

HEBETECHNIK ZWEI-STEMPEL- HEBEBÜHNE

M35-44F
VP 252155



M35-44F VP 252155

Die Zwei-Stempel-Hebebühne mit Fahrflächen hebt PKW und Transporter bis zu 3,5 t. Die Fahrflächen-Hebebühne mit elektrohydraulischer Stempel-in-Stempel-MAESTRO-Hubeinheit und Plattform-Radfriehöher zum Heben am Schweller eignet sich optimal zum schnellen Anheben von Fahrzeugen. Die Fahrfläche für Fahrzeuge bis zu einem Radstand von 3800 mm ist mit einem Radfreiheber für PKW ausgestattet, ein Achsflift zum Radfreiheben von Transportern kann dank der vorgerüsteten Schienen ergänzt werden. Optional: Ausbau zur Annahme- oder Achsvermessungs-Hebebühne sowie verschiedene Einbauarten (bodenebene Fahrflächen mit oder ohne Bodenausgleich). Die MAESTRO-Stempel-in-Stempel-Hebebühnen können mit vollständigem Radfreihub ausgestattet werden.

PRODUKTDDETAILS/ZUBEHÖR

Beschreibung:
Zwei-Stempel-Unterflurhebebühne mit Fahrflächen und Plattformaufnahme

Beschreibung Fahrfläche:

- Fahrflächenlänge 4400 mm optimal passend für PKW und kleine Transporter
- Großzügige Bewegungsfreiheit im Arbeitsbereich unter der Hebebühne durch die kompakte Stempel-Hubeinheit und daraus resultierend hohe Lichtdurchflutung speziell unter dem angehobenen Fahrzeug
- Vielseitig einsetzbare Hebebühne mit maximalem Anwendungsumfang durch
 - schnelles Heben des Fahrzeuges mit den Hauptfahrflächen in der Dialogannahme oder zur Fahrwerksvermessung
 - zusätzlich zur Reparatur oder zu Kontrollarbeiten
 - radfrei Heben mittels Plattformaufnahme klassisch bis 600 mm Hubweg oder optional mit Vollaushub bis 2000 mm
- Optionale Erweiterung zur Dialogannahme - Hebebühne mit Fahrflächen Niveaueausgleich zum ebenen Befahren
- Optionaler Ausbau zur Fahrwerksvermessungs-Hebebühne mit exakt ausgerichteten Fahrflächen, Schiebeplatten zur spannungsfreien Radauflage, Fahrflächen - Niveaueausgleich und Achsmessstützen
- Radfreiheber-Auszüge stufenlos in der Grundposition des Radfreihebers verstellbar, dadurch wird zeitraubendes Anheben zum Einrichten vermeidbar sowie im Ernstfall Zwischenstopp beim Zurückfahren
- Leichtes Befahren der Hebebühne durch Radfreiheber Plattformen in voller Fahrflächenbreite
- Komplette Radfreiheberaufnahme serienmäßig granulatbeschichtet
- Fahrflächenbelag mit hochwertiger Pulverbeschichtung unterstützt Korrosionsschutz und wertet das Erscheinungsbild deutlich auf.
- Optionale Fahrflächenbeläge mit Granulatbeschichtung oder Aluminiumbeblankung
- Druckluftanschluss bereits integriert und optional Energieversorgung 230V/1PH in den Fahrflächen möglich
- Verschiedene Aufbauvarianten für den optimalen Einsatz mit
 - bodenaufliegenden Fahrflächen mit geringer Auffahrhöhe

und Bühnenlaufbereich ohne Stolperkanten.

- bodenebenen Fahrflächen zum leichteren Befahren der Hebebühne, ohne überstehende Baugruppen im Hebebühnenbereich.
- bodenebenen Fahrflächen zum leichteren Befahren der Hebebühne, ohne überstehende Baugruppen im Hebebühnenbereich und mit vollständigem Bodenausgleich des Bühnenlaufbereiches ohne Stolperkanten

- Fahrfläche und Bodenausgleich vorgerüstet für den Einsatz eines optionalen Achsfliftes
- Zusätzliche Korrosionsschutzbehandlung im Bereich der Falze und Hohlraumversiegelung
- Optional blendfreie und drehbare LED-Beleuchtung
- Quetsch- und Scherstellungsicherung durch CE-Stopp

