

SCHEREN-HEBEBÜHNE

ELEKTRO-HYDRAULISCH

Scherenhebebühnen der S50-Serie sind hervorragende Universalhebebühnen für den Annahme-Bereich, für Achsvermessungsarbeiten, für Diagnosearbeitsplätze (Assistenzsysteme) und die Reparatur.

Abhängig vom Einsatzbereich ist die S50-Serie in vier Basis-Ausführungen und zwei verschiedenen Plattformlängen erhältlich.

+ Perfekter Korrosionsschutz Feuerverzinkung plus Pulverbeschichtung
+ 5 t Tragkraft bei 5200 mm nutzbarer Fahrbahnlänge
+ Schiebepplatten pneumatisch verriegelbar

Alle Hydraulikzylinder sind schraubbar ausgeführt. Damit wird die Servicefreundlichkeit erhöht.

Die integrierte Notabsenkung ermöglicht das Absenken der Last im Notfall. Die Bedienung selbst erfolgt mit Sicherheitsabstand vom Bedienpult aus.

Serienmäßig vorbereitet mit Bohrungen für Bosch - 3D Achsvermessung.

Um eine flexible Aufnahme sowohl kleiner als auch großer Fahrzeuge zu ermöglichen sind bei allen LT-Modellen die Radfreiheber mit einer ausziehbaren, stufenlosen Plattformverlängerung ausgestattet.

Das vollhydraulische System mit integrierter Selbstentlüftung sorgt für eine zuverlässige Funktion auch bei verschmutzter Umgebung.

Stabile Drucktasten sorgen für eine sichere Bedienung der Hebebühne.

Dokumente oder auch Tablet-Computer finden ihren Platz auf der integrierten Ablagemöglichkeit. Auch als Schreibunterlage perfekt geeignet.

Das Bedienpult besitzt ein werkseitig vormontiertes, mit der Hebebühne verbundenes Hydraulikaggregat und trägt damit maßgeblich zu einem geringen Installationsaufwand bei. Die Platzierung ist links oder rechts möglich.

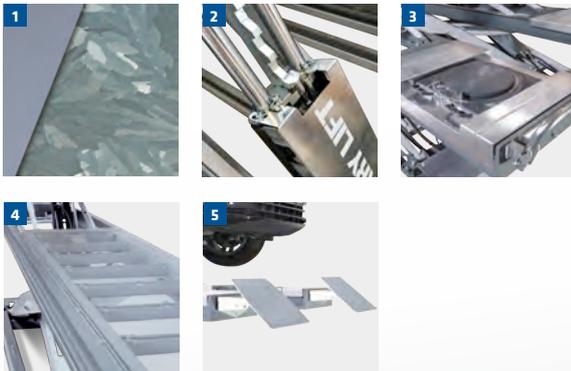
Das serienmäßige CE-Stop gewährleistet einen Fußschutz ohne Fußabweiser. Auch ein Unterflureinbau wird damit ermöglicht.

Um eine flexible Aufnahme sowohl kleiner als auch großer Fahrzeuge zu ermöglichen sind bei allen LT-Modellen die Radfreiheber mit einer ausziehbaren, stufenlosen Plattformverlängerung ausgestattet.

Stabilität bei gleichzeitig geringer Überfahrhöhe gewährleistet eine exakte Achsvermessung. Die Scheren selbst sind aus stabilem Vollmaterial.

