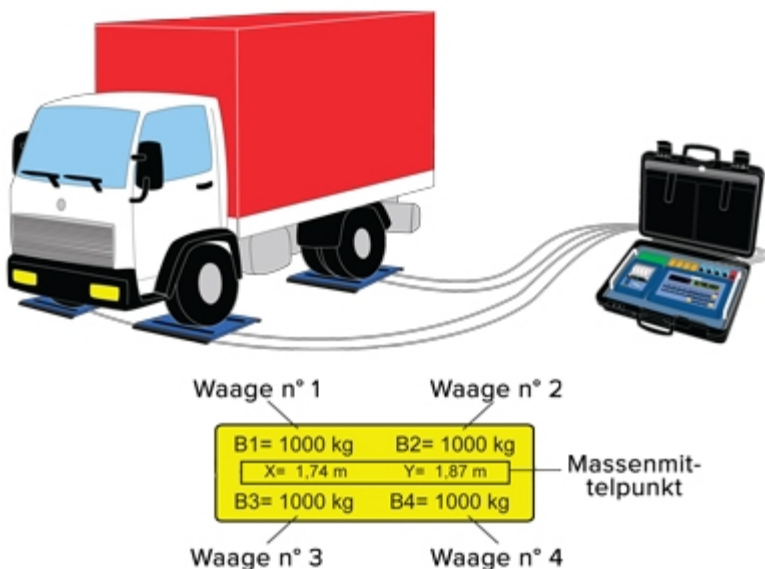


AF08

„AF08“: SOFTWARE FÜR 3590E INDIKATOREN FÜR FAHRZEUGWAAGENSYSTEME MIT MEHREREN PLATTFORMEN

RADLAST-WÄGESYSTEM



Geeignet zum Aufbau von Fahrzeug-Wägesystemen, statischen Achslast-Wägesystemen, zum Wiegen von Objekten mit mehreren Auflagepunkten. Besonders geeignet zur Wägung mit Schwerpunkt-Berechnung (Koordinaten) von Fahrzeugen, Lastwagen, Flugzeugen, Containern etc. Zeitgleiche Visualisierung des Gewichts jeder angeschlossenen Plattform und des Summen-Gewichts. CE-M eichfähig (OIML R-76 / EN 45501).

Vertrieb und Service:

PWS PRAEZISIONSWAAGEN SCHOUTZ

STAPPER WEG, 124 - 41199 - MOENCHENGLADBACH - DE
Tel. 0049-2166-1452-60 Fax. 0049-2166-1452-90
pwsaaagen@t-online.de

Die ideale Lösung für
fortschrittliche industrielle
Anwendungen

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 Massenmittelpunkts (im Funktionsmodus Fahrzeugwägung).
- Storno der letzten durchgeführten Wägung.
- Schnellauswahl der aktiven Gewichtlesekanäle (max. 4, unabhängig), für die Konfigurierung 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.
- Mit der 3590EKR Indikator, in Kombination mit Funkmodul, ist es möglich, bis zu 16 WWSRF Plattformen (mit Serienmäßiges Funkmodul) mit programmierbaren Datenbank und Berechnung des Schwerpunktes zu verwalten.
- 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 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.

„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.

BEISPIEL 1

1 KOPFZEILE	
2 KOPFZEILE	
3 KOPFZEILE	
....	
FAHRZEUG: IVECO	
ZULASSUNGSNUMMER: 123456	
KFZ-KENNZEICHEN: AB123CD	
BEDIENER: ALESSIO	
DATUM 10/10/2010 UHRZEIT 14:00	

RAD 1:	550kg
RAD 2:	550kg
ACHSE 1:	1100kg
RAD 3:	550kg
RAD 4:	550kg
ACHSE 2:	1100kg
SUMME	2200kg

MASSENMITTELPUNKT	
x_g	1,74 m
y_g	1,87 m

Ticket Beispiel



www.diniargeo.com



“YOUR WORLDWIDE PARTNER FOR WEIGHING,”

DINI ARGEO
FRANCE sarl
Nogent-sur-Marne

DINI ARGEO
GMBH
Sinsheim - Germany

DINI ARGEO
UK Ltd
Taunton - United Kingdom

DINI ARGEO WEIGHING
INSTRUMENTS Ltd
Shanghai - China

DINI ARGEO
WEIGHBRIDGES
Calto (RO) – Italy



HEAD OFFICE
Via Della Fisica, 20
41042 Spezzano di Fiorano Modena - Italy



PWS PRAEZISIONSWAAGEN SCHOUTZ

STAPPER WEG, 124 - 41199 - MOENCHENGLADBACH - DE

Tel. 0049-2166-1452-60 Fax. 0049-2166-1452-90

pwsaaagen@t-online.de

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE