EINBAU-BODENWAAGE

PCE-SD 3000F



- **Stückzählfunktion**
- **Prozent % Vergleichswiegung**
- **Filter (Reaktionszeit) einstellbar**
- **Tierwägungsfunktion**
- **Ein Tarawert speicherbar**
- **Toleranzermittlung Gewicht min / ok / max**
- **mehrere Wiegungen Summieren**
- **Rezepturmischwiegung**
- **Statistikfunktion**
- **einstellbare Automatische Abschaltung**
- **Brutto / Netto Taste am Display**

Die Einbau-Bodenwaage verfügt über einen Wägebereich von 20 ... 3000 kg wird im Boden verbaut um eine ebene Fläche zu erhalten. Dadurch kann die Einbau-Bodenwaage problemlos mit allen möglichen Fördermitteln beladen werden. Die Einbau-Bodenwaage hat eine mit dem Rahmen verschraubte Wiegefläche die bei Bedarf wie z.B. Einbauarbeiten oder Reinigungsarbeiten abgenommen werden kann. Die Mindestlast ist die Last ab der die Eichbehörde die Genauigkeit prüft. Die Edelstahl - Einbauwaage zeigt auch kleiner Gewicht an, jedoch dürfen diese nicht im eichpflichtigen Verkehr verwendet werden.

Optional besteht die Möglichkeit die Einbau-Bodenwaage mit einem Dämpfer zu versehen der das Anheben der Wiegefläche erleichtert. Die Zellen der Einbau-Bodenwaage sind IP68 geschützt und das Display IP65. Die Waage ist werkseitig mit einer RS-232-Schnittstelle ausgestattet, die über ein speziell abgedichtetes Kabel integriert ist, sodass die hohen Schutzklassen vollständig erhalten bleiben. Diese Schnittstellen wie z.B. RS-485, USB, LAN, 4 ... 20 mA, 0 ... 10 V oder potenzialfreie Kontakten können bei uns im Werk verbaut werden. Ein nachträglicher Einbau ist nicht möglich. Dadurch kann die Einbau-Bodenwaage Fertigungsprozesse Überwachen oder Steuern.

Spezifikation

Wägebereich	
Messbereich [Max]	3000 kg
Auflösung [d]	1 kg
Genauigkeit	1 kg
Eichwert [e]	1 kg

Allgemeine technische Daten	
Kabellänge	4 m
Messfunktionen	MIN, MAX, Durchschnittswert
Messfunktionen (Zusatzinformation)	Stückzählfunktion, Prozent % Vergleichswiegung, Tierwägungsfunktion, mehrere Wiegungen Summieren, Rezepturmischwiegung, Statistikfunktion
Einheit(en)	kg, lb, g, t, oz, ct, ozt, gr, dwt
Display Typ	LED
Zifferngröße [BxH]	Höhe: 18 mm
Schnittstelle	bidirektionale RS232
Automatische Abschaltung	5 min
Tarierbereich	Mehrfachtara über den vollen Wiegebereich
Material Wägeplatte	Stahl Riffelblech lackiert
Kalibrierung	extern
Abmessungen	Display 190 x 140 x 65 mm
Eichklasse [e]	M III
Einschwingzeit	< 3 s
Menüsprache	Englisch (US), Englisch (GB)
Schutzklasse (Gerät)	IP54, IP67
Spannungsversorgung	230 V AC | 50 Hz, 8 V A
Steckertyp	Schutzkontaktstecker
Kapazität	220 mAh
Betriebsbedingungen	-10 ... 40 °C , 20 ... 90 (nicht kondensierend)% r. F.
Lagerbedingungen	-10 ... 40 °C , 0 ... 90 % r. F.
Abmessungen (L x B x H)	1500 x 1500 x 118 mm
Gewicht	210000 g