MAESTRO Hubeinheit:

- Korrosionssicherer, hartverchromter Hydraulikkolben sorgt für Langzeitstabilität, da dieser bei jedem Hub in das Hydrauliköl eintaucht und so ein latenter Schutzfilm aufgetragen wird.
- Einfacher, hängender Einbau der Hebebühne - die Kraftübergabe erfolgt dadurch vorteilhaft direkt in den Hallenboden
- Sehr leise Hydraulikpumpe und E-Motor in korrosionssicherer Unterflurausführung, optional auch mit Bio-Öl lieferbar
- Elektronische Hebebühnen-Steuerung mit optischer Fehleranzeige
- Batteriebetriebener Notablass
- Optimierung der gesamten Arbeitsplatzergonomie durch optionale, standardunabhängige Steuerung per Energieampel oder Unterputz-Schaltssystem

Lieferumfang:

- Fahrfläche 4400 mm, Radfreiheber Plattform, pulverbeschichtet anthrazitgrau (RAL 7016)
- Hubeinheit mit integrierter Nachhubeinrichtung
- Auffahrrampen und Anfahrbleche
- Druckluft-Schnellkupplung an Fahrfläche montiert
- Leitungs- und Befestigungsmaterial
- Einbauwanne/Einbaurahmen nicht im Lieferumfang
- Not-AB-Kabel zum Anschluss an den Schaltkasten
- Bedieneinheit mit 4 x 10 m Steuerkabel (Ölflexkabel)
- Abschließbarer Hauptschalter
- Bedienungsanleitung und Prüfbuch

HEBETECHNIK ZWEI-STEMPEL- HEBEBÜHNE

M35-44F
VP 252155



- EG-Konformitätserklärung CE

TECHNISCHE DATEN

| | |
|--|----------------------|
| Traglast CE | 3500 kg |
| Traglast CE Radfreiheber | 3500 kg |
| 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 186 mm |
| Hubhöhe max. | 2090 mm |
| Hubweg Radfreiheber | 600 mm |
| Radfreiheber Längsaufnahme stufenlos | 1325 - 2042 mm |
| Radfreiheber Queraufnahme | 840 - 2074 mm |
| Radfreiheber Aufbauhöhe | 60 mm |
| Stempeldurchmesser | 125/90 mm |
| Stempelabstand | 1350 mm |
| Einbautiefe | 2380 mm |
| Hubzeit/Senkzeit lastabhängig | ca. 35/35 s |
| Hubzeit/Senkzeit Radfreiheber lastabhängig | ca. 11/11 s |
| Hydraulikölmenge (nicht im Lieferumfang) | ca. 108 l |
| Betriebsdruck | 28 bar |
| Steuereinheit(H x B x T) | 400 x 280 x 120 mm |
| Antriebsleistung | 3,0 kW |
| Absicherung gG | 16 A |
| Spannungsversorgung | 3/N/PE 400 V 50 Hz |

ZUBEHÖR

VZ 972126 Nachhubeinrichtung mit 2000 mm Hubweg (nur in Verbindung mit Hubeinheit, ab Werk)-
AUFPREIS-

ZUBEHÖR RAMPEN/ABROLLSICHERUNG (nicht für Design- und Modul Fahrflächen)

VZ 972425 Fahrflächeneinbau bodeneben Einsatz von Überfahrklappen statt Auffahrampen (4 Stück)

VZ 972153 Abrollsicberung automatisch, anstelle Überfahrklappen (2 Stück)

VZ 972424 Abrollsicberung Klappsystem MAHA (2 Stück) anstelle Überfahrklappen

VZ 972150 Abfahrrampe zum Überfahren der Hebebühne bei Überfluraufbau Länge 1000 mm

ZUBEHÖR FAHRFLÄCHEN

VZ 990432 LED Beleuchtung 2-fach (je 1 Leuchtmittel/ Fahrfläche)

VZ 990433 LED Beleuchtung 4-fach (je 2 Leuchtmittel/ Fahrfläche)

VZ 990012 Schukosteckdose 230 V, innerhalb der Fahrfläche (nur in Verb. mit Beleuchtung)

VZ 990199 Sicherheitsschaltung für Hebebühne in Verbindung mit MAHA-Bremsenprüfstand

