

„E-AF08“: VERSION 3590E FÜR FAHRZEUGWAAGENSYSTEME MIT MEHREREN PLATTFORMEN



Geeignet für die Bildung von Fahrzeugwaagensystemen, statischen Achslastwaagensystemen, für das Wiegen von Objekten mit mehreren Auflagepunkten. Besonders geeignet für die Wägung und die Berechnung der Massenzmittelpunktkoordinaten von Fahrzeugen, Lastwagen, Flugzeugen, Containern etc. Zeitgleiche Visualisierung des Gewichts jeder verbundenen Plattform und der Summe. CE-M eichfähig (OIML R-76 / EN 45501).

FUNCTIONS

- Nullstellung aller verbundenen Plattformen.
- Multi- Funktionsmodus Fahrzeugwägung, bis zu max. 16 Wägezellen mit 350 Ohm anschließbar und max. 4 unabhängige Lesekanäle verfügbar (für 4 Plattformen).
- Funktionsmodus statische Achslast, max. 2 Lesekanälen, mit manueller Gewichtsfindung jeder Achse durch dafür vorgesehenen Schalter.
- Berechnung der Koordinaten x und y des Massenzmittelpunkts (im Funktionsmodus Fahrzeugwägung).
- Storno der letzten durchgeführten Wägung.
- Schnellauswahl der aktiven Gewichtlesekanäle (max. 4, unabhängig), für die Konfiguration des Geräts je nach Anzahl der Auflagepunkte des zu wiegenden Fahrzeugs.
- 3 Summierungsmöglichkeiten, die unabhängig voneinander gelöscht und ausgedruckt werden können:
 - Fahrzeugsumme
 - Summe aller Fahrzeuge
 - Gesamtsummierung
- Halbautomatische Tara (im Funktionsmodus Fahrzeugwägung).
- Voreinstellbare Tara, subtrahiert von der Gewichtssumme der einzelnen Plattformen bei der Fahrzeugwägung oder vom Gesamtgewicht des Fahrzeugs bei der Achslastwägung.
- Auswahl der im graphischen LCD Display angezeigten Daten (gesamt, progressiv, Gewicht...).
- Zeitgleiche Visualisierung des auf jeder Plattform lastenden Gewichts (Max. 4 unabhängige Kanäle) und des Gesamtgewichts.
- Tastaturfunktionen komplett konfigurierbar je nach den Bedürfnissen des Kunden.
- 15 konfigurier- und druckbare ID Texte (Identifizierung), jeder mit bis zu 32 Zeichen (z.B. Code, Partie- ID, Mitarbeiter ID, Schichtnummer, etc.)
- Datenbank mit 1000 Speicherplätzen mit modifizierbaren Passwort, jede bestehend aus 5 alphanumerischen Beschreibungen, für die Verwaltung von Fahrzeugen, Kunden oder Material.
- „Rechner“ es ist möglich 2 Werte zu addieren, zu subtrahieren

„DINITOOLS“: SOFTWARE UND SCHNELLE KONFIGURATION DES GERÄTES

- Dank den Dinitools ist das Programmieren des Setups und der Datenbanken, sowie Kundenwunsch bezogene Ausdrücke, schneller und leichter.
- Dinitools vereinfacht auch das anlegen neuer Wägesysteme und erlaubt eine schnelle Wiederherstellung des Werkzustandes.

oder zu multiplizieren und das Ergebnis auszudrucken und es an der Tara "anzuwenden".

- Ausdruck komplett programmierbar mit Tastatur oder PC (mittels kostenloser Software Dinitools), 30 Druckformate mit diversen Funktionen kombinierbar; jedes Druckformat kann bis zu 2048 Daten enthalten, dies können sowohl ASCII Codes als auch voreingestellte Druckblöcke sein (z.B. Firmenbezeichnung, Gewicht jeder Plattform oder Achse, Gesamtgewicht, Massenmittelpunktkoordinaten, etc.)
- Alibi Memory für die automatische Speicherung des Fahrzeuggesamtgewichts (in Funktionsmodus Fahrzeugwägung).
- Ausdruck und Anzeige der Liste mit den letzten 3500 Fahrzeugen (im Funktionsmodus Fahrzeugwägung) oder 3500 Achsen (im Funktionsmodus Achslastwägung) mit Stornomöglichkeit.

Eichung bei eichfähigen CE-M Plattformen

- Das Gewicht der **einzelnen Plattform** ist konform mit der EN45501 Norm.
- Das **Gesamtgewicht des Fahrzeugs** ist konform mit der Richtlinie EN45501, je nach Art der Anwendung:
 - Die Fahrzeugwaagensysteme, bei denen die Anzahl der Plattformen mit der Anzahl der Räder des Fahrzeugs übereinstimmt, sind geeicht, da das Gewicht des Fahrzeugs in einer einzigen Wägung bestimmt wird.
 - Die Achslastwaagesysteme, die aus zwei Plattformen bestehen, sind nur für den internen Gebrauch gedacht.

Available indicators in "E-AF08" version

Code	Beschreibung
3590EXP08CC	Gewichtsanzeige in "AF08" Version für Radlastsysteme und Achslastsystemen, mit LED Display, Graphisches LCD-Display, Wasserdichte Tastatur, ABS-Gehäuse IP65.
3590EPXP08CC	Gewichtsanzeige in "AF08" Version für Radlastsysteme und Achslastsystemen, mit LED Display, Graphisches LCD-Display, Wasserdichte Tastatur, ABS-Gehäuse IP65 Integrierter Thermodrucker.
3590EXT08BC	Gewichtsanzeige in "AF08" Version für Radlastsysteme und Achslastsystemen, mit LED Display, Graphisches LCD-Display, Wasserdichte Tastatur, Gehäuse aus Edelstahl IP68.
3590EKR08P	Gewichtsanzeige in "AF08" Version für Radlastsysteme und Achslastsystemen mit Drucker, ABS Transportkoffer, LED Display, Graphisches LCD-Display, Tastatur mit 25 Tasten.

3590EXP (ABS, IP65)

3590EXT (Stainless steel, IP68)

3590EKR (Transport case)



 Freely
Programmable

[>> Technical data sheet](#)



 Freely
Programmable

[>> Technical data sheet](#)



 Freely
Programmable

[>> Technical data sheet](#)