

**LASSEN SIE DOCH IHRE WAAGE  
FÜR SIE ARBEITEN!**

**AUTOMATISIERTE  
WÄGESYSTEME, KOMPLETT  
AUS EINER HAND!**

**Wir bieten:**

- Innovative und qualitative Lösungen in sämtlichen Produktbereichen der eichfähigen Industriewaagen.
- Einfaches Erfassen und effizientes Verwalten von Wägedaten.
- Durchdachte Bedienung, einfache und sichere Handhabung unserer Produkte.
- Alles aus einer Hand. Wir begleiten Sie während des gesamten Projektes bis hin zur eichfähigen Übergabe Ihrer Waage.
- Auswahl des optimalen Wägesystems aufgrund langjähriger Erfahrung.
- Individuelle Beratung.
- Komplettlösungen für komplexe Aufgabenstellungen.

Pfister Waagen Bilanciai GmbH  
Linker Kreuthweg 9  
D-86444 Affing-Mühlhausen

Tel: 08207/95899-0  
Fax: 08207/95899-29  
E-Mail: sales@pfisterwaagen.de

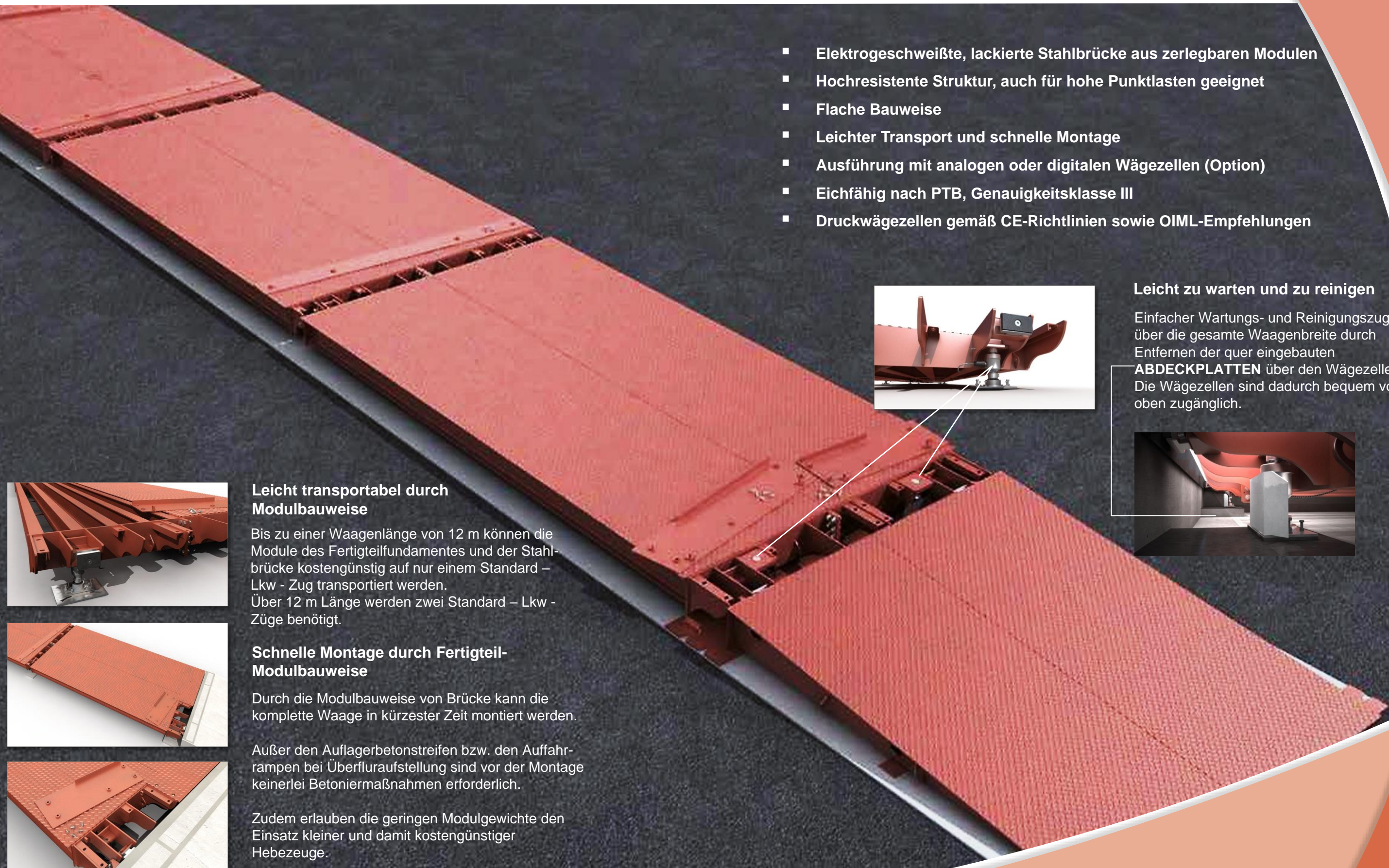
# STRASSENFAHRZEUGWAAGE MSW

- **MODULARE** Stahl-Brückenwaage - vielseitig und robust !
- Zur Aufstellung **ÜBERFLUR** mit Stahlmodulen auf Auflagerbetonstreifen
- Zur Aufstellung **UNTERFLUR** mit bauseitigem Ortbetonfundament

© Produktinformation 12739 «MSW», Stand 09/2020



# STRAßENFAHRZEUGWAAGE **MSW** ÜBERFLUR oder UNTERFLUR



- Elektrogeschweißte, lackierte Stahlbrücke aus zerlegbaren Modulen
- Hochresistente Struktur, auch für hohe Punktlasten geeignet
- Flache Bauweise
- Leichter Transport und schnelle Montage
- Ausführung mit analogen oder digitalen Wägezellen (Option)
