



# Doppel-Scheren-Hebebühne

Überflur / anthrazitgrau / 3'500 kg Traglast

MAHA TWIN F IV 3.5 A



Art. Nr.: VP 250217



## Beschreibung

Die **TWIN F IV 3.5 A Doppel-Scheren-Hebebühne für die bodenaufliegende Montage** - ist die ideale Lösung für Werkstätten, die Fahrzeuge bis zu 3,5 Tonnen sicher und effizient heben möchten. Mit ihrer innovativen, patentierten Zylinder-Aushubunterstützung entfaltet sie ihre volle Hubkraft bereits in den niedrigsten Hubhöhenbereichen. Die Hebebühne ermöglicht ein geräuscharmes, sanftes Absenken und Anheben in der untersten Position – ideal für eine angenehme Arbeitsumgebung.

**Flexibel und komfortabel** - Die stufenlos einstellbare Länge der Aufnahmeplatten erlaubt eine passgenaue Anpassung ohne Nachschieben des Fahrzeugs.



### **Sicherheit und Schutz:**

- Quetschsicherung durch CE-Stopp und Warnton während dem Senkvorgang
- Doppelte Zylinder je Scherenseite sowie eine granulatbeschichtete Oberfläche der Aufnahmeplatten verhindern das Abrutschen und gewährleisten zuverlässigen Halt
- Stark dimensionierte Scherenarme bieten hohe Seitenstabilität, und der zweifach pulverbeschichtete Bodenrahmen schützt zuverlässig vor Korrosion
- Lackierung in hochwertige Pulverbeschichtung:
  - anthrazitgrau, RAL 7016 (Aufnahmeplatten, Bodenrahmen)
  - fenstergrau, RAL 7040 (Scheren, Bedienpult)

**Benutzerfreundlichkeit ohne Druckluft** - Dank des Verzichtes auf Sicherheitsklinken wird keine Druckluft benötigt, was den Betrieb vereinfacht und effizienter gestaltet.

**Volle Kontrolle und Präzision** - Eine vollautomatische Gleichlaufregelung und das Linear-Absolut-Wegmesssystem gewährleisten ein exaktes Heben beider Plattformen.

**Ob für alltägliche Wartungsarbeiten oder Reparaturen** – die TWIN F IV 3.5 A kombiniert modernste Technik mit höchstem Komfort und Sicherheit, um Ihnen eine professionelle, langlebige Lösung zu bieten.

### **Lieferumfang:**

- Bedienpult stehend mit Steuerung und Hydraulikaggregat (Auffahrseite rechts)
- 2 Stück Überfahrkeile
- Abschliessbarer Hauptschalter
- Hydraulikschläuche für 2 m Abstand Bühne - Aggregat
- Abdeckbleche für Hydraulikschläuche
- Betriebsanleitung und Prüfbuch inkl. EG Konformitätsanleitung CE
- Befestigungsankerstangen und Hydrauliköl
- Transportverpackung



## Technische Daten

<b>Traglast max.</b>	3'500 kg
<b>Hubhöhe max.</b>	1'920 mm
<b>Hub-/Senkzeit lastabhängig</b>	ca. 35/35 s
<b>Überfahrhöhe</b>	105 mm
<b>Breite Aufnahmeplatten</b>	605 mm
<b>Länge Aufnahmeplatten</b>	1'550 - 2'100 mm
<b>Gesamtbreite (empfohlen)</b>	1'955 mm
<b>Antriebsleistung</b>	2,2 kW
<b>Betriebsdruck</b>	270 bar
<b>Spannungsversorgung</b>	3/N/PE 400 V 50 Hz
<b>Absicherung</b>	16 A
<b>Gewicht inklusive Verpackung</b>	ca. 900 kg
<b>Verpackungsmasse (L x B x H)</b>	2'100 x 760 x 710 mm
<b>Hydraulikölmenge (im Lieferumfang)</b>	ca. 9 l

## Spezifikationen

<b>Einsatzgebiet</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• Garagen</li><li>• Betriebsgaragen</li><li>• Prüfzentren</li><li>• Pnehäuser</li><li>• Pneketten</li></ul>
----------------------	---