



ZS VARIO 3.5 FT

Zwei-Stempel-Hebebühne mit Flachträgeraufnahme und 3500 kg Traglast



Art. Nr.: VP 252116



Beschreibung

- Fahrflächenlänge 4400 mm optimal passend für PKW und kleine Transporter
- Großzügige Bewegungsfreiheit im Arbeitsbereich unter der Hebebühne durch die kompakte Stempel-Hubeinheit und daraus resultierend hohe Lichtdurchflutung speziell unter dem angehobenen Fahrzeug
- Vielseitig einsetzbare Hebebühne mit maximalem Anwendungsumfang durch schnelles Heben des Fahrzeuges mit den Hauptfahrflächen in der Dialogannahme, zur Reparatur oder zu Kontrollarbeiten
wahlweises radfrei Heben mittels Schwenkarmaufnahme klassisch bis 600 mm Hubweg oder optional mit Vollaushub bis 2000 mm
- Erleichtertes, reifenschonendes Auffahren durch umlaufend abgeschrägte Auszüge bei zugleich niedriger Bauhöhe mit Gummiaufnahmeplatte (nur ca. 60 mm)
- Optimales Fahrzeugspektrum durch sehr großen Aufnahmebereich wegen austauschbarem Aufnahmeplattensystem
- Flexibles, optionales Sortiment von Aufnahmeplatten länger - breiter - flacher gewährleistet optimale Aufnahme verschiedenster Fahrzeugtypen und für zukünftige Fahrzeuggenerationen
- Fahrflächenbelag mit hochwertiger Pulverbeschichtung unterstützt Korrosionsschutz und wertet das Erscheinungsbild deutlich auf.



- Optionale Fahrflächenbeläge mit Granulatbeschichtung oder Aluminiumbeblankung
- Druckluftanschluss bereits integriert und optional Energieversorgung 230V/1PH in den Fahrflächen möglich
- Verschiedene Aufbauvarianten für den optimalen Einsatz mit bodenauffliegenden Fahrflächen mit geringer Auffahrhöhe und Bühnenlaufbereich ohne Stolperkanten, bodenebenen Fahrflächen zum leichteren Befahren der Hebebühne, ohne überstehende Baugruppen im Hebebühnenbereich, bodenebenen Fahrflächen zum leichteren Befahren der Hebebühne, ohne überstehende Baugruppen im Hebebühnenbereich und mit vollständigem Bodenausgleich des Bühnenlaufbereiches ohne Stolperkanten
- Fahrfläche und Bodenausgleich vorgerüstet für den Einsatz eines optionalen Achsliftes
- Zusätzliche Korrosionsschutzbehandlung im Bereich der Falze und Hohlraumversiegelung
- Optional blendfreie und drehbare LED-Beleuchtung
- Quetsch- und Scherstellungsicherung durch CE-Stopp
- Korrosionssicherer, hartverchromter Hydraulikkolben sorgt für Langzeitstabilität, da dieser bei jedem Hub in das Hydrauliköl eintaucht und so ein latenter Schutzfilm aufgetragen wird.
- Einfacher, hängender Einbau der Hebebühne - die Kraftübergabe erfolgt dadurch vorteilhaft direkt in den Hallenboden
- Sehr leise Hydraulikpumpe und E-Motor in korrosionssicherer Unterölausführung, optional auch mit Bio-Öl lieferbar
- Elektronische Hebebühnen-Steuerung mit optischer Fehleranzeige
- Batteriebetriebener Notablass
- Optimierung der gesamten Arbeitsplatzergonomie durch optionale, standardunabhängige Steuerung per Energieampel oder Unterputz-Schaltsystem

Technische Daten

Traglast CE	3500 kg
Traglast CE mit Radfreiheber	3500 kg
Hubhöhe max.	2000 mm
Hubweg Radfreiheber	600 mm
Radfreiheber Aufbauhöhe	60 mm
Stempeldurchmesser	125 mm/90 mm
Längsaufnahme in Raststufen ausziehbar	1400 mm - 2000 mm
Größe der Aufnahmeplatte (L x B)	355 mm x 400 mm



Radfreiheber Queraufnahme	880 mm - 1820 mm
Hub- / Senkzeit lastabhängig ca.	35 s / 35 s
Hub- / Senkzeit Radfreiheber lastabhängig ca.	11 s / 11 s
Einbautiefe	2380 mm
Durchgangsbreite	840 mm
Stempelabstand	1350 mm
Betriebsdruck	28 bar
Antriebsleistung	3 kW
Absicherung gG	16 A
Spannungsversorgung	3/N/PE 400 V 50 Hz
Steuereinheit (H x B x T)	400 mm x 280 mm x 120 mm
Maße Gesamt (L x B x H)	4400 mm x 2074 mm x 186 mm
Maße Fahrfläche (L x B x H)	4400 mm x 617 mm x 126 mm
Hydraulikölmenge (nicht im Lieferumfang)	108 l

Spezifikationen

- Einsatzgebiet**
- Betriebsgaragen
 - Garagen