


3590EKR

3590EKR „ENTERPRISE“: SERIE RACK GEWICHTS-ANZEIGE FÜR INDUSTRIELLE ANWENDUNGEN



Multifunktionelle, digitale Gewichtsanzeige im Version Baugruppenrahmen mit 4 Steckverbindern für den Anschluss an die Plattformen; interne, wiederaufladbare Batterie; Transportkoffer und Ladegerät. Besonders geeignet für mobile Wägesysteme. CE-M eichfähig.

 Freely
Programmable



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

- Serienmäßiger Koffer für den Transport der Baugruppenrahmen-Anzeige, mit Objektunterbringungsfach.
- Metallgehäuse als Baugruppenrahmen, mit Einbauplatz für optionalen Drucker; Abmessungen: 270 x 440 mm.
- Abmessung: 325x460x170 mm. Gewicht: ca. 5 kg.
- Feuchtigkeitsgeschützte, alphanumerische Tastatur mit 25 Tasten.
- Display bestehend aus 6 roten LED Ziffern je 15 mm.
- Graphisches, hintergrundbeleuchtetes 25x100mm großes LCD-Display.
- Synoptischer Bar-Graph mit 16 leuchtstarken LEDs, der die aktiven Funktionen anzeigt.
- Permanente Zeit/Datum- und Daten-Speicherung.
- Serielles Alibi Memory.
- Einstellungen mit der Service-Software DINITOOLS
 - Eingabe von Konfigurationen, Kalibrierung und Druckformaten.
 - Abspeichern aller Daten auf dem PC
 - Schnelles zurückladen der Daten vom PC
 - Kalibrierprogramm für theoretischen Waagenabgleich.
- Einfacher Excel Datenexport: das Anzeigegerät kommuniziert direkt mit der aktiven Windows Application (Tabellenkalkulator, Texverarbeitung, Datenbank).
- Auswahl der Sprache des Programms direkt vom Set-up.
- A/D Umwandlung 24-Bit ,4-Kanal Sigma-Delta, von bis 3200 Umw./Sek. autoselect und 8 Linearisierungspunkte für den Wägebereichsabgleich.
- Zulassung für 10.000e OIML oder Mehrbereich 3 x 3000e bei 0,3 $\mu\text{V/d}$ in der eichpflichtigen CE-M Version.
- Bis zu 1.000.000 anzeigbare Ziffernschritte, mit interner Auflösung bis zu 3.000.000 Punkte.
- 4 Steckverbinder für den Anschluss an 4 Plattformen (2 mit Firmware AFO3, 1 mit Firmware AFO9).
- Anschluss für bis zu max. 16 analoge Wägezellen mit Eingangswiderstand 350 Ohm (oder 45 Zellen mit 1000 Ohm) Anschließbar an die wichtigsten digitalen Wägezellen, die sich derzeit auf dem Markt befinden.
- Interne, wiederaufladbare Batterie (min. 10 Std. Betrieb, Aufladung 8 Std.) mit serienmäßigem, externem Ladegerät 12VDC / 230VAC.
- Serienmäßig mit festen Thermodrucker ausgestattet.

VERFÜGBARE SOFTWARE

- AFO1: Summierung (standard)
- AFO2: Zählung - Stück, Liter, ecc. (optional)
- AFO3: Eingang/Ausgang für Wägebrücken (optional)
- AFO4: FPVO Prüfung oder Toleranzkontrolle (optional)
- AFO5: Gewicht/Preisrechner u. Etikettierung (optional)
- AFO8: Statische Achs und Radlast-verwiegung von 2 oder verschiedene Plattformen (optional)
- AFO9: Dynamische oder statische Achslastverwiegung von 2 Plattformen (optional)

SERIENMÄSSIGE EIN- UND AUSGÄNGE

- Verfügbar für Paneleinbau:
 - 1 serieller RS232 Port für den Anschluss an PC, mit 9-pol-Input.
- Verfügbar auf der internen Seite:
 - 2 serielle RS232 Port für den Anschluss an Drucker, Funkmodul, PC, PLC und optionale Schnittstellen;
 - 1 serieller RS232 Port (optional RS485) für den Anschluss an repeater, remote scale, badge -Lesegerät oder auch digitale Wägezellen;
 - Serieller Tastatur-Emulationseingang für Barcone/ Badge – Lesegerät oder externe PC-Tastatur;
 - 4 optisol. Ausgänge (optional);
 - 2 optisol. Eingänge (optional);
 - Optional Infrarot-Eingang.



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