

# HEBETECHNIK ZWEI-STEMPEL- HEBEBÜHNE

ZS SQUARE II 3.5 FT  
VP 252318



## ZS SQUARE II 3.5 FT VP 252318

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

### PRODUKTDDETAILS/ZUBEHÖR

#### Beschreibung:

Zwei-Stempel-Unterflurhebephöhne 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

#### SQUARE Hubeinheit:

- Einzigartige Steifigkeit und höchste Sicherheit durch verwindungssichere Vierkant-Stempel
- Geräuscharmer Betrieb durch sehr leisen Motor in der Einbauwanne
- Optional auch nachhaltig mit mineralischem Bio-Öl mit langer

#### Haltbarkeit nutzbar

- Elektronische Hebebühnen-Steuerung mit kontaktlosen, verschleißfreien Endschaftern und optischer Fehleranzeige
- Hohe Laufruhe durch gleitfähige, langlebige Spezial-Nickel-Beschichtung der Stempel in robuster, wartungsarmer Stempelführung
- Der geschützt innenliegende Sicherheits-Hydraulikzylinder ist ein Garant für hohe Lebensdauer
- Bewegliches Synchronisations- und Sicherheitsjoch für redundanten Betrieb (gem. EN DIN 1493)
- Hohe Hebe-/Senkgeschwindigkeiten sind garantiert in einen lastabhängigen Spektrum von 20 - 30 Sekunden
- Integrierter, batteriebetriebener Notablass
- Optimale Arbeitsplatzergonomie durch optionale, standardunabhängige Steuerung per Energieampel oder Unterputz-Schaltssystem

#### Lieferumfang:

- Flachträgeraufnahme feuerverzinkt
- Hubeinheit mit Klemmsystem und beweglichem Joch
- 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
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.	1948 mm
Einbautiefe	2382 mm

# HEBETECHNIK ZWEI-STEMPEL- HEBEBÜHNE

**ZS SQUARE II 3.5 FT**  
VP 252318



## TECHNISCHE DATEN

Stempelmaße quadratisch	180 mm
Hubzeit/Senkzeit lastabhängig	ca. 28/20 s
Hydraulikölmenge (nicht im Lieferumfang)	ca. 28 l
Betriebsdruck	160 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 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 Gummiklotzsatz pyramidenförmig h=40 mm,  
120x120 mm (4 Stück) TYP: GK 12/4 Satz

VZ 975634 Gummiklotzsatz 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 Gummipplatten flach 100 x 150 x 20 mm (4 Stück)

### BODENEENER 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