

# 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 geschütztinnenliegende 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 einem 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

# HEBETECHNIK ZWEI-STEMPEL- HEBEBÜHNE

**ZS SQUARE II 3.5 FT**  
VP 252318



## TECHNISCHE DATEN

Hubhöhe max.	1948 mm
Einbautiefe	2382 mm
Stempelmaße quadratisch	180 mm
Hubzeit/Senkzeit lastabhängig	ca. 28/20 s
Hydraulikölmenge (nicht im Lieferumfang)	ca. 28 l
Betriebsdruck	160 bar
Empfohlene Einbauwanne	VS 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	VT 998235	Transport Werkverkehr -SÜDEin-/Zwei-Stempel-Hebebühne mit Tragwerk
VZ 972452	Flachträgerbrücke mit 100 mm verlängertem Aufnahmebereich (1 Satz - 2 Stück) -AUFPREIS-	VT 998236	Transport Werkverkehr -NORDEin-/Zwei-Stempel-Hebebühne mit Tragwerk
VZ 972453	Flachträgerauszug mit großen Aufnahmeplatten TYP: R5G 3.5 -AUFPREIS-	VT 998237	Transport Werkverkehr -SÜDEinbauwanne (1 - 4 Stück)
VZ 972423	Flachträgerauszüge mit Granulatbeschichtung anstelle Gummiaufnahme -AUFPREIS-	VT 998238	Transport Werkverkehr -NORDEinbauwanne (1 - 4 Stück)
VZ 975927	Gummiklotzsatz pyramidenförmig h=40 mm, 120x120 mm (4 Stück) TYP: GK 12/4 Satz	VT 998231	Transport Werkverkehr -SÜDEinfassungsrahmen
VZ 975634	Gummiklotzsatz pyramidenförmig h=80 mm, 120x120 mm (4 Stück) TYP: GK 12/8 Satz	VT 998232	Transport Werkverkehr -NORDEinfassungsrahmen
VZ 975069	Duktile Kunststoffklötze 47 x 132 x 340 mm (4 Stück)	VM 996001	Montagekosten ZweistempelHebebühne inkl. Tragwerk/Arme
VZ 975586	Gummiplatten flach 100 x 150 x 20 mm (4 Stück)	VM 996007	Montagekosten EinstempelHebebühne inkl. Tragwerk/Arme
VZ 972519	ZS Flachträger Hebebühne -Einbau bodeneben	VM 996211	Montagekosten Einfassungsrahmen für bodenebene Flachträgerbrücke
VZ 972420	Einfassungsrahmen f.bodenebene Zweistempel Flachträgerbrücke TYP: D-ER	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 -

## ZUSATZLEISTUNGEN