PLATTFORMWAAGE

PCE-SD 303C



- **eichfähig (Lieferung inkl. Eichung)**
- **bidirektionale RS-232 Schnittstelle**
- **Stückzählfunktion**
- **Summierfunktion**
- **Max. / Min. Anzeige**
- **Prozentwägung**
- **Rezepturwägung**
- **Statistikfunktion**
- **Tierwiegefunktion**
- **Brutto / Netto Anzeige**
- **Taraspeicher**

Bei der eichfähigen Plattformwaage handelt es sich um eine preiswerte und robuste eichfähige Plattformwaage mit einem Wägebereich von 2 ... 300kg. Die Eichung der Plattformwaage erfolgt im Eichamt nach der Handelsklasse M III. Der stabile Unterbau der eichfähigen Plattformwaage besteht aus lackiertem Stahl und einer Kunststoff beschichteten Stahlplattform. Die eichfähige Plattformwaage hat höhenverstellbare Standfüße die für einen sehr guten Stand sorgen. Die Mindestlast, ist die Last, ab der die Eichbehörde die Genauigkeit prüft. Die eichpflichtige Plattformwaage zeigt auch kleine Gewichte an, jedoch dürfen diese nicht im eichpflichtigen Verkehr verwendet werden.

Das Bediendisplay der eichfähigen Plattformwaage befindet sich auf einem Stativ welches in bequemer Arbeitshöhe angebracht ist und fest an der Plattformwaage montiert ist. Um die optimale Ablesbarkeit des Displays zu gewährleisten kann dieser im Neigungswinkel verändert werden. Funktionen der eichfähigen Plattformwaage sind Autotara, Stückzählfunktion, Taraspeicher, Brutto / Netto Wiegungen, Prozentwiegung, Grenzwertwiegung uvm.. Weitere Stärken dieser eichfähigen Plattformwaage liegen in der Vielzahl der Optionen wie z.B. Analogausgang 4 .. 20 mA oder 0 ... 10 V, RS-485, LAN Schnittstelle, Potenzialfrei Kontakt, USB Datenspeicher, Scanneranschluss usw.

Spezifikation

Wägebereich	
Messbereich [Max]	300 kg
Auflösung [d]	100 g
Genauigkeit	100
Eichwert [e]	100 g

Allgemeine technische Daten	
Messfunktionen	MIN, MAX, Durchschnittswert
Messfunktionen (Zusatzinformation)	Stückzählfunktion, Summierfunktion, Prozentwägung, Rezepturwägung, Statistikfunktion, Tierwiegefunktion
Einheit(en)	kg, g, lb, oz, ct, ozt, gr, dwt
Display Typ	LED
Zifferngröße [BxH]	18 mm
Schnittstelle	bidirektionale RS232
Automatische Abschaltung	5 min
Wiederholbarkeit	20 g
Mindestlast [Min]	2 kg
Tarierbereich	Mehrfachtara über den vollen Messbereich
Kalibrierung	extern
Abmessungen	Display 190 x 140 x 65 mm Plattform 500 x 600 x 150 mm
Eichklasse [e]	M III
Einschwingzeit	< 3 s
Linearität	30 g
Menüsprache	Englisch (US), Englisch (GB)
Schutzklasse (Gerät)	IP54, IP65
Spannungsversorgung	230 V AC | 50 Hz, 8 V A 12 V DC, 850 mA
Steckertyp	Gerät-Eurostecker
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)	730 x 510 x 870 mm
Gewicht	25000 g