

## 4.45 Serie 4.45 series

# 4-Säulen Hebebühnen 4 post lifts



Für die 4-Säulen Hebebühnen sind Empfehlungen von vielen Fahrzeugherstellern vorhanden. Individuelle Modelle auf Anfrage. Alle 4-Säulen Hebebühnen sind generell für die Achsvermessung geeignet und können mit einem Achsmess-Aufbau ausgestattet werden.

*References of various car manufacturers are available for 4 post lifts. Custom made design models on request. All 4 post lifts are generally suitable for wheel alignment and can be equipped with a wheel alignment set.*



### Ausstattung

- Geräuscharmes Unteröl-Hydraulik-Aggregat
- Elektro-Hydraulik-Steuerung, Hydraulik-Zugzylinder
- Separater abschließbarer Hauptschalter an der Steuersäule
- Akustischer Warngerber (Fußschutz)
- Hydraulik-Zugzylinder
- Schlaffseil-, Seilbruch- und Abrollsicherung,
- Fahrbahn mit 1.000 mm Auffahrrampen für sportive Fahrzeuge
- Eine Fahrschiene stufenlos verstellbar, mit Arretierungsmöglichkeit
- Integrierte Laufschiene für Achsfreiheber
- Zentralsteuerung für pneumatische Absetzvorrichtung (8 bar)
- Absetzstange über gesamte Hubhöhe mit Absetzmöglichkeit alle 100 mm
- Integrierter Radfreiheber mit beidseitig ausziehbaren Fahrzeugaufnahmen (bei SN Versionen)
- Radfreiheber mit Master / Slave Hydrauliksystem (bei SN Versionen)
- Inklusive Elastomeraufnahmen (20 mm bei SN, 60 mm bei SN-AM Versionen)
- Verstellbare Full-Size-Verschiebepplatten hinten (bei AM Versionen)
- Aufnahme für Drehteller bis 50 mm Höhe mit serienmäßiger Drehtellerabdeckung (bei AM Versionen)
- Schutzart IP54, GS-Prüfplakette, DIN EN 1493, CE-Zertifikat



### Equipment

- *Low noise hydraulic under oil drive*
- *Electro-hydraulic control*
- *Separated main switch (can be locked as required by CE)*
- *Acoustic foot protection*
- *Hydraulic traction cylinder*
- *Slack cable and cable failure safety feature and roll back protection*
- *Platform with 1.000 mm drive-on ramps for sporty vehicles*
- *One platform fully adjustable, with locking mechanism*
- *Integrated rail for jacking beam*
- *Central control for pneumatic locking device (8 bar)*
- *Locking bars for overall lifting height with locking device each 100 mm*
- *Integrated wheel free scissor with extendable support (for SN versions)*
- *Wheel free scissor with Master / Slave hydraulic system (for SN versions)*
- *Inclusive elastomer pick ups (20 mm for SN, 60 mm for SN-AM versions)*
- *Integrated full size slide plates (for AM versions)*
- *System for turn tables up to 50 mm height, with serial turn table cover (for AM versions)*
- *Protection class IP54, GS-approved, DIN EN 1493, CE-approved*



Modell		4.45 K 4.45 K-SN	4.45 L 4.45 L-SN	4.45 XLT 4.45 XLT-SN	4.45 LTB 4.45 LTB-SN
Artikel-Nr.		54040.1 55999.7	53526.0 55998.9	53748.0 55931.0	54910.5 55930.2
Tragfähigkeit Capacity	kg	4.500 / 3.500 (SN)*	4.500 / 3.500 (SN)*	4.500 / 3.500 (SN)*	4.500 / 3.500 (SN)*
Motorleistung Motor data	kW / A / V	1 x 3,0 / 16 / 400	1 x 3,0 / 16 / 400	1 x 3,0 / 16 / 400	1 x 3,0 / 16 / 400
Hub- / Senkzeit Lifting- / lowering time	s	35	35	35	35
<b>A</b> Hubhöhe Lifting height	mm	1.900	2.005	2.005	2.005
<b>B</b> Aufstellhöhe Set-up height	mm	2.660	2.660	2.660	2.660
<b>C</b> Aufstellbreite <sup>1</sup> / -länge <sup>2</sup> Set-up width / length	mm	3.250 / 5.570	3.250 / 5.960	3.250 / 6.660	3.250 / 6.350
<b>D</b> Auf- / Überfahrhöhe Drive-on / over height	mm	135 / 185 (AM)**	135 / 185 (AM)**	135 / 185 (AM)**	135 / 185 (AM)**
<b>E</b> Fahrbahnbreite Platform width	mm	500	500	500	630
<b>F</b> Fahrbahnlänge Platform length	mm	4.440	4.810	5.500	5.200
<b>G</b> Fahrbahnbreite SN* Platform width SN*	mm	620	620	620	620
<b>H</b> Fahrbahnlänge SN* Platform length SN*	mm	1.400 - 1.900	1.400 - 1.900	1.400 - 1.900	1.400 - 1.900
<b>I</b> Hubhöhe SN* Lifting height SN*	mm	450	450	450	450
<b>J</b> Überfahrhöhe SN* Drive over height SN*	mm	50	50	50	50
<b>K</b> Säulenabstand innen Clear distance columns	mm	2.780	2.780	2.780	2.780
<b>L</b> Fahrbahnabstand Clear distance platforms	mm	980 - 1.190	980 - 1.190	980 - 1.190	980 - 1.190

SN\* = Radfreiheber / Wheel free scissor

AM\*\* = Achsmess-Set / Wheel alignment set

