

HEBETECHNIK ZWEI-STEMPEL- HEBEBÜHNE

ZS SQUARE II 4.5 GS
VP 252315



ZS SQUARE II 4.5 GS VP 252315

Zwei-Stempel-Unterflurheber 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-Unterflurheber 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
- Leichter Schwenkarmauszug durch optionaler Rollenlagerung der ersten Auszugsstufe
- 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, 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 bodenebenen Einbau und zur flexiblen Nutzung des Arbeitsplatzes
- Optionale Erhöhung des Hubes der Hebebühne um 156 mm in Verbindung mit einer tieferen Einbauwanne möglich

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 Endschaltern 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-Schaltsystem

Lieferumfang:

- Schwenkarmaufnahme (GS) mit Schwenkarmträger und Schwenkarmauszüge anthrazitgrau (RAL 7016)

-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 (Öflexkabel)

-Abschließbarer Hauptschalter

- Quetschstellensicherung durch CE-Stopp anstatt Fußabweiser
- Bedienungsanleitung und Prüfbuch
- EG-Konformitätserklärung CE

HEBETECHNIK ZWEI-STEMPEL- HEBEBÜHNE

ZS SQUARE II 4.5 GS
VP 252315



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.	2005 mm
Einbautiefe	2382 mm
Stempelmaße quadratisch	180 mm
Hubzeit/Senkzeit lastabhängig	ca. 28/20 s
Hydraulikölmenge (nicht im Lieferumfang)	ca. 28 l
Öl-Qualität	HLP-D 22
Betriebsdruck	215 bar
Empfohlene Einbauwanne	VZ 972557
Steuereinheit (H x B x T)	320 x 220 x 120 mm
Antriebsleistung	3,0 kW
AbsicherungG	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 Trittblech -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	Abrutschsicherung 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 ZweistempelHebebühne inkl. Tragwerk/Arme
VZ 971227	Spezial-Prismenaufnahme für MB G-Klasse ohne Trittblech -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 -