



SQUARE

VP 252240

Zwei-Stempel-Hebebühne mit Schwenkarmaufnahme und 3500 kg Traglast

BESCHREIBUNG:

Zwei-Stempel-Unterflurhebebühne mit SP-Schwenkarmaufnahme und Radführungen

Schwenkarmaufnahme mit Radführungen:

- ♦ Schwenkarmaufnahme mit stufenlos teleskopierbaren 3-teiligen Tragarmen für einen großen und flexiblen Aufnahmebereich
- ♦ Große Durchfahrweite mit überfahrbaren Radführungen (100 mm Freisetzung) zum leichten Befahren der Hebebühne
- ♦ Automatische Tragarmarretierung besonders komfortabel von oben erreichbar zum manuellen Nachjustieren der Tragarme im angehobenen Einrichtzustand
- ♦ Sehr flache Sportwagen-Schwenkarmaufnahme mit sehr geringen Unterschwenkhöhen von 73 / 58 / 65 / 84 mm für sehr flache Fahrzeuge
- ♦ Punktgenaues Aufnehmen der Fahrzeuge durch Standard höhenverstellbaren Drehteller mit Gewinde- und Stecksystem
- ♦ Aufnahmeerhöhungen und formschlüssige Fahrzeugaufnahmen zur sicheren Fahrzeugfixierung im Lieferprogramm
- ♦ Optionaler bodenebener Einbau mit Klappdeckelrahmen für die flexible Nutzung des Arbeitsplatzes (verschiedene Varianten)
- ♦ Optionale Erhöhung der max. Hubhöhe auf 2153 mm in Verbindung mit einer tieferen Einbaukassette (VZ 972520 mit verschiedenen Varianten)
- ♦ Quetschstellensicherung durch CE-Stopp anstatt Fußabweiser

SQUARE Hubeinheit:

- ♦ Großzügige Bewegungsfreiheit unter der Hebebühne durch die kompakte Stempel-Hubeinheit und daraus resultierend hohe Lichtdurchflutung speziell unter dem angehobenen Fahrzeug
- ♦ Herausragende Steifigkeit und höchste Sicherheit durch verwindungssicheren Vierkant-Stempel
- ♦ Höchste Sicherheit durch verdrehsicheres Vierkant-Stempel-Konzept

- ♦ Sehr leise Pumpe und sehr leiser E-Motor in korrosionssicherer Unterölausführung optional mit Bio-Öl
- ♦ Elektronische Hebebühnen-Steuerung mit kontaktlosen, verschleißfreien Endschaltern und optischer Fehleranzeige
- ♦ Hohe Laufruhe durch gleitfähige, langlebige Spezial-Nickel-Beschichtung der Stempel in robuster, wartungsarmer Stempelführung
- ♦ Geschützt innenliegende Sicherheits-Hydraulikzylinder garantieren hohe Nutzungsdauer
- ♦ Bewegliches Synchronisations- und Sicherheitsjoch für eine schonende Kraftverteilung in der Stempelführung serienmäßig
- ♦ Hohe Hebe-/Senkgeschwindigkeiten sind garantiert (max. 30/20 s)
- ♦ Einbau in alle MAHA-Einbaukassetten bis 5500 kg möglich
- ♦ Batteriebetriebener Notablass
- ♦ Optimierung der gesamten Arbeitsplatzergonomie durch optionale, standardunabhängige Steuerung per Energieampel oder Unterputz-Schaltsystem

LIEFERUMFANG:

- ♦ Schwenkarmaufnahme (SP) mit Schwenkarmträger anthrazitgrau (RAL 7016), Schwenkarmauszüge verzinkt
- ♦ Aufnahmeteller und Aufnahmeerhöhung 50 mm
- ♦ Radmuttern-Ablage, magnetisch (2 Stück)
- ♦ Hubeinheit mit beweglichen Joch
- ♦ Leitungs- und Befestigungsmaterial
- ♦ Einbaukassette/Einbaukasten nicht im Lieferumfang
- ♦ Not-AB-Kabel zum Anschluss an den Schaltkasten
- ♦ Bedieneinheit mit 2 x 10 m Steuerkabel (Ölflexkabel)
- ♦ Abschließbarer Hauptschalter
- ♦ Bedienungsanleitung und Prüfbuch
- ♦ EG-Konformitätserklärung CE

TECHNISCHE DATEN:

Traglast CE	3500 kg
Hubhöhe max.	1997 mm
Hub- / Senkzeit lastabhängig ca.	30 s / 20 s
Einbautiefe	2382 mm
Stempelabstand	2500 mm
Stempelmaß quadratisch	180 mm
Schwenkarmdrehpunkt Abstand	2700 mm
Schwenkarmauszug	530 mm - 1020 mm
Verstellbereich Aufnahmeteller	73 mm - 97 mm
Aufnahmetellererhöhung	50 mm
Gesamtbreite	2910 mm
Durchfahrbreite	2550 mm
Betriebsdruck	160 bar
Antriebsleistung	3 kW
Absicherung gG	16 A
Spannungsversorgung	3/N/PE 400 V 50 Hz
Steuereinheit (H x B x T)	320 mm x 220 mm x 120 mm
Hydraulikölmenge (nicht im Lieferumfang)	28 l

ZUBEHÖR:

VZ 972520	Schwenkarm Hebebühne bodeneben
VZ 972521	Einfassungsrahmen mit Deckel
VZ 971539	Ablageschale MAHA, magnetisch (2 Stück)
VZ 971220	Aufnahmeteller-Erhöhung 50 mm (2 Stück)
VZ 971221	Aufnahmeteller-Erhöhung 100 mm (2 Stück)
VZ 971222	Aufnahmeteller-Erhöhung 150 mm (2 Stück)
VZ 971223	Aufnahmeteller-Erhöhung 200 mm (2 Stück)
VZ 971224	Ablageblech für Aufnahmeerhöhung (2 Stück)
VZ 975050	Abrutschsicherung für Fahrzeuge mit Längsrahmen
VZ 971247	Aufnahmeteller Ø 100 mm (4 Stück)
VZ 971111	Zurrgurte als Kippsicherung Aggregateausbau (2 Stück)
VZ 971226	Prismenaufnahme Transporter
VZ 975601	Aufnahmedorn MB Sprinter/VW Crafter (2 Stück)
VZ 971227	Prismenaufnahme MB G-Klasse ohne Trittlech (4 Stück)
VZ 971520	Prismenaufnahme MB G-Klasse mit Trittlech (4 Stück)
VZ 971346	Sonderaufnahme für AUDI TT/TTS/TT RS (4 Stück)
VZ 972489	Einbaukassette DVJC 19.250
VZ 972522	Einbaukassette EBK-A/250
VZ 972383	Setzhilfe für Kassette und Einbaurahmen
VZ 972492	Leerabdeckung für DVJC 19.250
VT 998004	Transportkosten Zwei-Stempel-Hebebühne
VT 998005	Transportkosten Einbaukassette
VM 996001	Montage Zwei-Stempel-Hebebühne
VM 996212	Montage Einbaurahmen bodeneben
VM 999035	Hydrauliköl (HLP-D 22) pro Liter - Netto
VM 999036	Hydrauliköl (PE-B 30) pro Liter - Netto