr -SÜDViersäulen-<br>Hebebühne bis 5,5 t                              |
| VZ 971503 | Verlängerte Auffahrampen L = 1500 mm,<br>Auffahrwinkel 7° (2 Stück) -AUFPREIS-        | VT 998200               | Transport Werkverkehr -NORDViersäulen-<br>Hebebühne bis 5,5 t                             |
| VZ 970112 | Radfreiheber 3.5 für Vier-Säulen-Hebebühne<br>4,0/5,0t                                | VM 995662               | Montagekosten Vier-SäulenHebebühne mit 4000<br>kg Traglast                                |
| VZ 975069 | Duktile Kunststoffklötze 47 x 132 x 340 mm (4<br>Stück)                               | VM 996072               | Montagekosten Deckenlichtschränke -nach<br>Aufwand  |
| VZ 975074 | Hartgummiklötze steckbar 120 x 100 x 50 mm (4<br>Stück)                               | VM 995087               | Nivellierung Scheren-Hebebühne Vier-Säulen-<br>Hebebühne                                  |
| VZ 970027 | Schiebeplatten (2 Stück) 'lange Ausführung'<br>LxBxH: 1465 x 570 x 50 mm              | VM 999035               | Hydrauliköl (HLP-D 22) pro Liter -NETTO   |
| VZ 975026 | Schiebeplatten (2 Stück) LxBxH: 1060 x 570 x 50<br>mm                                 | VM 999014               | Hydrauliköl umweltfreundlich, (HLP 32),<br>biologisch abbaubar pro Liter -NETTO-          |
| VZ 971316 | Präzisions-Schiebeplatten (2 Stück) LxBxH: 1150<br>x 600 x 50 mm                      | VM 995661               | Montagematerial Vier-SäulenHebebühne bis 5000<br>kg Traglast                              |