- Eichfähig nach PTB, Genauigkeitsklasse III
- Druckwägezellen gemäß CE-Richtlinien sowie OIML-Empfehlungen



### Leicht zu warten und zu reinigen

Einfacher Wartungs- und Reinigungszugang über die gesamte Waagenbreite durch Entfernen der quer eingebauten **ABDECKPLATTEN** über den Wägezellen. Die Wägezellen sind dadurch bequem von oben zugänglich.



### Leicht transportabel durch Modulbauweise

Bis zu einer Waagenlänge von 12 m können die Module des Fertigteilfundamentes und der Stahlbrücke kostengünstig auf nur einem Standard – Lkw - Zug transportiert werden. Über 12 m Länge werden zwei Standard – Lkw - Züge benötigt.

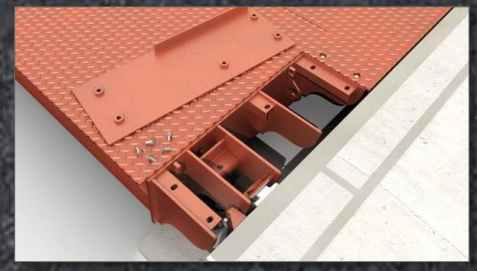
### Schnelle Montage durch Fertigteil-Modulbauweise

Durch die Modulbauweise von Brücke kann die komplette Waage in kürzester Zeit montiert werden.

Außer den Auflagerbetonstreifen bzw. den Auffahr-rampen bei Überfluraufstellung sind vor der Montage keinerlei Betoniermaßnahmen erforderlich.

Zudem erlauben die geringen Modulgewichte den Einsatz kleiner und damit kostengünstiger Hebezeuge.

Unsere Anlage ist nach Montageende und Hinterfüllung sofort befahrbar.





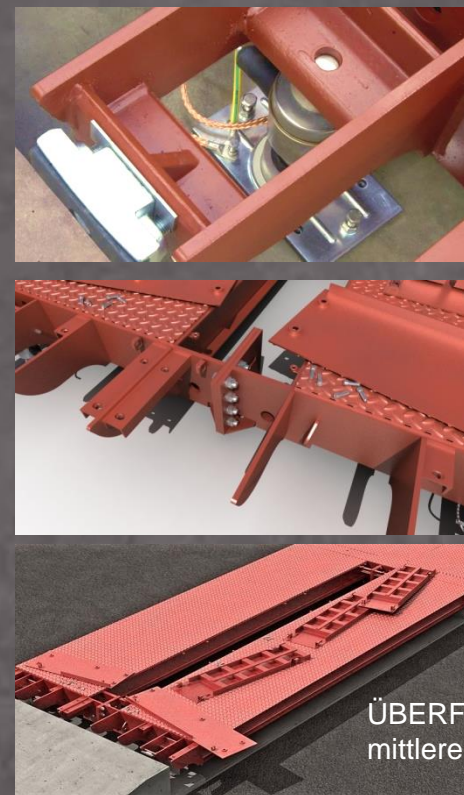
# MSW zur Aufstellung ÜBERFLUR oder UNTERFLUR mit mittleren ABDECKPLATTEN

## Flache Bauweise / Querbefahrbarkeit

Die UNTERFLURVARIANTE ist mit einer Einbautiefe von gerade einmal 0,5 m hervorragend geeignet für kritische Einbausituationen, die eine geringe Bautiefe erfordern.

