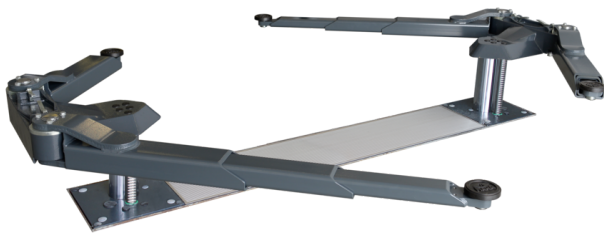


HEBETECHNIK ZWEI-STEMPEL- HEBEBÜHNE

ZS DUETT 4.5 GS
VP 252316



ZS DUETT 4.5 GS VP 252316

Zwei-Stempel-Unterflurhebebühne mit Schwenkarmen, zur Aufnahme der Fahrzeuge im Schwellerbereich oder am Rahmen. Aufnahme passend von Kleinstfahrzeugen bis zu Transportern (bis 4,5 t) mit langem Radstand.

PRODUKTDDETAILS/ZUBEHÖR

Beschreibung:

Zwei-Stempel-Unterflurhebebühne mit Schwenkarmen, zur Aufnahme der Fahrzeuge im Schwellerbereich oder am Rahmen.

Aufnahme passend von Kleinstfahrzeugen bis zu Transportern (bis 4,5 t) mit langem Radstand

Schwenkarmaufnahme (4.5 GS):

- Optimale Fahrzeugaufnahme mit höchster Zugänglichkeit insbesondere für Reparaturen unter dem Fahrzeug
- Dreifach teleskopierbare Schwenkarmaufnahme zum stufenlosen Verstellen für einen großen und flexiblen Aufnahmebereich
- Leichter Schwenkarmauszug durch optionaler Rollenlagerung der ersten Auszugsstufe
- Optimal flache Schwenkarmauszüge mit den Unterschwenkhöhen 84, 93, 102 mm mit extra flachem Auszug in der letzten Teleskopstufe
- Leichtgängiger Tragarmauszug durch optimale Führung mit robusten Endanschlag mit soliden Anschlagblechen
- Große Durchfahrweite zum leichten Befahren der Hebebühne mit Anfahrsträgen am Schwenkarmträger zum Schutz der Felgen
- Exaktes Aufnehmen der Fahrzeuge durch höhenverstellbaren Drehteller mit Gewinde- und Stecksystem
- Multiflexibles Stecksystem für Aufnahmeerhöhungen bzw. Spezialaufnahmen für verschiedene Fahrzeugtypen zur sicheren, formschlüssige Fahrzeugfixierung im Lieferprogramm
- Vollständig gummierter Aufnahmeteller im Standard ohne Metallteile zum Ausschluss der elektrischen Leitfähigkeit
- Automatisch einrastende Tragarmarretierung, die komfortabel und ergonomisch bedienbar und besonders gut zum manuellen Nachjustieren der Tragarme geeignet ist
- Integrierte Werkzeugablage im Schwenkarmträger im Standardlieferumfang
- Optionaler Klappdeckelrahmen für bodenebenen Einbau und zur

flexiblen Nutzung des Arbeitsplatzes

- Optionale Erhöhung des Hubes der Hebebühne um 198 mm in Verbindung mit einer tieferen Einbauwanne möglich

DUETT Hubeinheit:

- Hebebühne mit präzisiertem mechanischem Zahnradgleichlauf und gleichzeitiger redundanter mechanischer Sicherheitseinrichtung
- Korrosionssicherer Hydraulikhubkolben, selbstschmierend, da dieser bei jedem Hub in das Hydrauliköl eintaucht
- Geräuscharmer Betrieb durch sehr leisen Motor in der Einbauwanne
- Optional auch Nachhaltig mit mineralischem Bio-Öl mit langer Haltbarkeit nutzbar
- Elektronische Hebebühnen-Steuerung mit optischer Fehleranzeige
- Hydraulikaggregat in der Einbauwanne (Standard), kann optional außerhalb der Einbauwanne aufgestellt werden
- Einfacher, hängender Einbau der Hebebühne da die Kraftübertragung vorteilhaft in den Hallenboden erfolgt
- Hohe Hebe-/Senkgeschwindigkeiten sind garantiert in einen lastabhängigen Spektrum von 30 - 35 Sekunden
- Integrierter, batteriebetriebener Notablass
- Optimale Arbeitsplatzergonomie durch optionale, standardunabhängige Steuerung per Energieampel oder Unterputz-Schaltssystem

Lieferumfang:

