

## DFWKR

### "DFWKRP" SERIE RACK GEWICHTS-ANZEIGE



Multifunktionelle, digitale Gewichtsanzeige im Version Baugruppenrahmen mit 4 Steckverbindern für den Anschluss an die Plattformen; interne, wiederaufladbare Batterie; Transportkoffer; Thermodrucker; Datum / Uhrzeit; Ladegerät. Ideal für Anwendungen der Fahrzeugwägung. Verfügbar als Repeater-Version, mit serienmäßig integrierten Funkmodul für die Kombination mit Übertragungsgerät DFWLAPKR und den Anschluss an Plattformen. 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  
pwsaagen@t-online.de

Die ideale Lösung für  
fortschrittliche industrielle  
Anwendungen

## TECHNISCHE DATEN

- Feuchtigkeitsgeschützte Tastatur mit 5 Funktionstasten oder mit 17 Numerischen- und Funktionstasten
- Kontrastreiches, hinterleuchtetes LCD-Display mit 6 Ziffern, Höhe 25 mm und Statusanzeigen
- Metallgehäuse als Baugruppenrahmen, mit Einbauplatz für optionalen Drucker.
- Justage, Set-up Parameters, Ausdrücke etc. über die Tastatur
- Management und Konfiguration über den PC mit DINITOOLS
- Bis zu 10.000e @ 0,3  $\mu\text{V/d}$  in geeichter CE-M Version für den eichpflichtigen Verkehr.
- Bis zu 800.000 anzeigbare Ziffernschritte für die innerbetriebl. Anwendung. Interne Auflösung bis zu 3.000.000 Punkten.
- A/D Umwandlung 24-Bit 4-Kanal Sigma-Delta, bis zu 200 Umw./Sek. Bis zu 8 Linearisierungspunkte.
- 4 Steckverbinder für den Anschluss an 4 Plattformen (optional bis zu 8 Plattformen).
- Anschluss für bis zu 8 Analog-Wägezellen mit Eingangswiders. 350 Ohm.
- Interne, wiederaufladbare Batterie (min. 10 Std. Betrieb, Aufladung 8 Std.) mit serienmäßigem, externem Ladegerät 12 VDC / 230 VAC .
- Serienmäßiger Thermodrucker, Datum / Uhrzeit und Koffer für den Transport der Baugruppenrahmen-Anzeige, mit Objektunterbringungsfach.
- Abmess. Transportkoffer: 325x460x170 mm; Gesamtgewicht: ca. 5 kg.

## SERIENMÄSSIGE EIN- UND AUSGÄNGE

- Auf dem Panel:
  - 1 Bidirektionaler Port RS232/C (option RS485) mit 9-pol-Input für PC.
- In der Gewichtsanzeige:
  - 1 Bidirektionaler Port RS232/C für Druckeranschluss.

## EICHUNG BEI EICHFÄHIGEN CE-M PLATTFORMEN

- Das Gewicht der einzelnen Plattform ist verwendbar in Verhältnis mit Dritten.
- Das Gesamtgewicht des Fahrzeugs ist verwendbar in Verhältnis mit Dritten, 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.
- Der CE-M Ziffernschritt, der bei den Radlastwaagensystemen (4 Plattformen) angezeigt wird, ist gleich der Summe der Ziffernschritte der einzelnen Plattformen, aber aufgerundet.  
Zum Beispiel: bei 4 geeichten Plattformen mit Ziffernschritt 200g, wird die geeichte Gewichtssumme mit einem Ziffernschritt in Höhe von ca. 1Kg ausgegeben.

## TASTENFUNKTIONEN UND DRUCKFUNKTIONEN

### TASTENFUNKTIONEN:

- Nullung aller angeschlossener Plattformen beim Einschalten.
- Anzeige des Gewichtswertes jeder einzelnen Plattform, der Gesamtsumme oder jede Kombination von Plattformen.
- Anzeige der Achslasten (rms) und des Gesamtgewichts.
- Einfaches Fahrzeugverwiegen mit dem Ausdruck der Radlasten sowie des Gesamtgewichtes.
- Summenbildung von Traktor + Anhänger mit Ausdruck der Einzellasten und des Gesamtgewichtes.
- Statische Achslastsummierung mit Ausdruck der einzelnen Achslasten sowie dem Gesamtgewicht des Fahrzeugs.
- Einfache Ein- / Ausgangsverwiegung.
- Berechnung und Ausdruck des Schwerpunktes.

### DRUCKFUNKTIONEN: Konfigurierbare Ausdrücke mit:

- 4 Kopfzeilen.
- Gewichtswerte jeder einzelnen Plattform oder jeder möglicher Kombination.
- Gesamtgewicht des Fahrzeuges.
- Gesamtsumme gewogener Fahrzeuge.
- Schwerpunktkoordinaten.
- Ticketnummer.
- Wägenummer.
- Code 39 Barcode.
- Datum and Uhrzeit.

### VON DER FERNBEDIENUNG:

- Serienmäßige infrarot Fernbedienung mit 19 Tasten: Nullstellung, Tara / Tara-Handeingabe, Ein / Aus Funktion, Ausdruck, Ausschaltung.
- Optionale Funkfrequenz Fernbedienung mit 6 Tasten: Nullstellung, Tara, Ein / Aus Funktion, Ausdruck, Ausschaltung.



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](mailto:pwsaaagen@t-online.de)

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE