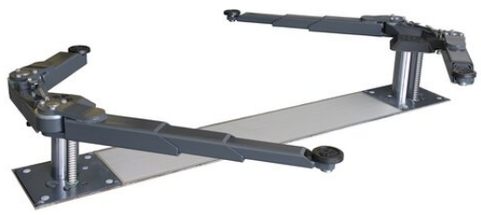
HEBETECHNIK
ZWEI-STEMPEL-HEBEBÜHNE

ZS DUETT 3.5 GS
VP 252314



ZS DUETT 3.5 GS
VP 252314

Zwei-Stempel-Unterflurhebebühne mit Schwenkarmen, zur Aufnahme der Fahrzeuge im Schwellerbereich oder am Rahmen. Aufnahme passend von Kleinstfahrzeugen bis zu Transportern (bis 3,5 t) mit langem Radstand.

PRODUKTDETAILS/ZUBEHÖR

Beschreibung:
Zwei-Stempel-Unterflurhebebühne mit Schwenkarmen, zur Aufnahme der Fahrzeuge im Schwellerbereich oder am Rahmen.
Aufnahme passend von Kleinstfahrzeugen bis zu Transportern (bis 3,5 t) mit langem Radstand

Schwenkarmaufnahme (3.5 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, 92, 102 mm
- Leichtgängiger Tragarmauszug durch optimale Führung mit robusten Endanschlag mit soliden Anschlagblechen
- Große Durchfahrweite zum leichten Befahren der Hebebühne mit Anfahrschrägen 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 bodeneben 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 präzisem 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-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

TECHNISCHE DATEN

Traglast CE	3500 kg
Stempelabstand	2500 mm

HEBETECHNIK
ZWEI-STEMPEL-HEBEBÜHNE

ZS DUETT 3.5 GS
VP 252314

TECHNISCHE DATEN

Durchfahrbreite	2180 mm
Gesamtbreite	2853 mm
Unterschwenkhöhe der Tragarme	83, 92, 101 mm
Verstellbereich Aufnahmeteller	78 - 109 mm
Hubhöhe max.	1972 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 971636	Sportwagen-Tragarme (4 Stück) -AUFPREIS
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	Aufnahmeteller für VOLVO Außendurchmesser 100 mm -Stecksystem- (4 Stück)
VZ 971649	Gurtbefestigung am Tragarmgewinde für Kippsicherung
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 Trittblech -Stecksystem- (4 Stück)
VZ 971520	Spezial-Prismenaufnahme für MB G-Klasse mit Trittblech -Stecksystem- (4 Stück)

BODENEBENER EINBAU

VZ 972520	Schwenkarm Hebebühne mit verlängertem Hubweg
VZ 972558	Einbauwanne für Hebebühnen 2500 mm Stempelabstand -tief TYP: EW SA 2500 T
VZ 972521	Einfassungsrahmen mit Deckel für bodenebene Schwenkarm aufnahme

ZUSATZLEISTUNGEN

VT 998235	Transport Werkverkehr -SÜDEin-/Zwei-Stempel-Hebebühne mit Tragwerk
VT 998236	Transport Werkverkehr -NORDEin-/Zwei-Stempel-Hebebühne mit Tragwerk
VT 998237	Transport Werkverkehr -SÜDEinbauwanne (1 - 4 Stück)
VT 998238	Transport Werkverkehr -NORDEinbauwanne (1 - 4 Stück)
VT 998231	Transport Werkverkehr -SÜDEinfassungsrahmen
VT 998232	Transport Werkverkehr -NORDEinfassungsrahmen
VM 996001	Montagekosten ZweistempelHebebühne inkl. Tragwerk/Arme
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