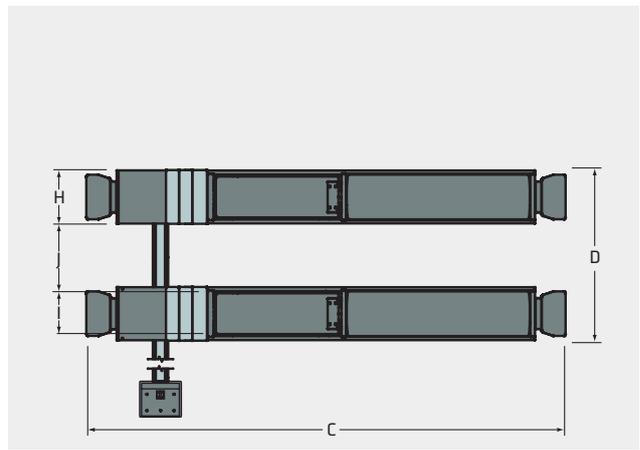
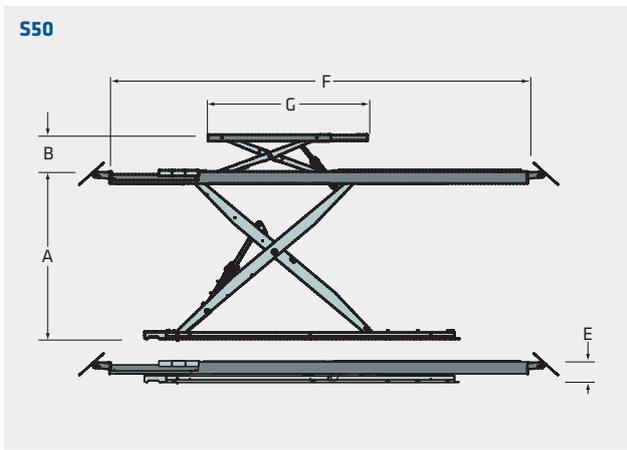
Die Hauptzylinder sind mit einer pneumatisch verriegelbaren Absetzvorrichtung ausgerüstet. Eine exakte Achsvermessung und ein hohes Maß an Arbeitsplatz-Sicherheit sind damit garantiert.

HIGHLIGHTS IM DETAIL



- 1** Langlebigkeit steht auch beim Thema Rostschutz an erster Stelle - unter anderem durch die serienmäßige Feuerverzinkung mit zusätzlicher Pulverbeschichtung.
- 2** Das vollhydraulische System mit integrierter Selbstentlüftung sorgt für eine zuverlässige Funktion auch bei verschmutzter Umgebung.
- 3** Integrierte Aussparungen in der Fahrfläche ermöglichen die Aufnahme aller handelsüblicher Drehteller. Sowohl die Auflagefläche als auch die Füllbleche sind feuerverzinkt. Wird kein Drehteller verwendet, lassen sich die Aussparungen vollständig verschließen.
- 4** Feuerverzinkte, pneumatisch verriegelbare Schiebepplatten sind die Basis für müheloses Arbeiten bei der Achsvermessung. Die kugelgelagerten Rollen sorgen für eine zuverlässige sowie leichtgängige Funktion und sichern eine lange Lebensdauer.
- 5** Intelligent konstruierte Rückrollsicherungen ermöglichen die Nutzung der kompletten Fahrbahnlänge.

S50



Modell	S50LT-48HG	S50LT-52HG	S50LTPD4-52HG	S50LTAK-48HG	S50LTAK-52HG	S50LTAK-PD4-52HG
Tragfähigkeit	5.000 kg					
Tragkraft Radfreiheber	3.500 kg					
A Hubweg	1.790 mm					
B Hubhöhe Radfreiheber	450 mm					
C Gesamtlänge	6.520 - 6.980 mm	6.920 - 7.380 mm	6.920 - 7.380 mm	5.610 - 6.531 mm	6.010 - 6.931 mm	6.920 - 7.380 mm
D Gesamtbreite	2.130-2.230 mm					
E Auf- / Überfahrhöhe	285 mm					
F Plattformlänge	4.800 mm	5.200 mm	5.200 mm	4.800 mm	5.200 mm	5.200 mm
H Plattformbreite	665 mm*					
Antriebsleistung	3 kW					
Antriebsspannung (elektrisch)	230/400 V, 50 Hz					
Druckluftanschluß	4-8 bar					
Hubzeit belastet	55 sec.					
Hubzeit Radfreiheber	20 sec.					
Senkzeit belastet	40 sec.					
Senkzeit Radfreiheber	20 sec.					
Gewicht	2.460 kg	2.550 kg	2.450 kg	2.560 kg	2.560 kg	2.560 kg

DATEN

AK Für Achsvermessung
LT Mit Radfreiheber
LTAK Für Achsvermessung mit Radfreiheber

ZUBEHÖR



- 1** Beleuchtungs-Kit (4 LED Einheiten 24V)
- 2** Gelenkspiel-Tester, hydraulisch, nicht nachrüstbar
- 3** Achsvermessungs-Kit, Klinken-Set, Schiebeplatten
- 4** Auffahrampen zur Überflurmontage
- 5** Verlängerungs-Kit für Auffahrampen zur Überflurmontage
- 6** 4 Gummi-Auflagen, Höhe 40 mm, 4 Stück
- 7** 4 Gummi-Auflagen, Höhe 80 mm, 4 Stück

Technische Änderungen vorbehalten. Daten gelten als Werbung. Scissor-Lift-S50-BR-726527-de-2018-03