Die UNTERFLURVARIANTE ist problemlos querbefahrbar.

Bei ÜBERFLURAUFSSTELLUNG beträgt die Bauhöhe 40 cm.



ÜBERFLURVARIANTE mit  
mittleren ABDECKPLATTEN





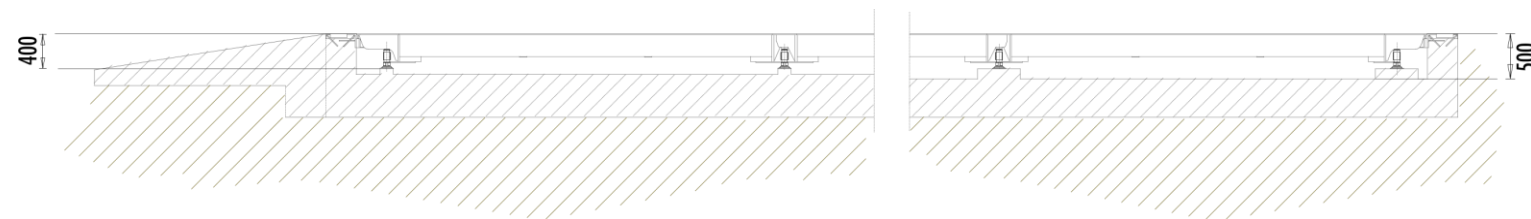
## TECHNISCHE DATEN

Brückenlänge [m]	Brückenbreite [m]	Anzahl der Wägezellen	Wägebereich	Tragfähigkeit
6	3	4	15.000 kg	20.000 kg
8	3	6	40.000 kg	50.000 kg
9,5	3	6	40.000 kg	50.000 kg
10,9	3	6	40.000 kg	50.000 kg
12,2	3	6	50.000 kg	60.000 kg
14	3	8	60.000 kg	60.000 kg
15,9	3	8	60.000 kg	80.000 kg
18	3	8	60.000 kg	80.000 kg
19,8	3	10	60.000 kg	80.000 kg
21,1	3	10	60.000 kg	80.000 kg *

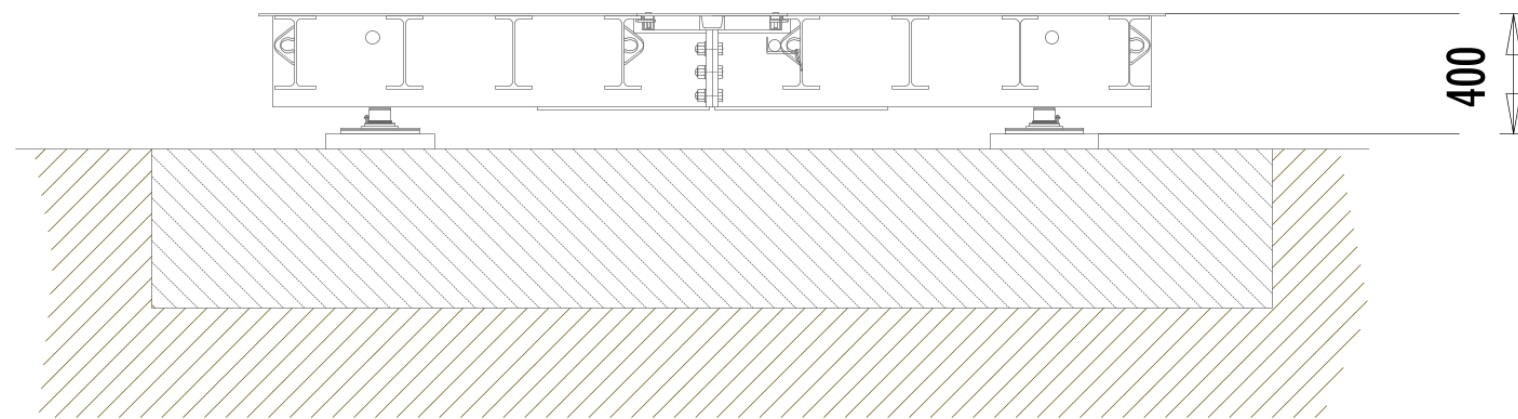
\*Option: 100.000 kg Tragfähigkeit

- Eine Brücke (unabhängig von der Ausführung) besteht in der Standardversion aus zwei, drei oder vier Modulen
- Auf Wunsch sind auch andere Brückengrößen, erhöhter Wägebereich und Tragfähigkeit lieferbar.

