HEBETECHNIK ZWEI-STEMPELHEBEBÜHNE

ZS SQUARE II 3.5 P VP 252196





ZS SQUARE II 3.5 P

VP 252196

Die Zwei-Stempel-Hebebühne mit Fahrflächen hebt PKW und Transporter bis zu 3,5 t. Die Fahrflächen-Hebebühne mit elektrohydraulischer SQUARE-Hubeinheit eignet sich optimal zum schnellen Anheben von Fahrzeugen. Die Fahrfläche für Fahrzeuge bis zu einem Radstand von 3800 mm kann dank der vorgerüsteten Schienen durch einen Achslift zum Radfreiheben ergänzt werden. Optional: Ausbau zur Annahme-, Achsvermessungs- oder Prüf-Hebebühne mit Achsspieltester sowie verschiedene Einbauarten (bodenebene Fahrflächen mit oder ohne Bodenausgleich). Die verwindungssteifen SQUARE-Vierkant-Stempel garantieren dabei höchste Sicherheit und einen herausragenden Festigkeitsgrad.

PRODUKTDETAILS/ZUBEHÖR

Beschreibung:

Zwei-Stempel-Unterflurhebebühne mit Fahrflächen

Beschreibung Fahrfläche:

- Fahrflächenlänge 4400 mm optimal passend für PKW und kleine Transporter
- Großzügige Bewegungsfreiheit unter der Hebebühne durch die kompakte Stempel-Hubeinheit und daraus resultierend hohe Lichtdurchflutung speziell unter dem angehobenen Fahrzeug
- Optional erweiterbar zur Dialogannahme Hebebühne mit Achsspieltester zur Prüfung der Fahrwerksbaugruppen
- Optionaler Ausbau zur Fahrwerksvermessungs-Hebebühne mit exakt ausgerichteten Fahrflächen, Schiebeplatten zur spannungsfreien Radauflage, Fahrflächen-Niveauausgleich und Achsmessstützen
- Fahrflächenbelag mit hochwertiger Pulverbeschichtung unterstützt Korrosionsschutz und wertet das Erscheinungsbild deutlich auf.
- Optionale Fahrflächenbeläge mit Granulatbeschichtung oder mit Aluminiumbeblankung
- Zusätzliche Korrosionsschutzbehandlung im Bereich der Falze und Hohlraumversiegelung erhöht die Lebenszeit
- Druckluftanschluss bereits integriert und optionale Energieversorgung 230V/1PH in den Fahrflächen möglich
- Alle Leitungen sind geschützt im SQUARE-Stempel verlegt
- · Optionale, blendfreie und drehbare LED-Beleuchtung
- Verschiedene Aufbauvarianten für den optimalen Einsatz:
 - bodenaufliegender Fahrflächen mit geringer Auffahrhöhe und Bühnenlaufbereich ohne Stolperkanten
 - bodenebener Fahrflächen zum leichteren Befahren der Hebebühne, ohne überstehende Baugruppen im Hebebühnenbereich
 - bodenebene Fahrflächen zum leichteren Befahren der Hebebühne, ohne überstehende Baugruppen im Hebebühnenbereich und mit vollständigem Bodenausgleich des Bühnenlaufbereiches ohne Stolperkanten

- Fahrfläche und Bodenausgleich bereits vorgerüstet für den Einsatz eines optionalen Achsliftes
- · Quetsch- und Scherstellungsicherung durch CE-Stopp

SQUARE Hubeinheit:

- Herausragende Steifigkeit und höchste Sicherheit durch verwindungssicheren Vierkant-Stempel
- 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)
- Batteriebetriebener Notablass
- Optimierung der gesamten Arbeitsplatzergonomie durch optionale, standardunabhängige Steuerung per Energieampel oder Unterputz-Schaltsystem

Lieferumfang:

- Fahrfläche 4400 mm, pulverbeschichtet anthrazitgrau (RAL 7016)
- · Hubeinheit mit Hydraulikaggregat
- · Auffahrrampen und Anfahrbleche
- Druckluft-Schnellkupplung an Fahrfläche montiert
- · Leitungs- und Befestigungsmaterial
- Hubeinheit mit beweglichen Joch
- Einbauwanne/Einbaurahmen 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

HEBETECHNIK ZWEI-STEMPELHEBEBÜHNE

ZS SQUARE II 3.5 P VP 252196



TECHNISCHE DATEN

| Maße der Fahrfläche (L x B x H) | 4400 x 617 x 126 mm |
|--|----------------------|
| Innere Durchgangsbreite | 840 mm |
| Gesamtmaße (L x B x H) | 5471 x 2074 x 126 mm |
| Hubhöhe max. | 2016 mm |
| Stempelmaße quadratisch | 180 mm |
| Stempelabstand | 1350 mm |
| Einbautiefe | 2382 mm |
| Hubzeit/Senkzeit lastabhängig | ca. 30/20 s |
| Hydraulikölmenge (nicht im Lieferumfang) | ca. 28 l |
| Betriebsdruck | 180 bar |
| Steuereinheit ohne Optionen (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

