

VERTIKAL-SCHERENHEBEBÜHNE

6,5 T, ELEKTRO-HYDRAULISCH

Vertikal-Scherenhebepöhlen der **V65-Serie** sind hochpräzise Hebeböhlen für Achsvermessungsarbeiten und Diagnosearbeitsplätze (Assistenzsysteme) mit 6,5 t Tragkraft

und 6000 mm nutzbarer Fahrbahnlänge. Abhängig vom Einsatzbereich ist die V65-Serie sowohl in Überflur- als auch in Unterflurausführung erhältlich.

+ Perfekter Korrosionsschutz – KTL Beschichtung plus Pulverbeschichtung serienmäßig
+ Viel Freiraum unter der Hebeböhlen mit seitlichem Zugang

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

Dokumente oder auch Tablet-Computer finden ihren Platz auf der integrierten Ablagemöglichkeit des Bedienpultes, was sich auch als Schreibunterlage perfekt geeignet. Stabile Drucktasten sorgen für eine sichere Bedienung der Hebeböhlen.

Die Konstruktion bietet den maximalen Freiraum unter der Hebeböhlen und erlaubt den seitlichen Zugang.



Die Hubscheren greifen in der Nähe der Radaufstandsfläche an und geben so der Hebeböhlen eine sehr große Stabilität.

Die ebene Fahrbahn erlaubt die Verwendung am Scheinwerfereinstellplatz.

Der serienmäßige CE-Stop gewährleistet einen Fußschutz ohne Fußabweiser und einen problemlosen bodenebenen Einbau.

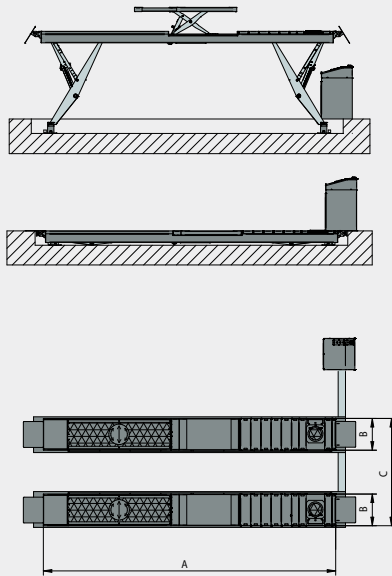
Abbildung zeigt Modell V65LTAK60-CAT

HIGHLIGHTS IM DETAIL

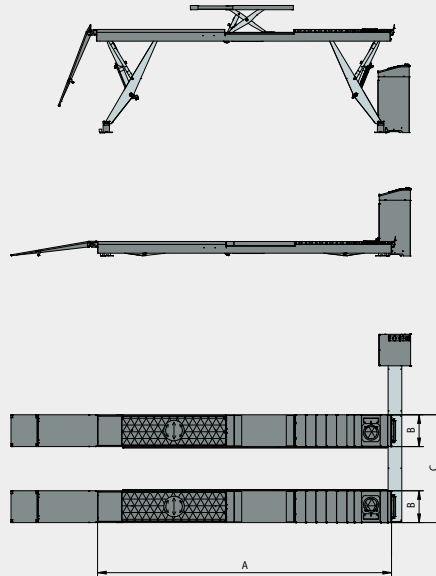


- 1** Integrierte Aussparungen mit Edelstahlaufgaben in der Fahrböhlen ermöglichen die Aufnahme aller handelsüblicher Drehteller. Die Edelstahlföhlen vermeidet Korrosion und ermöglicht ein müheloses Verschieben der Drehteller.
- 2** Wird kein Drehteller verwendet, lassen sich die Aussparungen vollständig verschließen. Die Füllstücke sind mit Kunststoffanschlögen versehen, so wird Korrosion vermieden und die Geräusentwicklung eingedämmt.
- 3** Stabile Kunststoffkugeln der pneumatisch verriegelbaren Schiebepöhlen sorgen für eine zuverlässige sowie leichtgängige Funktion und sichern eine lange Lebensdauer.
- 4** Die Hauptzylinder sind mit einer pneumatisch entsperrbaren Absetzvorrichtung ausgerüstet. Die Klinkenleiste ist verschraubt und über Stellschrauben justierbar. Eine exakte Achsvermessung ist damit garantiert.
- 5** Intelligent konstruierte Rückrollsicherungen ermöglichen die Nutzung der kompletten Fahrböhlenlänge.
- 6** Für die Verwendung eines zusätzlichen Achsfreihebers ist an der Böhlen eine verzinkte Laufschiene verbaut.

V65LTAK60-CAT-I (Unterflur)



V65LTAK60-CAT (Überflur)



Modell	V65N60-CAT	V65N60-CAT-I	V65AK60CAT	V65AK60CAT-I	V65LT60-CAT	V65LT60-CAT-I	V65LTAK60-CAT	V65LTAK60-CAT-I
Tragfähigkeit	6500 kg	6500 kg	6500 kg	6500 kg	6500 kg	6500 kg	6500 kg	6500 kg
Hubweg	1800 mm	1800 mm	1800 mm	1800 mm	1800 mm	1800 mm	1800 mm	1800 mm
Hubzeit belastet	45 s	45 s	45 s	45 s	45 s	45 s	45 s	45 s
Senkzeit belastet	45 s	45 s	45 s	45 s	45 s	45 s	45 s	45 s
Auf-/Überfahrhöhe	295 mm		295 mm		295 mm		295 mm	295 mm
Einbautiefe		305 mm		305 mm		305 mm		305 mm
A Fahrschienenlänge (Plattformlänge)	6000 mm	6000 mm	6000 mm	6000 mm	6000 mm	6000 mm	6000 mm	6000 mm
B Fahrschienenbreite (Plattformbreite)	650 mm	650 mm	650 mm	650 mm	650 mm	650 mm	650 mm	650 mm
C Gesamtbreite	2200 mm	2200 mm	2200 mm	2200 mm	2200 mm	2200 mm	2200 mm	2200 mm
Gesamtlänge	7770 mm	6820 mm	7770 mm	6820 mm	7770 mm	6880 mm	7770 mm	6820 mm
Hubhöhe Radfreiheber					490 mm	490 mm	490 mm	490 mm
Tragfähigkeit Radfreiheber					4000 kg	4000 kg	4000 kg	4000 kg
Plattformlänge Achsfreiheber					1390-2100 mm	1390-2100 mm	1390-2100 mm	1390-2100 mm
Antriebsleistung	4 x 2,6 kW	4 x 2,6 kW	4 x 2,6 kW	4 x 2,6 kW	4x2,6 kW	4x2,6 kW	4 x 2,6 kW	4 x 2,6 kW
Antriebsspannung (elektrisch)	230/400, 50 V/Hz	230/400, 50 V/Hz	230/400, 50 V/Hz	230/400, 50 V/Hz	230/400, 50 V/Hz	230/400, 50 V/Hz	230/400, 50 V/Hz	230/400, 50 V/Hz
Gewicht	2480 kg	2345 kg	2830 kg	2655 kg	3170 kg	3025 kg	3190 kg	3045 kg

I= Unterflur, AK = Für Achsvermessung, LT = Mit Radfreiheber, LTAK = Für Achsvermessung mit Radfreiheber

ZUBEHÖR



- 1 Beleuchtungs-Kit, 4 LED Einheiten, 24V
- 2 Achsfreiheber, Tragfähigkeit 4 t
- 3 Lange Auffahrrampen für Sportwagen.
- 4 Gummi-Auflagen, T4, Höhe 80 mm, 4 Stück
- 5 Gummi-Auflagen, T4B, Höhe 40 mm, 4 Stück