

Datenblatt für digitale Waage PCE-SD 3000E

**Eichfähige - geeichte Digitalwaage bis 6.000 kg / Auflösung ab 0,1 kg /
Bidirektionale RS-232 Schnittstelle / Taragewicht speicherbar / Stückzählfunktion /
optional: Analogausgang 4-20 mA, 0-10 V, OC Schaltkontakte uvm.**

Die eichfähige Bodenwaage wird geeicht geliefert und ist durch seine Massivbauweise für den stationären Einsatz vorgesehen. Durch die robuste Ausführung und die große Plattform ist diese eichfähige / geeichte Bodenwaage besonders gut zur Wiegung großer Objekte geeignet. Die eichfähige / geeichte Bodenwaage ist aus lackiertem Stahl gefertigt und je nach Wiegekapazität in unterschiedlichen Plattformgrößen erhältlich. Optional sind für die eichfähige / geeichte Bodenwaage Auffahrrampen erhältlich die ein befahren bzw. durchfahren ermöglichen. Das Anzeigegerät kann auf einem Tisch aufgestellt oder an der Wand befestigt werden, optional kann auch ein Edelstahl Stativ bestellt werden. Die integrierte RS-232 Schnittstelle erlaubt einen bidirektionalen Datentransport von der eichfähigen / geeichten Bodenwaage zum PC und ermöglicht Programmierern eine vielseitige Systemintegration. Mit einem optionalen Adapter können die Wiegedaten auch auf einem USB Stick gespeichert werden. Eine weitere Systemintegration ermöglicht der optional erhältliche 4-20 mA Analogausgang oder die Grenzwertfunktion mit OC Schaltkontakten. Ein direkter Druckeranschluss ist über die RS-232 Schnittstelle auch möglich. Funktionen wie Autotara, Stückzählfunktion, das Speichern eines festen Taragewichtes ermöglichen eine große Arbeitserleichterung.

- Toleranzermittlung Gewicht min / ok / max
- Durchschnittliche Gewichtsermittlung
- mehrere Wiegungen Summieren
- Prozent % Vergleichswiegung
- Filter (Reaktionszeit) einstellbar
- Tierwägungsfunktion
- Stückzählfunktion
- Ein Tarawert speicherbar
- Rezepturmischwiegung
- einstellbare bidirektionale RS-232 Schnittstelle
- Druckersprachen Line Mode und EPL2
- einstellbare Automatische Abschaltung
- Brutto / Netto Taste am Display
- Menü frei einstellbar
- Wartungsfreie Komponenten
- Optional: USB, LAN oder 4-20 mA

Technische Daten

Modell	Wägebereich	Auflösung	Min.*	Abmessungen	Gewicht
PCE-SD 3000E	3.000 kg	1 kg	20 kg	1500 x 1500 x 112 mm	210 kg

*** 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.**

Eichung	eichfähig nach Klasse M III (geeicht geliefert)
Tarierbereich	Mehrfach tara über den vollen Messbereich
Einschwingzeit	<4 s
Display	LED mit 20 mm Ziffernhöhe (am 3 m Kabel)
Wiegeeinheiten	kg / Stk. / lb
Schnittstelle	Bidirektional RS-232 optional USB, LAN, 4-20 mA, 0-10V, OC
Rampe	optional siehe Zubehör
Einsatztemperatur	-10 °C ... +40 °C
Stromversorgung	~230V 50Hz 8VA (Schukostecker)
Schutzart	Zellen IP 67 / Display IP54

Lieferumfang

1 x Eichfähige Bodenwaage (geeicht), 1 x Display mit Wand- / Tisch- Halterung, 1 x Anleitung