



VARIO

VP 252117

Zwei-Stempel-Hebebühne mit Schwenkarmaufnahme

BESCHREIBUNG:

Zwei-Stempel-Unterflurhebebühne mit Fahrflächen und Schwenkarmaufnahme

Fahrfläche:

- ♦ 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 oder zur Fahrwerksvermessung
 - zusätzlich zur Reparatur oder zu Kontrollarbeiten
 - radfrei Heben mittels Schwenkarmaufnahme klassisch bis 600 mm Hubweg oder optional mit Vollaushub bis 2000 mm
- ♦ Optionale Erweiterung zur Dialogannahme - Hebebühne mit Fahrflächen Niveauegleich zum ebenen Befahren
- ♦ Optionaler Ausbau zur Fahrwerksvermessungs-Hebebühne mit exakt ausgerichteten Fahrflächen, Schiebplatten zur spannungsfreien Radauflage, Fahrflächen - Niveauegleich und Achsmessstützen
- ♦ Radfreihub mit Schwenkarmaufnahme zum Heben an den Schweller Aufnahmepunkten oder an den Rahmen Aufnahmepunkten
- ♦ Punktgenaues Aufnehmen der Fahrzeuge durch Standard höhenverstellbaren Drehteller mit Gewinde- und Stecksystem
- ♦ Aufnahmeerhöhungen und formschlüssige Fahrzeugaufnahmen zur sicheren Fahrzeugfixierung im Lieferprogramm
- ♦ Schwenkarmaufnahme mit stufenlos teleskopierbaren 3-teiligen Tragarmen für einen großen und flexiblen Aufnahmebereich
- ♦ Automatische Tragarmarretierung besonders komfortabel von oben erreichbar zum manuellen Nachjustieren der Tragarme im angehobenen Einrichtzustand
- ♦ Sehr flache Schwenkarmaufnahme mit geringen Unterschwenkhöhen von 75 / 77 / 89 / 101 mm für Fahrzeuge mit geringer Bodenfreiheit

- ♦ Optional Fahrfläche und Radfreiheber vorbereitet für ebene Fahrflächen mit Niveauegleichsplatten-Sets
- ♦ 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 Scherstellsicherung durch CE-Stopp

VARIO Hubeinheit:

- ♦ 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-Schaltssystem

LIEFERUMFANG:

- ♦ Fahrfläche 4400 mm pulverbeschichtet enzianblau (RAL 5010)
- ♦ Radfreiheber Schwenkarmaufnahme (RS) mit Schwenkarmträger anthrazitgrau (RAL 7016), Schwenkarmauszüge verzinkt
- ♦ Aufnahmeteller und Aufnahmeerhöhung 50 mm
- ♦ Radmuttern-Ablage, magnetisch (2 Stück)
- ♦ Hubeinheit mit integrierter Nachhubeinrichtung
- ♦ Auffahrampen und Anfahrbleche
- ♦ Druckluft-Schnellkupplung an Fahrfläche montiert
- ♦ Leitungs- und Befestigungsmaterial
- ♦ Einbauwanne/Einbaurahmen nicht im Lieferumfang
- ♦ Not-AB-Kabel zum Anschluss an den Schaltkasten
- ♦ Bedieneinheit mit 4 x 10 m Steuerkabel (Ölflexkabel)
- ♦ Abschließbarer Hauptschalter
- ♦ Bedienungsanleitung und Prüfbuch
- ♦ EG-Konformitätserklärung CE

TECHNISCHE DATEN:

Traglast CE	3500 kg
Traglast CE mit Radfreiheber	3200 kg
Hubhöhe max.	2000 mm
Hubweg Radfreiheber	600 mm
Stempeldurchmesser	125 mm/90 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
Schwenkarmdrehpunktabstand	2500 mm
Schwenkarmauszug	560 mm - 1020 mm
Verstellbereich Aufnahmeteller	75 mm - 106 mm
Aufnahmetellererhöhung	50 mm
Gesamtbreite	2710 mm
Durchfahrbreite	2262 mm
Betriebsdruck	28 bar
Antriebsleistung	3 kW
Absicherung gG	16 A
Spannungsversorgung	3/N/PE 400 V 400 Hz
Steuereinheit (H x B x T)	400 mm x 280 mm x 120 mm
Maße Gesamt (L x B x H)	5471 mm x 2767 mm x 252 mm
Maße Fahrfläche (L x B x H)	4400 mm x 617 mm x 126 mm
Hydraulikölmenge (nicht im Lieferumfang)	108 l

