

EDELSTAHL PLATTFORMWAAGE

PCE-SD 300SST C



- » **Geeicht nach Eichklasse MIII**
- » **komplett aus Edelstahl IP67 - IP65**
- » **Stückzählfunktion**
- » **Summierfunktion**
- » **Max. / Min. Anzeige**
- » **Prozentwägung**
- » **Rezepturwägung**
- » **Statistikfunktion**
- » **Tierwiegefunktion**
- » **Brutto / Netto Anzeige**
- » **Taraspeicher**

Die wasserdichte Edelstahl Plattformwaage mit separatem Display ist nach MIII eichfähig und wird in geeichter Form geliefert. Der Wägebereich reicht von 2 ... 300kg. Die IP68-geschützten Zellen sowie das IP65-geschützte Edelstahldisplay machen die Waage besonders robust für den rauen Industrieinsatz. Die Plattformwaage ist widerstandsfähig gegen Feuchtigkeit und für Bereiche mit hohen hygienischen Anforderungen geeignet. Die Mindestlast, ab der die Eichbehörde die Genauigkeit prüft, wird zuverlässig angezeigt; kleinere Gewichte können ebenfalls angezeigt werden, dürfen jedoch nicht im eichpflichtigen Verkehr verwendet werden.

Die Standardfunktionen der Edelstahl Plattformwaage umfassen Summierfunktion, Zählfunktion, Statistikfunktion, Rezepturmischfunktion, Prozentwiegefunktion, Tierwiegefunktion und Alarmgrenzwertfunktion. Die Waage sorgt dabei für hohe Präzision und Stabilität in allen Wiegevorgängen.

Werkseitig ist die Edelstahl Plattformwaage mit einer RS-232-Schnittstelle ausgestattet, die über ein speziell abgedichtetes Kabel integriert ist – so bleiben die hohen Schutzklassen vollständig erhalten. Andere Schnittstellen wie RS-485, USB, LAN, 4 ... 20mA, 0 ... 10V oder potenzialfreie Kontakte können bei Bedarf werkseitig eingebaut werden.

Spezifikation

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

Allgemeine technische Daten	
Kabellänge	1 m
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]	Höhe: 18 mm
Schnittstelle	bidirektionale RS232
Automatische Abschaltung	5 min
Mindestlast [Min]	2 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, IP67
Spannungsversorgung	230 V AC 50 Hz, 8 V A
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)	600 x 500 x 135 mm
Gewicht	25000 g