

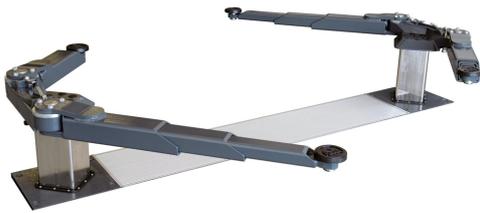


Zwei-Stempel-Hebebühne mit Schwenkarmen

Kapazität 3'500 kg

MAHA ZS SQUARE II 3.5 GS

Art. Nr.: VP 252313



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 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 bodeneben 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-Schaltssystem

Optionales Zubehör:

- Sportwagen-Tragarme (4 Stück) VZ 971636
- Einbauwanne



- Ablageschale MAHA aus Edelstahl für Kleinteile magnetisch, (2 Stück) VZ 971539
- Gummierte Ablagefolie auf den Schwenkarmen (4 Stück) VZ 971635
- Aufnahmeteller-Erhöhung 50 / 100 / 150 / 200 mm
- Ablageblech für 2 Aufnahmeerhöhungen, montierbar an Wand (2 Stück) VZ 971224
- Spezial-Prismenaufnahme für MB Sprinter und VW Crafter -Stecksystem- (2 Stück) VZ 971226
- Aufnahmedorn (2 Stück) für MB Sprinter/VW Crafter VZ 975601
- Spezial-Prismenaufnahme für MB

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 (Öfflexkabel)
- Abschließbarer Hauptschalter
- Quetschstellensicherung durch CE-Stopp anstatt Fußabweiser
- Bedienungsanleitung und Prüfbuch
- EG-Konformitätserklärung CE

Technische Daten

Traglast max	3'500 kg
Stempelabstand	2'500 mm
Durchfahrbreite	2'180 mm
Gesamtbreite	2'853 mm
Unterschwenkhöhe der Tragarme	83, 92, 101 mm
Verstellbereich Aufnahmeteller	78 - 109 mm
Hubhöhe max.	1'999 mm
Einbautiefe	2'382 mm



Stempelmasse quadratisch	180 mm
Hubzeit/Senkzeit lastabhängig	ca. 28/20 s
Hydraulikölmenge (im Lieferumfang)	ca. 28 l
Öl-Qualität	HLP-D 22
Betriebsdruck	160 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

Spezifikationen

Einsatzgebiet	<ul style="list-style-type: none">• Betriebsgaragen• Garagen• Nutzfahrzeug Werkstätten
----------------------	--