

**Hydraulische Viersäulen - LKW Hebebühne für Nutzfahrzeuge / Omnibusse / Kommunalfahrzeuge, Tragfähigkeit 17.500 kg**Beschreibung:

- elektrohydraulische, grundrahmenfreie 4- Säulen Hebebühne mit sehr niedriger Auffahrhöhe und 17.500 kg Tragfähigkeit
- hydraulisches Hubsystem mit 1 Hubzylinder je Säule, mit weniger beweglichen Teilen und deutlich geringeren Wartungsaufkommen als eine mechanische Hebebühne
- Stertil-KONI Qualität für eine überdurchschnittlich lange Lebensdauer
- **keine Querträger** zwischen den Fahrflächen, ohne Seilzüge
- flexible Säulenaufstellung in der Breite, geringer Platzbedarf
- beide Fahrflächen zusätzlich jederzeit verschiebbar
- keine störenden Bauteile unter der Fahrfläche, dadurch auch seitlich hervorragend begehbar
- Fahrflächen ohne störende Radlaufkanten, in mehreren Längen lieferbar, bei Kopplung mit einer 2. ST 4175 bis zu 25 m
- vorbereitet zur Aufnahme von Zusatzhebern
- innovative Auffahrampenkonstruktion, an der Fahrfläche befestigt
- wartungsfreie, innengeführte Hubwagen mit patentierten selbstschmierenden Laufradsystem, Laufräder **mit lebenslanger Garantie**
- sehr schnelle Hubzeiten
- ruckfreie, elektronisch gesteuerte Gleichlaufregulierung durch Korrekturventile
- automatisches Arretierungssystem
- Not- Ablass- Einrichtung zum Absenken bei Stromausfall
- automatische Sicherung bei Kabel- oder Leitungsbruch
- automatischer Überlastschutz
- Hubhöhe programmierbar
- Bedieneinheit an Säule, kein störendes Steuerpult
- geringe Anforderungen an die Aufstellfläche
- auf Wunsch Kopplung mit einer zweiten ST 4175 möglich, max. Tragfähigkeit: 35.000 t
- Lackierung: weiß RAL 1013, rot RAL 3000
- getestet mit 50.000 Hubbewegungen unter Volllast, entspricht CE-Norm EN 1493

Technische Daten:

• Tragfähigkeit:	17.500 kg
• Antriebsart:	elektro-hydraulisch
• Hubhöhe:	1.900 mm
• Hubzeit:	ca. 72 s
• Fahrflächenbreite:	700 mm
• Auffahrhöhe bei Überflurmontage nur:	240 mm
• lichte Weite zwischen den Säulen:	3.235 mm, variabel
• Betriebsspannung:	3 x 400/230 V/ 50 Hz
• Motorleistung:	4x 2,2 kW
• Steuerspannung:	24 V DC
• Geräuschpegel max.:	74 dB(A)
• Gewicht:	ca. 3.500 kg (9.200 mm)

Ausführungen:

Fahrflächenlängen:	6,2 m
	8,2 m
	9,2 m
	10,2 m
	11,7 m

Montageart: Überflur / Unterflur