

EDELSTAHL BODENWAAGE

PCE-SD 3000E SST



- » **Geeicht nach Klasse MIII**
- » **komplett aus hochwertigem Edelstahl**
- » **Schutzklasse IP68 - IP65**
- » **Toleranzermittlung Gewicht min / ok / max**
- » **Durchschnittliche Gewichtsermittlung**
- » **mehrere Wiegungen Summieren**
- » **Prozent % Vergleichswiegung**
- » **Filter (Reaktionszeit) einstellbar**
- » **Tierwägunfunktion**
- » **Stückzählfunktion**
- » **Ein Tarawert speicherbar**

Die Edelstahl Bodenwaage verfügt über einen Wägebereich von 20 ... 3000 kg und ist komplett aus hochwertigen, säurebeständigen Edelstahl produziert. Die in der Edelstahl Bodenwaage verbauten Wiegezellen haben eine Schutzklasse von IP68. Die Wiegefläche der Edelstahl Bodenwaage ist glatt und hat keine Verschraubungen oder Vertiefungen so dass das Reinigen der Edelstahl Bodenwaage schnell und zuverlässig erledigt werden kann. Die Plattformgröße der Edelstahl Bodenwaage ist je nach Messbereich in unterschiedlichen Abmessungen erhältlich. Die Funktionen der Edelstahl Bodenwaage sind Summierfunktion, Zählfunktion, Statistikfunktion, Tierwiegefunktion, Prozentwiegefunktion, Rezepturwiegefunktion, Mehrfach tara, speicherbarer Tarawert, Brutto - Netto Wiegung sowie einstellbare Gewichtsgrenzen MIN / MAX / OK.

Die Mindestlast, ist die Last, ab der die Eichbehörde die Genauigkeit prüft. Die eichfähige Bodenwaage zeigt auch kleinere Gewichte an, jedoch dürfen diese nicht im eichpflichtigen Verkehr verwendet werden. Des Weiteren kann die Edelstahl Bodenwaage mit Schnittstellen versehen werden womit Überwachungs- und Steuerungsaufgaben übernommen werden können. Dazu bieten wir bidirektionale RS-232, USB, LAN, Analogschnittstelle 4 ... 20 mA, Analogschnittstelle 0 ... 10 V sowie passive 3 potenzialfreie Kontakte / OC an. In der Industrie können besondere Größen oder Funktionen der Edelstahl Bodenwaage gefragt sein.

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)	Tierwägun gsfunktion, Stückzählfunktion, Rezepturmischwiegun g, mehrere Wiegun gen summieren, Prozent % Vergleichswiegun g
Einheit(en)	kg, lb, t, oz, ct, ozt, gr, dwf, g
Display Typ	LED
Zifferngrö ße [BxH]	Hö he: 18 mm
Schnittstelle	bidirektionale RS232
Automatische Abschaltung	5 min
Mindestlast [Min]	20 kg
Tarierbereich	Mehrfach tara über den vollen Messbereich
Kalibrierung	extern
Abmessungen	Display 190 x 140 x 65 mm
Eichklasse [e]	M III
Einschwingzeit	< 3 s
Menüsprache	Englisch (US), Englisch (GB)
Schutzklasse (Gerät)	IP65, IP68
Spannungsversorgung	230 V AC 50 Hz, 8 VA
Steckertyp	Schutzkontaktstecker
Akku/Batterie	1 x 3 V Knopfzelle , Lithium-Ionen Batterie
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 112 mm
Gewicht	150000 g