DINI ARGEO

A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

WF-PRO

WEICOMP Pro Series Bodenwaage



WEICOMP

Bodenwaage mit einer elektronischen Plattform aus lackiertem Stahl mit Niedrigbauende und abnehmbaren Ladeplatte.

- Die Bodenwaage WEICOMP Pro ist zuverlässig, präzise und für den täglichen Einsatz auch unter anspruchsvollsten Bedingungen konzipiert. Sie vereint eine robuste Konstruktion aus lackiertem Stahl mit vier Wägezellen aus Edelstahl der Schutzklasse IP68. Dank ihrer Eigenschaften ist sie die ideale Lösung für Wägeanwendungen aller Art im industriellen und gewerblichen Bereich und garantiert Langlebigkeit, Belastbarkeit und konstante Leistung.

In Zusammenarbeit mit:

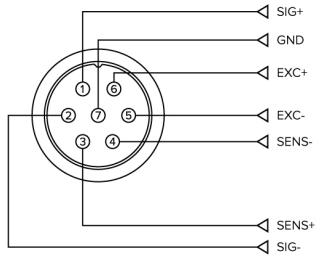
67 PESAGE
RUE DE LA VEDETTE 31 - 67700 SAVERNE FRANCE
Tel. 0033388042020 - Fax 0033388042029

Die ideale Lösung
für fortschrittliche industrielle Anwendungen

TECHNISCHE DATEN – PLATTFORM

- Ausgestattet mit 4 eichfähigen Scherstab-Wägezellen, Edelstahl, je 1000 Ohm, gemäß OIML R60.
- Geschützt gegen Staub- und Spritzwasser, Schutzart IP68. Tragkonstruktion aus lackierten Stahlrohren, mit abnehmbarer, robuster Lastplatte und Inspektionstürchen für den Anschlusskasten.
- Erschütterungsdämpfende, einstellbare Lastfüsse aus Edelstahl und Libelle.
- Wägezellenspeisung max. 15V.
- Anschlusskasten und Verkabelung mit Schutzkabelmantel gemäß IP67.
- 5m abgeschirmtes Kabel.

STECKERBELEGUNG



Pin	Signal	Color
1	SIG+	Pink
2	SIG-	Yellow
3	SENSE+	Green
4	SENSE-	White
5	EXC-	Grey
6	EXC+	Brown
7	GND	Shield

-

HAUPTFUNKTIONEN

- Kontrolle des Netto- oder Bruttogewichts nach Probe.
- Gewichtskontrolle im Take-away-Modus.
- Zählung und Kontrolle der Stückzahl.
- Wiegen in Prozent.
- Umrechnung des Gewichts in lb, oder mit frei programmierbarem Umrechnungsfaktor.
- Summenbildung.
- Rezeptur.
- Automatische Tara.
- Manuelle Dosierung.
- Wiegen von Tieren.

TECHNISCHE DATEN – GEWICHTSANZEIGE

- Multifunktionale Gewichtsanzeige aus Edelstahl AISI 304.
- 6-stelliges 25-mm-LCD-Display mit interaktiver RGB-Farbhintergrundbeleuchtung.
- Numerisch-funktionale Tastatur mit 5 Tasten.
- Neigbare Halterung mit Befestigungslöchern.
- Anschluss der Wägezelle an die Gewichtsanzeige über IP67-Stecker.
- Internes Netzteil 230 VAC / 12 VDC, mit 1,5 m Kabel und EU- oder UK-Stecker.
- Integrierte NiMH-Batterie mit einer Betriebsdauer von ca. 80 Stunden; *Ladezeit ca. 6 Stunden.*
- Konfigurierbare Energiesparfunktionen zur Minimierung des Energieverbrauchs.

INPUT/OUTPUT-KOMMUNIKATIONSTORE

- RS232 über Schraubklemmen für den Anschluss an PCs/Drucker von Dini Argeo.
- RS232 über AMP-Stecker, mit CTS, für den Anschluss an Drucker von Dini Argeo.
- RS485 über Schraubklemmen für den Anschluss an PCs/SPS, mit Modbus RTU- oder ASCII-Protokoll.
- USB-C für den Anschluss an PCs.
- Anpassbare Gewichts-Kommunikationskette

Optional:

- WiFi-Anschluss.
- Ethernet-TCP/IP-Anschluss (einschließlich Modbus-TCP-Protokoll).

OPTIONEN

- Optionale Säule aus Edelstahl, Höhen 900 mm.
- Halterung für die Montage der Gewichtsanzeige an der Säule.
- Grubenrahmen zur flurebenen Montage.
- Auffahrrampe.
- Kalibrierungszertifikat.
- Zulassungen 3000e, 3000+3000e.
- Kommunikationsschnittstellen.
- Alibi-Speicher.
- INOX-Lastplatte.
- Hochauflösende Version für innerbetriebliche Anwendungen.

BEISPIEL 1



Optionale Spalte

VERSIONEN

Verfügbare Versionen

Code	l x w x h (mm)	Zellen Stk	Max (kg)	d (g)	M (g)*	M 2R (g)*	d HR (g)*
WF1010-300-PRO	1000x1000x90	4x300kg	300	50	100	--	20
WF1010-600-PRO	1000x1000x90	4x500kg	600	100	200	100-200	50
WF1010-1500-PRO	1000x1000x90	4x1000kg	1500	200	500	200-500	100
WF1012-300-PRO	1000x1250x90	4x300kg	300	50	100	--	20
WF1012-600-PRO	1000x1250x90	4x500kg	600	100	200	100-200	50
WF1012-1500-PRO	1000x1250x90	4x1000kg	1500	200	500	200-500	100
WF1212-300-PRO	1250x1250x90	4x300kg	300	50	100	--	20
WF1212-600-PRO	1250x1250x90	4x500kg	600	100	200	100-200	50
WF1212-1500-PRO	1250x1250x90	4x1000kg	1500	200	500	200-500	100
WF1212-3000-PRO	1250x1250x90	4x2000kg	3000	500	1000	500-1000	200
WF1215-600-PRO	1250x1500x115	4x500kg	600	100	200	100-200	50
WF1215-1500-PRO	1250x1500x115	4x1000kg	1500	200	500	200-500	100
WF1215-3000-PRO	1250x1500x115	4x2000kg	3000	500	1000	500-1000	200
WF1515-600-PRO	1500x1500x130	4x500kg	600	100	200	100-200	50
WF1515-1500-PRO	1500x1500x130	4x1000kg	1500	200	500	200-500	100
WF1515-3000-PRO	1500x1500x130	4x2000kg	3000	500	1000	500-1000	200

www.diniargeo.com



DINI ARGEO FRANCE sarl	DINI ARGEO GMBH	DINI ARGEO UK Ltd	DINI ARGEO WEIGHING INSTRUMENTS Ltd	DINI ARGEO OCEANIA
France	Germany	United Kingdom	China	Australia

DINI ARGEO
A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

COMPANY HEADQUARTERS
Via Della Fisica, 20
41042 Spezzano di Fiorano Modena • Italy
Tel. +39.0536 843418

67 PESAGE
RUE DE LA VEDETTE 31 - 67700 SAVERNE FRANCE
Tel. 0033388042020 - Fax 0033388042029
contact@67pesage.com

SALES AND TECHNICAL ASSISTANCE SERVICE

Alle Spezifikationen und Bilder können ohne Vorankündigung geändert werden.