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 Achslift 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.

PRODUKTDETAILS/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 durchdie 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 Fahrflächenzum 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 Achsliftes
- Optional blendfreie und drehbare LED-Beleuchtung
- Quetsch- und Scherstellungsicherung durch CE-Stopp

MAESTRO Hubeinheit:
- Korrosionssicherer, hartverchromter Hydraulikkolben sorgt für Langzeitstabilität, da dieserbei 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 Unterölausführung, 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
- Auffahrrampen und Anfahrbleche
- Druckluft-Schnellkupplung an Fahrfläche montiert
- Leitungs- und Befestigungsmaterial
- Einbauwanne/Einbaurahmen nicht im Lieferumfang
- Not-AB-Kabel zumAnschluss 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-
VZ 972425	Fahrflächeneinbau bodeneben Einsatz von Überfahrklappen statt Auffahrrampen (4 Stück)
VZ 972153	Abrollsicherung automatisch, anstelle Überfahrklappen (2 Stück)
VZ 972424	Abrollsicherung Klappsystem MAHA (2 Stück) anstelle Überfahrklappen
VZ 972150	Abfahrrampe zum Überfahren der Hebebühne bei Überfluraufbau Länge 1000 mm
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)
VZ 975013	Fahrflächen granulatbeschichtet -AUFPREIS
VZ 972274	Fahrflächen-Beplankung mit Aluminiumblechen Fahrflächenlänge 4400 mm
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	Gummiklotzsatz pyramidenförmig h=80 mm, 120x120 mm (4 Stück) TYP: GK 12/8 Satz
VZ 975927	Gummiklotzsatz pyramidenförmig h=40 mm, 120x120 mm (4 Stück) TYP: GK 12/4 Satz
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 Bodenaus gleich, ZS MAESTRO 3,5 t
VZ 972505	Fahrflächenanpassung an alte SLIFT-Fundamente -AUFPREIS-
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 972555	Einbauwanne für Hebebühnen 1350 mm Stempelabstand TYP: EW SA 1350

ZUSATZLEISTUNGEN

VT 998239	Transport Werkverkehr -SÜDZwei-/Vier-Stempel-Hebebühne mit Fahrfläche
VT 998240	Transport Werkverkehr -NORDZwei-/Vier-Stempel-Hebebühne mit Fahrfläche
VT 998241	Transport Werkverkehr -SÜDFundamentrahmen für Fahrfläche
VT 998242	Transport Werkverkehr -NORDFundamentrahmen für Fahrfläche
VT 998237	Transport Werkverkehr -SÜDEinbauwanne (1 - 4 Stück)
VT 998238	Transport Werkverkehr -NORDEinbauwanne (1 - 4 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-