

# HEBETECHNIK ZWEI-STEMPEL- HEBEBÜHNE

ZS DUETT 3.5 FT  
VP 252319



## ZS DUETT 3.5 FT VP 252319

Zwei-Stempel-Unterflurhebebühne mit Flachträgern, zur Aufnahme der Fahrzeuge im Schwellerbereich. Aufnahme passend für PKW unterhalb des Fahrzeuges.

### PRODUKTDDETAILS/ZUBEHÖR

**Beschreibung:**  
Zwei-Stempel-Unterflurhebebühne mit Flachträgern, zur Aufnahme der Fahrzeuge im Schwellerbereich. Aufnahme passend für PKW unterhalb des Fahrzeuges

#### Flachträger Aufnahme (FT):

- Für unterschiedliche Fahrzeugtypen anpassbare Flachträgerauszüge, teleskopierbar von 1400 - 2000 mm im Standard
- Flexibles, optionales Sortiment von Aufnahmeplatten in den Ausführungen 'länger - breiter - flacher' gewährleistet perfekte Aufnahme aller Fahrzeugmodelle von heute und auch morgen
- Große Aufnahmebereiche durch austauschbarem Aufnahmeplatten- system decken das gesamte Fahrzeugspektrum ab
- Erleichtertes, reifenschonendes Auffahren durch umlaufend abgeschrägte Auszüge bei zugleich niedriger Bauhöhe mit Gummiaufnahmeplatte (Bauhöhe nur ca. 60 mm)
- Gummiaufnahmeplatte ermöglicht zeitsparende Direktaufnahme
- Optionaler bodenebener Einbau zum besseren Überfahren der Hebebühne

#### 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-Schaltsystem

#### Lieferumfang:

- Flachträgeraufnahme feuerverzinkt
- 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	1350 mm
Kopfplattengröße (L x B)	400 x 200 mm
Längsaufnahme in Raststufen ausziehbar	1400 - 2000 mm
Queraufnahme durch Umstecken	880 - 1820 mm
Größe der Aufnahmeplatte (L x B)	355 x 400 mm
Hubhöhe max.	1960 mm

# HEBETECHNIK ZWEI-STEMPEL- HEBEBÜHNE

**ZS DUETT 3.5 FT**  
VP 252319



## TECHNISCHE DATEN

Einbautiefe	2300 mm
Stempeldurchmesser	90 mm
Zahnstangendurchmesser Edelstahl	40 mm
Hubzeit/Senkzeit lastabhängig	ca. 35/35 s
Hydraulikölmenge (nicht im Lieferumfang)	ca. 55 l
Öl-Qualität	HLP-D 22
Betriebsdruck	39 bar
Empfohlene Einbauwanne	VZ 972555
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 972613	Verstärkung ZS DUETT 3.5 FT mit Stempeldurchmesser 125 mm -AUFPREIS-
VZ 972555	Einbauwanne für Hebebühnen 1350 mm Stempelabstand TYP: EW SA 1350

### ZUBEHÖR FLACHTRÄGERAUFNAHME

VZ 972452	Flachträgerbrücke mit 100 mm verlängertem Aufnahmebereich (1 Satz - 2 Stück) -AUFPREIS-
VZ 972453	Flachträgerauszug mit großen Aufnahmeplatten TYP: R5G 3.5 -AUFPREIS-
VZ 972423	Flachträgerauszüge mit Granulatbeschichtung anstelle Gummiaufnahme -AUFPREIS-
VZ 975927	Gummiklotzatz pyramidenförmig h=40 mm, 120x120 mm (4 Stück) TYP: GK 12/4 Satz
VZ 975634	Gummiklotzatz pyramidenförmig h=80 mm, 120x120 mm (4 Stück) TYP: GK 12/8 Satz
VZ 975069	Duktile Kunststoffklötze 47 x 132 x 340 mm (4 Stück)
VZ 975586	Gummiplatten flach 100 x 150 x 20 mm (4 Stück)

### BODENEBENER EINBAU

VZ 972519	ZS Flachträger Hebebühne -Einbau bodeneben
VZ 972420	Einfassungsrahmen f.bodenebene Zweistempel Flachträgerbrücke TYP: D-ER

## 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 996007	Montagekosten EinstempelHebebühne inkl. Tragwerk/Arme
VM 996211	Montagekosten Einfassungsrahmen für bodenebene Flachträgerbrücke
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