

# HEBETECHNIK ZWEI-STEMPEL- HEBEBÜHNE

**M35-44R**  
VP 252156



## M35-44R VP 252156

Die Zwei-Stempel-Hebebühne mit Fahrflächen hebt PKW und Transporter bis zu 3,5t. Die Fahrflächen-Hebebühne mit elektrohydraulischer Stempel-in-Stempel-MAESTRO-Hubeinheit und Flachträger-Radfreiheber 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 Achsliift zum Radfreiheben von Transportern kann dank der vorgerüsteten Schienen ergänzt werden. Optional: Ausbau zur Annahme- oder Achsvermessungs-Hebebühne sowie verschiedene Einbauten (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 Flachträgeraufnahme

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, zur Reparatur oder zu Kontrollarbeiten wahlweises
  - radfrei Heben mittels Schwenkarmaufnahme klassisch bis 600 mm Hubweg oder optional mit Vollaushub bis 2000 mm
- Erleichtertes, reifenschonendes Auffahren durch umlaufend abgeschrägte Auszüge bei zugleich niedriger Bauhöhe mit Gummiaufnahmeplatte (nur ca. 60 mm)
- Optimales Fahrzeugspektrum durch sehr großen Aufnahmebereich wegen austauschbarem Aufnahmeplattensystem
- Flexibles, optionales Sortiment von Aufnahmeplatten länger - breiter - flacher gewährleistet optimale Aufnahme verschiedenster Fahrzeugtypen und für zukünftige Fahrzeuggenerationen
- 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 Achsliiftes
- 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 Unterölauführung, 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-Schaltsystem

Lieferumfang:

- Fahrfläche 4400 mm, pulverbeschichtet anthrazitgrau (RAL 7016)
- Radfreiheber Flachträgeraufnahme feuerverzinkt
- Hubeinheit mit integrierter Nachhubeinrichtung
- Auffahrampen 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
- EG-Konformitätserklärung CE

# HEBETECHNIK ZWEI-STEMPEL- HEBEBÜHNE

**M35-44R**  
VP 252156



## 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.	2000 mm
Hubweg Radfreiheber	600 mm
Längsaufnahme in Raststufen ausziehbar	1400 - 2000 mm
Radfreiheber Queraufnahme	880 - 1820 mm
Größe der Aufnahmelatte (L x B)	355 x 400 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 Überflur Aufbau 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-Beplankung mit Aluminiumblechen Fahrflächenlänge 4400 mm

### ZUBEHÖR FLACHTRÄGERAUFNAHME

VZ 972452 Flachträgerbrücke mit 100 mm verlängertem Aufnahmebereich (1 Satz - 2 Stück) -AUFPREIS-

VZ 972453 Flachträgerauszug mit großen Aufnahmeplatten TYP: R5G 3.5 -AUFPREIS-

VZ 972423 Flachträgerauszüge mit Granulatbeschichtung anstelle Gummiaufnahme -AUFPREIS-

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

### ACHSLIFT SIEHE SEPARATE PREISLISTE!

### ZUBEHÖR BODENEbene FAHRFLÄCHE 4.400 mm

VZ 972145 Bodenausgleich pneumatisch für Fahrfläche 4,4 m

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

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

# HEBETECHNIK ZWEI-STEMPEL- HEBEBÜHNE

**M35-44R**  
VP 252156



VZ 972505 Fahrflächenanpassung an alte SLIFT-Fundamente -AUFPREIS-

## ZUBEHÖR FAHRFLÄCHEN FÜR ACHSVERMESSUNG

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

## 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-