

# BOSCHE

## WÄGETECHNIK



Wiegen ohne stoppen!

### ► D Y N A M I S C H E Achslastwaagen AWC

- Einfachste Bedienung
- Hochwertige Wägezellen IP67
- Wägebereich bis 24 t pro Achse
- Genauigkeit bei dynamischer Wiegung +/- 1 %
- Überfahrgeschwindigkeit bis 5 km/h
- Geeignet für alle Fahrzeugtypen mit unterschiedlichen Achszahlen
- Automatisches Aufsummieren aller Achslasten
- Robust und überlastsicher
- Nur geringe Fundamentarbeiten nötig
- Stabile Stahlkonstruktion - pulverbeschichtet
- Zwei Wägeplattformen á 1,2 m x 0,8 m / 10 cm hoch
- Leichter Zugang bei Wartungsarbeiten
- Eigengewicht: 460 kg á Plattform
- Robustes widerstandsfähiges Anzeigergerät im Aludruckgussgehäuse
- Anschlüsse für Drucker und externe Gewichtsanzeige
- PC Software



Anzeigergerät



## DYNAMISCHE Achslastwaagen AWC

### Zum Wägen einzelner Achsen eines Fahrzeugs mit automatischer Aufsummierung zum Gesamtgewicht

Bei der Achslastwaage handelt es sich um eine Waage, die in die Fahrbahn eingelassen wird. Sie bietet sich bei nicht eichpflichtigen Wägungen an, wenn z.B. kein Platz für den Einbau einer kompletten Brückenwaage vorhanden ist.

Die befahrbare Oberfläche der Waage besteht aus einer 40 mm starken Stahlplatte, die gleichzeitig als Deckel dient. Die Wägezellen sind im Grubenrahmen untergebracht, so dass der Deckel ohne Werkzeug heruntergenommen werden kann. Der Grubenrahmen ist ebenfalls eigenstabil und wird im Boden eingelassen, wobei die geringe Aufbauhöhe von nur 100 mm die Montage erleichtert.

Eine Fahrtwägung ist bis zu einer Geschwindigkeit von 5 km/h möglich. Dabei werden die einzelnen Achsgewichte ermittelt, das Gesamtgewicht aufsummiert und ausgedruckt. Danach ist die Waage wieder bereit für die nächste Wiegung. Die AWC wird komplett

justiert und montiert geliefert, so dass innerhalb weniger Stunden gewogen werden kann.

Optional können die Gewichte in einer Datenbank verarbeitet werden. Hierfür stellen wir eine spezielle Software zur Verfügung in der die Taragewichte der Fahrzeuge sowie Material und Schlagnummern verwaltet werden. Es können nun individuelle Ausdrücke gestaltet werden, wobei nach Material, Schlag, Fahrzeug oder in einem Zeitfenster gefiltert werden kann. Jedes Fahrzeug meldet sich über eine Fernbedienung an und eine Ampel gibt Auskunft über den Status der Anlage.

In der Basisausstattung wird die Waage mit einem Auswertegerät und einem Drucker geliefert. Optional stehen Grossanzeige, Ampel, Kamera, Software sowie die dazugehörigen Fernbedienungen zur Verfügung.



- Lieferumfang:**
- 2 pulverbeschichtete Plattformen (0,8 x 1,2 m/8 cm hoch)
  - Anzeigegerät CSI-F mit Sonderprogramm für Achslastwaagen zum automatischen addieren der einzelnen Achsgewichte zu einem Gesamtgewicht
  - Drucker Favorit
  - Optional: Ampelanlage, IR-Kamera, LED Grossanzeige, Industrie PC mit Software

Bodenwaagen Handhubwaagen Hängewaagen Feinwaagen  
Paketwaagen Palettenwaagen Taschenwaagen Tischwaagen  
Tierwaagen Wiegebalken Wägezellen Waageanzeigen  
Waagenbausatz Ladentischwagen Durchfahrwaagen  
Plattformwaagen Zählwaagen Zubehör

# BOSCHE

## WÄGETECHNIK