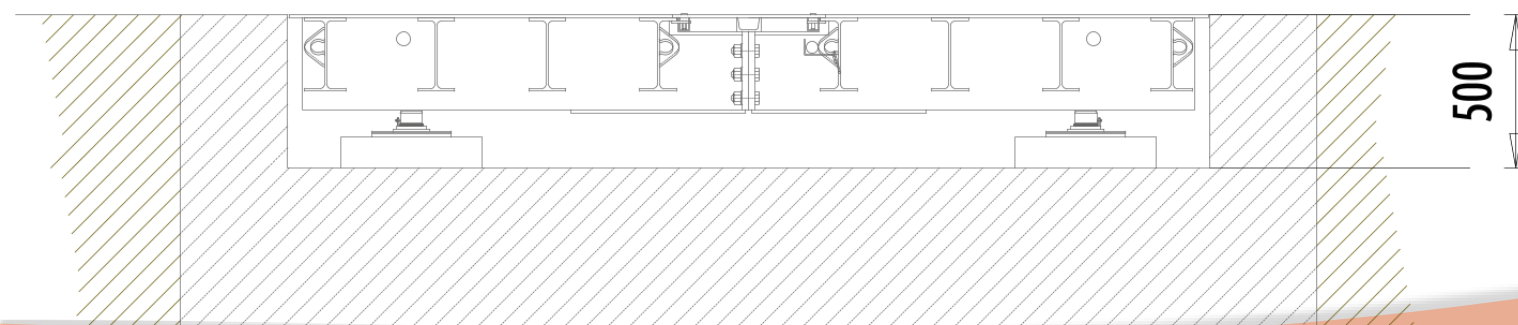
## TECHNISCHE DATEN



### ÜBERFLUR (mit mittleren Abdeckplatten)



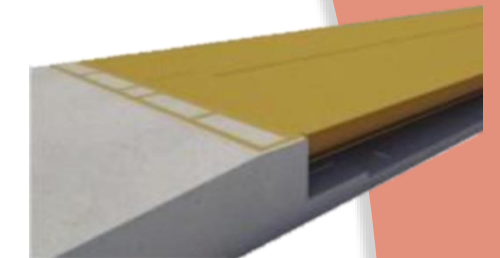
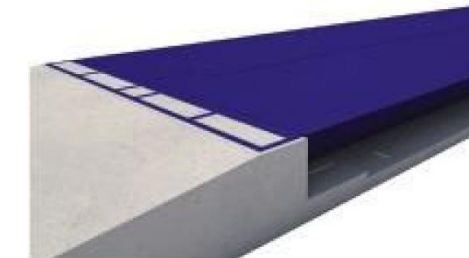
### UNTERFLUR (mit mittleren Abdeckplatten)



## OPTIONEN:



- Seitenführung als Absturzsicherung (lackiert oder feuerverzinkt)
- Schrägeinbau möglich bis zu 2,5 % Längs- oder Quergefälle
- Stahlrampen geschlossene oder 2 spurige ( je. Spurbreite 1 m )
- die Verbreiterung der Standardbreite von 3,0 m auf 3,2 m.
- Stahlbrücke feuerverzinkt (450 ° C)
- Stahlbrücke mit 2-Schicht-Lackierung (RAL nach Wunsch)



## BAUSEITIGE LEISTUNGEN:

Aufstellung mit Beton-Streifenfundamenten und Beton-Auffahrampen

## ZUBEHÖR:

Zusätzlich bieten wir viele Extras wie: Drucker, Identsysteme, Fernanzeigen, Fernbedienung auch als Wäge APP, Selbstbedienterminals, Ampeln, Schranken, Video usw.



Mit unseren Digital-Wägeterminals der Serie Diade und ausgereifter Software wird die „MSW“ zum **VOLLELEKTRONISCHEN** und **LEISTUNGSFÄHIGEN WÄGESYSTEM.**