ZUBEHÖR:

VZ 972126	Nachhubeinrichtung mit 2000 mm Hubweg
VZ 972425	Fahrflächeneinbau bodeneben
VZ 972153	Abrollsicung automatisch
VZ 972424	Abrollsicung Klappsystem
VZ 972150	Abfahrrampe 1000 mm
VZ 990432	Beleuchtung LED 2-fach
VZ 990433	Beleuchtung LED 4-fach
VZ 990012	Schukosteckdose 230 V
VZ 990199	Sicherheitsschaltung MAHA BPS
VZ 975181	Druckluft-Wartungseinheit
VZ 975013	Fahrflächen granulatbeschichtet
VZ 972274	Alu-Bepankung Fahrfläche
VZ 971539	Ablageschale MAHA, magnetisch (2 Stück)
VZ 971220	Aufnahmeteller-Erhöhung 50 mm (2 Stück)
VZ 971221	Aufnahmeteller-Erhöhung 100 mm (2 Stück)
VZ 971222	Aufnahmeteller-Erhöhung 150 mm (2 Stück)
VZ 971223	Aufnahmeteller-Erhöhung 200 mm (2 Stück)
VZ 971224	Ablageblech für Aufnahmeerhöhung (2 Stück)
VZ 975050	Abbrutschsicherung für Fahrzeuge mit Längsrahmen
VZ 971247	Aufnahmeteller Ø 100 mm (4 Stück)
VZ 971111	Zurrgurte als Kippsicherung Aggregateausbau (2 Stück)
VZ 971226	Prismenaufnahme Transporter
VZ 971227	Prismenaufnahme MB G-Klasse ohne Trittblech (4 Stück)
VZ 971520	Prismenaufnahme MB G-Klasse mit Trittblech (4 Stück)
VZ 971346	Sonderaufnahme für AUDI TT/TTS/TT RS (4 Stück)
VZ 972145	Bodenausgleich pneumatisch
VZ 972275	Alu-Bepankung Bodenausgleich
VZ 972498	Fundamentrahmen mit Bodenausgleich
VZ 972501	Fundamentrahmen ohne Bodenausgleich
VZ 972505	Fahrflächenanpassung altes Slift Fundament
VZ 972107	Fahrflächenstützen klapp-/einstellbar
VZ 972115	Fahrflächenstützen Höhenverstellbar
VZ 975026	Schiebepplatten 1060 mm
VZ 970027	Schiebepplatten lang 1465 mm
VZ 975027	Schiebepplattenabdeckung (2 Stück)
VZ 971316	Schiebepplatten hochpräzise
VZ 975032	Ausgleichsplatten bei fehlenden Drehtellern
VZ 975625	Ausgleichsplatten-Set Achsvermessung SA
VZ 975627	Ausgleichsplatten-Set Niveauangleichung SA
VZ 972555	Einbauwanne ZS-Hebebühne 1350
VT 998027	Transportkosten ZS mit Fahrflächen
VT 998028	Transportkosten Bodenausgleich/Fahrflächen
VT 998029	Transportkosten für Fundamentrahmen
VT 998005	Transportkosten Einbauwanne
VM 996155	Montage Zwei-Stempel-Heb. mit Fahrfläche
VM 996020	Montage Bodenausgleich
VM 996213	Montage Einbaurahmen bodeneben
VM 999035	Hydrauliköl (HLP-D 22) pro Liter - Netto
VM 999036	Hydrauliköl (PE-B 30) pro Liter - Netto
VV 997053	Verpackung Einbaukassette ZS