- Schwenkarmaufnahme (GS) mit Schwenkarmträger und Schwenkarmauszüge anthrazitgrau (RAL 7016)
- Hubeinheit mit Klemmsystem, Zahnstange und Gleichlaufwelle
- Leitungs- und Befestigungsmaterial
- Einbauwanne/Einbaurahmen nicht im Lieferumfang
- Not-AB-Kabel zum Anschluss an den Schaltkasten
- Bedieneinheit mit 2 x 10 m Steuerkabel (Ölflexkabel)
- Abschließbarer Hauptschalter
- Quetschstellensicherung durch CE-Stopp anstatt Fußabweiser
- Bedienungsanleitung und Prüfbuch
- EG-Konformitätserklärung CE

TECHNISCHE DATEN

Traglast CE

4500 kg

HEBETECHNIK ZWEI-STEMPEL- HEBEBÜHNE

ZS DUETT 4.5 GS
VP 252316



TECHNISCHE DATEN

Stempelabstand	2500 mm
Durchfahrbreite	2185 mm
Gesamtbreite	3355 mm
Unterschwenkhöhe der Tragarme	84, 93, 102 mm
Verstellbereich Aufnahmeteller	84 - 115 mm
Hubhöhe max.	1978 mm
Einbautiefe	2320 mm
Stempeldurchmesser	125 mm
Zahnstangendurchmesser Edelstahl	40 mm
Hubzeit/Senkzeit lastabhängig	ca. 35 s
Hydraulikölmenge (nicht im Lieferumfang)	ca. 111 l
Öl-Qualität	HLP-D 22
Betriebsdruck	32 bar
Empfohlene Einbauwanne	VZ 972557
Steuereinheit (H x B x T)	320 x 220 x 120 mm
Antriebsleistung	3,0 kW
Absicherung gG	16 A
Spannungsversorgung	3/N/PE 400 V 50 Hz

ZUBEHÖR

VZ 972557 Einbauwanne für Hebebühnen 2500 mm
Stempelabstand TYP: EW SA 2500

ZUBEHÖR SCHWENKARMAUFNAHME

VZ 971539 Ablageschale MAHA aus Edelstahl für Kleinteile
magnetisch, (2 Stück)
VZ 971635 Gummierte Ablagefolie auf den Schwenkarmen (4
Stück) Größe: 185 x 83 mm
VZ 971220 Aufnahmeteller-Erhöhung 50 mm verzinkt, (2
Stück) Aufnahmedurchmesser 35 mm
VZ 971221 Aufnahmeteller-Erhöhung 100 mm verzinkt, (2
Stück) Aufnahmedurchmesser 35 mm
VZ 971222 Aufnahmeteller-Erhöhung 150 mm verzinkt, (2
Stück) Aufnahmedurchmesser 35 mm
VZ 971223 Aufnahmeteller-Erhöhung 200 mm verzinkt, (2
Stück) Aufnahmedurchmesser 35 mm
VZ 971224 Ablageblech für 2 Aufnahmeerhöhungen,
montierbar an Wand (2 Stück)
VZ 975050 Abrutschsicherung für Fahrzeuge mit
Längsrahmen bis 100 mm Breite (2 Stück)
VZ 971247 Aufnahmeblech für VOLVO Außendurchmesser
100 mm -Stecksystem- (4 Stück)
VZ 971111 Zurrgurte als Kippsicherung für Aggregateausbau
(2 Stück)
VZ 971634 Gurtbefestigung am Tragarmgewinde für
Kippsicherung inkl. 80 mm Gewindebuchse
VZ 971226 Spezial-Prismenaufnahme für MB Sprinter und
VW Crafter -Stecksystem- (2 Stück)

VZ 975601 Aufnahmedorn (2 Stück) für MB Sprinter/VW
Crafter

VZ 971227 Spezial-Prismenaufnahme für MB G-Klasse ohne
Trittlech -Stecksystem- (4 Stück)
VZ 971520 Spezial-Prismenaufnahme für MB G-Klasse mit
Trittlech -Stecksystem- (4 Stück)
VZ 971461 Radgreiferaufnahme (4 Stück)

BODENEBCNER EINBAU

VZ 972520 Schwenkarm Hebebühne mit verlängertem
Hubweg
VZ 972558 Einbauwanne für Hebebühnen 2500 mm
Stempelabstand -tief TYP: EW SA 2500 T
VZ 972570 Einfassungsrahmen mit Deckel für bodenebene
Schwenkarm aufnahme

ZUSATZLEISTUNGEN

VT 998004 Transportkosten Zwei-Stempel Hebebühne mit
Tragwerk
VT 998146 Transportkosten Einbauwanne EW SA 2500/EW
SA 2700 pro Stück
VT 998110 Transportkosten Einfassungsrahmen
VM 996001 Montagekosten ZweistempelHebebühne inkl.
Tragwerk/Arme
VM 996212 Montagekosten Einbaukasten für bodenebene
Schwenkarm brücke
VM 999035 Hydrauliköl (HLP-D 22) pro Liter -NETTO
VM 999036 Hydrauliköl umweltfreundlich, (PE-B 30), pro Liter
-NETTO
VV 997046 Verpackung Stempel-Hebebühne Europa