WIEGEBALKEN

PCE-SD 3000B



- **geeicht nach M III**
- **mehrere Wiegungen Summieren**
- **Prozent % Vergleichswiegung**
- **Filter (Reaktionszeit) einstellbar**
- **Tierwägungsfunktion**
- **Stückzählfunktion**
- **Ein Tarawert speicherbar**
- **Länge des Kabels zum Display: 4 m**
- **Kabellänge zwischen den Wiegebalken 5 m**
- **Rezepturmischwiegung**
- **Toleranzermittlung Gewicht min / ok / max**

Die geeichten Wiegebalken verfügen über einen Wägebereich von 20 ... 3000 kg. Vor der Auslieferung wird die Waage gemäß Eichklasse III auf den vorgesehenen Einsatzort geeicht und ist anschließend für zwei Jahre europaweit für den eichpflichtigen Warenverkehr zugelassen. Die Mindestlast bezeichnet die Last, ab der die Eichbehörde die vorgeschriebene Genauigkeit prüft. Zwar die geeichte Wägebalken zeigen auch kleinere Gewichte an, diese dürfen jedoch im eichpflichtigen Verkehr nicht verwendet werden.

Die geeichten Wiegebalken sind eichfähig und für den mobilen Einsatz vorgesehen. Durch die flexibel verschiebbaren Wiegebalken, Kabellänge zwischen den beiden Wiegebalken beträgt 5 m, sind die Wiegebalken gut zur Wiegung großer bzw. langer Objekte geeignet. Ebenso können auch "exotische" Palettengrößen, schnell und bequem, gewogen werden. Diese geeichten Wiegebalken sind aus lackiertem Stahl gefertigt.

Die Wiegedaten können auf dem externen Display (an 4 m Kabel) sehr gut abgelesen werden. Das Anzeigegerät der geeichten Wägebalken, kann auf einem Tisch aufgestellt oder an der Wand montiert werden. Weitere Funktionen der geeichten Wiegebalken sind, Stückzählfunktion, Summierfunktion, min. / max. Anzeige, Filterfunktion, Tarafunktion, % Vergleichswiegung, Toleranzermittlung, Brutto / Netto Taste am Display uvm.

Spezifikation

Wägebereich	
Messbereich von	20 kg
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)	Tierwägungsfunktion, mehrere Wiegungen summieren, Stückzählfunktion, Prozent % Vergleichswiegung, Rezepturmischwiegung, Statistikfunktion
Einheit(en)	kg, lb, t, oz, ct, ozt, gr, dwt
Display Typ	LED
Zifferngröße [BxH]	Höhe: 18 mm
Schnittstelle	bidirektionale RS232
Automatische Abschaltung	5 min
Mindestlast [Min]	20 kg
Tarierbereich	Mehrfachtara über den gesamten Wägebereich
Abmessungen	Display 190 x 140 x 65 mm
Eichklasse [e]	M III
Einschwingzeit	< 4 s
Menüsprache	Englisch (US), Englisch (GB)
Schutzklasse (Gerät)	IP54, IP67
Spannungsversorgung	230 V AC | 50 Hz, 8VA
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)	1125 x 120 x 86 mm
Gewicht	41000 g