

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
- 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, formschlüssigen 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 Einbauwannemöglich

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 einem lastabhängigen Spektrum von 30 - 35 Sekunden
- Integrierter, batteriebetriebener Notablass
- Optimale Arbeitsplatzergonomie durch optionale, standardunabhängige Steuerung per Energieampel oder Unterputz-Schaltsystem

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

HEBETECHNIK ZWEI-STEMPEL- HEBEBÜHNE

ZS DUETT 4.5 GS
VP 252316



TECHNISCHE DATEN

| | |
|--|--------------------|
| Traglast CE | 4500 kg |
| 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 | VZ 971520 | Spezial-Prismenaufnahme für MB G-Klasse mit Trittbloch -Stecksystem- (4 Stück) |
| VZ 971539 | Ablageschale MAHA aus Edelstahl für Kleinteile magnetisch, (2 Stück) | VZ 971461 | Radgreiferaufnahme (4 Stück) |
| VZ 971635 | Gummierte Ablagefolie auf den Schwenkarmen (4 Stück) Größe: 185 x 83 mm | VZ 972520 | Schwenkarm Hebebühne mit verlängertem Hubweg |
| VZ 971220 | Aufnahmeteller-Erhöhung 50 mm verzinkt, (2 Stück) Aufnahmedurchmesser 35 mm | VZ 972558 | Einbauwanne für Hebebühnen 2500 mm Stempelabstand -tief TYP: EW SA 2500 T |
| VZ 971221 | Aufnahmeteller-Erhöhung 100 mm verzinkt, (2 Stück) Aufnahmedurchmesser 35 mm | VZ 972570 | Einfassungsrahmen mit Deckel für bodenebene Schwenkarm aufnahme |
| VZ 971222 | Aufnahmeteller-Erhöhung 150 mm verzinkt, (2 Stück) Aufnahmedurchmesser 35 mm | ZUSATZLEISTUNGEN | |
| VZ 971223 | Aufnahmeteller-Erhöhung 200 mm verzinkt, (2 Stück) Aufnahmedurchmesser 35 mm | VT 998235 | Transport Werkverkehr -SÜDEin-/Zwei-Stempel-Hebebühne mit Tragwerk |
| VZ 971224 | Ablageblech für 2 Aufnahmeerhöhungen, montierbar an Wand (2 Stück) | VT 998236 | Transport Werkverkehr -NORDEin-/Zwei-Stempel-Hebebühne mit Tragwerk |
| VZ 975050 | Abbrutschsicherung für Fahrzeuge mit Längsrahmen bis 100 mm Breite (2 Stück) | VT 998237 | Transport Werkverkehr -SÜDEinbauwanne (1 - 4 Stück) |
| VZ 971247 | Aufnahmeteller für VOLVO Außendurchmesser 100 mm -Stecksystem- (4 Stück) | VT 998238 | Transport Werkverkehr -NORDEinbauwanne (1 - 4 Stück) |
| VZ 971649 | Gurtbefestigung am Tragarmgewinde zur Fahrzeugsicherung auf der Hebebühne | VT 998231 | Transport Werkverkehr -SÜDEinfassungsrahmen |
| VZ 971226 | Spezial-Prismenaufnahme für MB Sprinter und VW Crafter -Stecksystem- (2 Stück) | VT 998232 | Transport Werkverkehr -NORDEinfassungsrahmen |
| VZ 975601 | Aufnahmedorn (2 Stück) für MB Sprinter/VW Crafter | VM 996001 | Montagekosten Zweistempel-Hebebühne inkl. Tragwerk/Arme |
| VZ 971227 | Spezial-Prismenaufnahme für MB G-Klasse ohne Trittbloch -Stecksystem- (4 Stück) | VM 996212 | Montagekosten Einbaurahmen 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 - |