

Beschreibung

Mit dieser Rad-/Achslastwaage verfügen Sie über ein leistungsfähiges Wiegesystem zur Einzelrad-, Achslast- und Fahrzeuggesamtverwiegung. Bis zu vier Radlastwaagen können über Kabel mit einem Handterminal verbunden werden. Je nach Anlage lassen sich am Handterminal verschiedene Funktionen wie linke Radlast, rechte Radlast, Achslast und Gesamtlast ansprechen. Selbstverständlich kann jede Anlage tariert werden.

Diese Rad-/Achslastwaagen sind leicht in Pkws zu transportieren und von einer Person vor Ort in Betrieb zu nehmen. Durch die Verwendung neuester Technologien ist es nicht mehr notwendig, die Räder genau auf den Wiegeplatten zu zentrieren. Aufgrund der besonderen mechanischen Ausführung können die Platten ohne Auffahrrampen verwendet werden.

Optional können die Messdaten über eine Radlastwaagen-Software am PC angezeigt, gespeichert, protokolliert und nach Microsoft Excel exportiert werden. Ein Handterminal ist dann nicht mehr nötig.

Merkmale

- | sehr hohe Genauigkeit
- | geringes Eigengewicht
- | flache Bauform
- | Nennlasten 1000 / 2000 / 8000 kg (weitere Nennlasten auf Anfrage)
- | rutschhemmende GummifüÙe
- | wartungsfrei
- | optional mit Achslastsummierung für 2-Platten-Anlagen

Anwendungen

- | Fahrzeug-Verwiegung
- | Fahrzeug-Lastverteilung
- | Fahrwerkseinstellung
- | Stützlastermittlung von Kranen

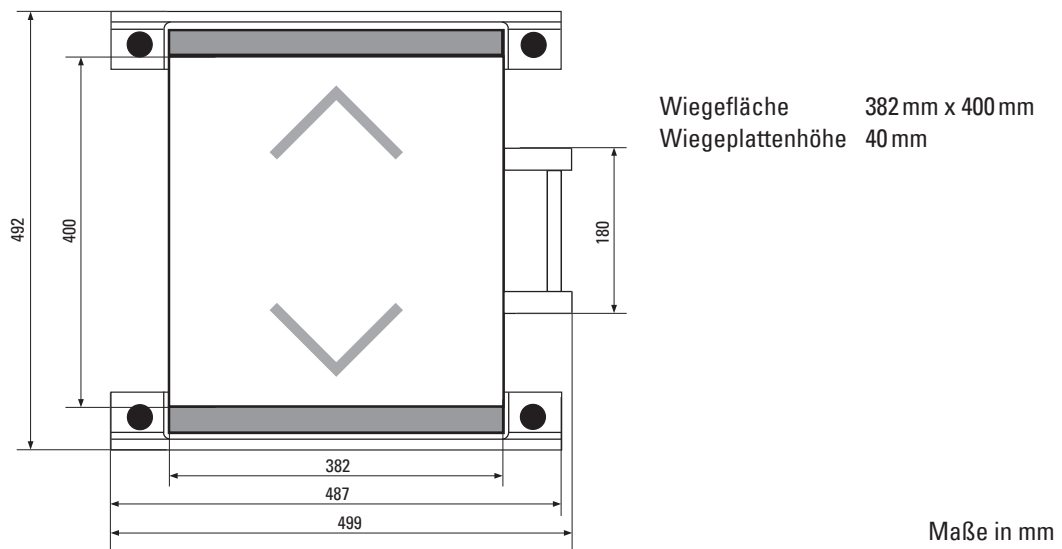
Technische Daten

Typ	Nennlast	Empfindlichkeit/ Anzeigeschritte *	Genauigkeit *	Eigengewicht
RW 8.1 / 1000	1000 kg	1 kg	±1 kg	15,1 kg
RW 8.1 / 2000	2000 kg	1 kg	±1 kg bis 400 kg ±2 kg über 400 kg	15,1 kg
RW 8.1 / 8000	8000 kg	5 kg	±5 kg bis 500 kg ±10 kg bis 5000 kg ±15 kg über 5000 kg	17,6 kg

Anzahl der Wiegeplatten 1 bis 4
Versorgung Steckernetzteil 220 V / 12 VDC
Alternativ Bordnetzstecker 12 VDC

* andere Genauigkeiten und Anzeigeschritte auf Anfrage

Abmessungen



Optionen

Achsverwiegung mit 2x2 Platten:

für variable Spurbreiten
und
für Radlasten bis 16t

Analoger Stromausgang 4-20 mA Schnittstelle
(ohne Handterminal)

Versorgungsspg. 11,5-18 VDC

RW-Software 2.0
(ohne Handterminal)

Für bis zu 20 Wiegeplatten
Anzeige aller Wiegedaten
Erstellung eines Wiegeprotokolls
Export nach Microsoft Excel
Betriebssysteme:
Windows 2000, XP, Vista, Win 7

Handterminals

HT 3.2 für 2-Platten-Anlagen

Anzeige der jeweiligen Radlasten und der Achslast
Anzeige der Gesamtlast durch Aufsummierung der Achslasten

HT 4.2 für 2-Platten-Anlagen

Integrierter Drucker
Anzeige der jeweiligen Radlasten und der Achslast
Ausdruck aller Achslasten
Ausdruck der Gesamtlast durch Aufsummierung der Achslasten

HT 3.4 für 2/4-Platten-Anlagen

Anzeige von Rad-, Achslasten und Gesamtlast

HT 4.4 für 2/4-Platten-Anlagen

Integrierter Drucker
Anzeige und Ausdruck von Rad-, Achslasten und Gesamtlast