| ZUBEHÖR | | | | |
|--|---|--|--|--|
| ZUBEHÖR RAMPEN/ABROLLSICHERUNG (nicht für Design- und Modul Fahrflächen) | | VZ 995021 | Einbaukosten des Achsspieltesters bei serienmäßigem Einbau - NETTO - | |
| VZ 972425 | Fahrflächeneinbau bodeneben Einsatz von | ZUBEHÖR F | AHRFLÄCHEN FÜR ACHSVERMESSUNG | |
| | Überfahrklappen statt Auffahrrampen (4 Stück) | VZ 972107 | Fahrflächenstützen klapp-/einstellbar Arbeitshöhe | |
| VZ 972153 | Abrollsicherung automatisch, anstelle Überfahrklappen (2 Stück) | VZ 972115 | ca. 1200 mm Fahrflächenstützen mit 2 einstellbaren | |
| VZ 972424 | Abrollsicherung Klappsystem MAHA (2 Stück) | VZ 972113 | Absetzpositionen (min. 1375 mm, max. 1700 | |
| V Z 37 Z4Z4 | anstelle Überfahrklappen | | mm) | |
| VZ 972150 | Abfahrrampe zum Überfahren der Hebebühne bei Überfluraufbau Länge 1000 mm | VZ 975026 | Schiebeplatten (2 Stück) LxBxH: 1060 x 570 x 50 mm | |
| ZUBEHÖR F | AHRFLÄCHEN | VZ 970027 | Schiebeplatten (2 Stück) lange Ausführung LxBxH: 1465 x 570 x 50 mm | |
| VZ 990432 | LED Beleuchtung 2-fach (je 1 Leuchtmittel/ | VZ 975027 | ALU-Abdeckplatten für Schiebeplatten (2 Stück) | |
| | Fahrfläche) | VZ 973027 VZ 971316 | Präzisions-Schiebeplatten (2 Stück) LxBxH: 1150 | |
| VZ 990433 | LED Beleuchtung 4-fach (je 2 Leuchtmittel/ Fahrfläche) | VZ 37 1010 | x 600 x 50 mm | |
| VZ 990012 | Schukosteckdose 230 V, innerhalb der Fahrfläche (nur in Verb. mit Beleuchtung) | VZ 975032 | Ausgleichsplatten bei fehlenden Drehtellern (2 Stück) | |
| VZ 990199 | Sicherheitsschaltung für Hebebühne in Verbindung mit MAHA-Bremsenprüfstand VZ 975 | ZUBEHÖR FAHRFLÄCHEN 4400 mm AUSGLEICHSSATZ | | |
| 17.075101 | | VZ 975626 | Ausgleichsplatten-Set für Drehteller und Schiebeplatten granulatbeschichtet | |
| VZ 975181 | Druckluft-Wartungseinheit mit Befestigungswinkel (0 - 10 bar) | EINBAUWAI | | |
| FAHRFLÄCHENBESCHICHTUNG | | VZ 972555 | Einbauwanne für Hebebühnen 1350 mm | |
| VZ 975013 | Fahrflächen granulatbeschichtet - Aufpreis | | Stempelabstand TYP: EW SA 1350 | |
| VZ 972274 | Fahrflächen-Beplankung mit Aluminiumblechen | ZUSATZLEI | EISTUNGEN | |
| | Fahrflächenlänge 4400 mm | VT 998027 | Transportkosten Zwei-Stempel Fahrflächen | |
| | IEHE SEPARATE PREISLISTE! | V.T. 000000 | Hebebühne | |
| | ODENEBENE FAHRFLÄCHE 4.400 mm | VT 998028 | Transportkosten für Bodenausgleich oder Fahrflächen | |
| VZ 972145 | Bodenausgleich pneumatisch für Fahrfläche 4,4 m | VT 998029 | Transportkosten für Fundamentrahmen (Stempel-Hebebühne) | |
| VZ 972275 | Bodenausgleich-Beplankung mit Aluminiumblechen Fahrfläche 4,4 m | VT 998005 | Transportkosten Einbauwanne EW SA 0/EW SA 1350/EW SA 1580 pro Stück | |
| VZ 972497 | Fundamentrahmen für Fahrfläche 4,4 m mit Bodenausgleich ZS SQUARE II 3,5 t | VM 996155 | | |
| ZUBEHÖR FAHRFLÄCHEN MIT ACHSSPIELTESTER | | VM 996020 | | |
| VP 985007 | Achsspieltester, TYP: PMS 3/X, zum Einbau in Hebebühne vorn | | Zwei-/Vier Stempel-Fahrflächen-Hebebühne | |
| VP 985024 | Achsspieltester, TYP: PMS 3/XL mit absetzbaren | VM 996213 | Montagekosten Einbaurahmen für bodenebene | |
| ¥1 JUUUZ4 | Prismenhacken | | Fahrflächen brücke | |

VM 999035 Hydrauliköl (HLP-D 22) pro Liter -NETTO

Prismenbacken

HEBETECHNIK ZWEI-STEMPELHEBEBÜHNE ZS SQUARE II 3.5 P VP 252196



VM 999036 Hydrauliköl umweltfreundlich, (PE-B 30), pro Liter

VV 997046 Verpackung Stempel-Hebebühne Europa

VV 995110 Verpackung der Fahrflächen für Zwei-Stempel-Bühne (Aufpreis) -Europa-