DINI ARGEO

A RICE LAKE WEIGHING SYSTEMS COMPANY

WFI-PRO

WEICOMP Pro Series Edelstahl-Bodenwaage



WEICOMP

Bodenwaage mit elektronischer Plattform aus Edelstahl mit Niedrigbauende und abnehmbarer Lastplatte.

- Die neue Waage komplett aus Edelstahl mit IP68-Edelstahl-Wägezellen garantiert Korrosionsbeständigkeit und lange Lebensdauer auch in anspruchsvollsten Umgebungen.

In Zusammenarbeit mit:

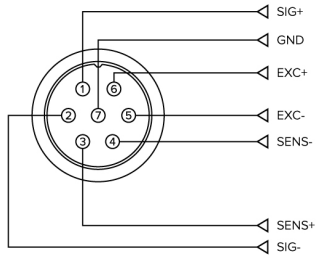
67 PESAGE
RUE DE LA VEDETTE 31 - 67700 SAVERNE FRANCE
Tel. 0033388042020 - Fax 0033388042029

Die ideale Lösung
für fortschrittliche industrielle Anwendungen

TECHNISCHE DATEN – PLATTFORM

- Ausgestattet mit 4 eichfähigen Scherstab-Wägezellen aus Edelstahl, mit Prüfschein OIML R60, Eingangswiderstand je 1000 Ohm. Schutz gegen Staub- und Spritzwasser gemäß Schutzart IP68.
- Tragrahmen aus Edelstahlrohren, mit abnehmbarer Edelstahl-Lastplatte und einem Anschlusskasten in Schutzart IP67.
- Einstellbare stoßfeste Edelstahl-Lastfüsse mit Gelenk und Libelle.
- Wägezellenspeisung bis zu 15 VDC.
- Hermetischer Anschlusskasten und Anschlussleitungen mit Ummantelung gemäß Schutzart 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-KOMMUNIKATIONSANSCHLÜSSE

- 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

- Anzeigesäule, verfügbare Höhen 750 / 917 mm.
- Grubenrahmen zur flurebenen Montage.
- Auffahrrampe.
- Versionen mit Sonder-Abmessungen und -Wägebereichen (auf Anfrage).
- Kalibrierungszertifikat.
- Zulassungen 3000e, 3000+3000e.
- Kommunikationsschnittstellen
- Alibi-Speicher.
- 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)*
WFI1010-300-PRO	1000x1000x90	4x300kg	300	50	100	--	20
WFI1010-600-PRO	1000x1000x90	4x500kg	600	100	200	100-200	50
WFI1010-1500-PRO	1000x1000x90	4x1000kg	1500	200	500	200-500	100
WFI1012-300-PRO	1000x1250x90	4x300kg	300	50	100	--	20
WFI1012-600-PRO	1000x1250x90	4x500kg	600	100	200	100-200	50
WFI1012-1500-PRO	1000x1250x90	4x1000kg	1500	200	500	200-500	100
WFI1212-300-PRO	1250x1250x90	4x300kg	300	50	100	--	20
WFI1212-600-PRO	1250x1250x90	4x500kg	600	100	200	100-200	50
WFI1212-1500-PRO	1250x1250x90	4x1000kg	1500	200	500	200-500	100
WFI1212-3000-PRO	1250x1250x90	4x2000kg	3000	500	1000	500-1000	200
WFI1215-600-PRO	1250x1500x115	4x500kg	600	100	200	100-200	50
WFI1215-1500-PRO	1250x1500x115	4x1000kg	1500	200	500	200-500	100
WFI1215-3000-PRO	1250x1500x115	4x2000kg	3000	500	1000	500-1000	200
WFI1515-600-PRO	1500x1500x130	4x500kg	600	100	200	100-200	50
WFI1515-1500-PRO	1500x1500x130	4x1000kg	1500	200	500	200-500	100
WFI1515-3000-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.