VZ 975181 Druckluft-Wartungseinheit mit Befestigungswinkel (0 - 10 bar)

FAHRFLÄCHENBESCHICHTUNG

VZ 975013 Fahrflächen granulatbeschichtet - Aufpreis

VZ 972274 Fahrflächen-Bepankung mit Aluminiumblechen Fahrflächenlänge 4400 mm

VZ 970100 Radfreiheber-Bepankung mit Aluminiumblechen

ZUBEHÖR FLACHTRÄGERAUFNAHME

VZ 975069 Duktile Kunststoffklötze 47 x 132 x 340 mm (4 Stück)

VZ 975634 Gummiklotzatz pyramidenförmig h=80 mm, 120x120 mm (4 Stück) TYP: GK 12/8 Satz

VZ 975927 Gummiklotzatz pyramidenförmig h=40 mm, 120x120 mm (4 Stück) TYP: GK 12/4 Satz

VZ 975586 Gummipplatten flach 100 x 150 x 20 mm (4 Stück)

ACHSLIFT SIEHE SEPARATE PREISLISTE!

ZUBEHÖR BODENEbene FAHRFLÄCHE 4.400 mm

VZ 972145 Bodenausgleich pneumatisch für Fahrfläche 4,4 m

VZ 972275 Bodenausgleich-Bepankung mit Aluminiumblechen Fahrfläche 4,4 m

VZ 972498 Fundamentrahmen für Fahrfläche 4,4 m bodeneben, mit Bodenaus gleich, ZS MAESTRO 3,5 t

ZUBEHÖR FAHRFLÄCHEN FÜR ACHSVERMESSUNG

HEBETECHNIK ZWEI-STEMPEL- HEBEBÜHNE

M35-44F
VP 252155



| | |
|-----------|--|
| VZ 972107 | Fahrflächenstützen klapp-/einstellbar Arbeitshöhe ca. 1200 mm |
| VZ 972115 | Fahrflächenstützen mit 2 einstellbaren Absetzpositionen (min. 1375 mm, max. 1700 mm) |
| VZ 975026 | Schiebeplatten (2 Stück) LxBxH: 1060 x 570 x 50 mm |
| VZ 975027 | ALU-Abdeckplatten für Schiebeplatten (2 Stück) |
| VZ 971316 | Präzisions-Schiebeplatten (2 Stück) LxBxH: 1150 x 600 x 50 mm |
| VZ 975032 | Ausgleichsplatten bei fehlenden Drehtellern (2 Stück) |

ZUBEHÖR FAHRFLÄCHEN 4400 mm AUSGLEICHSSATZ

| | |
|-----------|---|
| VZ 975624 | Ausgleichsplatten-Set für Drehteller und Schiebeplatten granulatbeschichtet |
| VZ 975041 | Ausgleichsplatten für Niveaueingleichung Radfreiheber, (für 4,4 m Fahrfl.) granulatbesch. |
| VZ 975628 | Ausgleichsplatten-Set für Niveaueingleichung Radfreiheber mit Aluminiumbeplankung |

EINBAUWANNEN

| | |
|-----------|---|
| VZ 972555 | Einbauwanne für Hebebühnen 1350 mm Stempelabstand TYP: EW SA 1350 |
|-----------|---|

ZUSATZLEISTUNGEN

| | |
|-----------|---|
| VT 998027 | Transportkosten Zwei-Stempel Fahrflächen Hebebühne |
| VT 998028 | Transportkosten für Bodenausgleich oder Fahrflächen |
| VT 998029 | Transportkosten für Fundamentrahmen (Stempel-Hebebühne) |
| VT 998005 | Transportkosten Einbauwanne EW SA 0/EW SA 1350/EW SA 1580 pro Stück |
| VM 996155 | Montagekostenpauschale für Zweistempel-Hebebühne mit Fahrfläche |
| VM 996020 | Montagekosten Bodenausgleich bei Einbau in Zwei-/Vier Stempel-Fahrflächen-Hebebühne |
| VM 996213 | Montagekosten Einbaurahmen für bodenebene Fahrflächen 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 |
| VV 995110 | Verpackung der Fahrflächen für Zwei-Stempel-Bühne (Aufpreis) -Europa- |