



Zählwaage PCE-TB C Serie

**Profi Zählwaage bis 30 kg / Auflösung ab 0,1 g / Dreifachdisplay /
Speicher für bis zu 1.000 Artikel / Stückzahl- und Stückgewicht- Überwachung /
Scanner-, USB-, PC-, Drucker- Anschluss / optional OC Schaltkontakte, 4-20 mA, 0-10 V**

Die Zählwaage der PCE-TB C Serie ist ein wahrer Profihelfer für jegliche Zählaufgaben. Dabei hilft der Zählwaage ein interner Datenspeicher für bis zu 1.000 Artikel die problemlos mit z.B. einem Scanner abgerufen werden können. Die Artikeldaten die in der Zählwaage gespeichert werden können sind: Artikelbezeichnung, Scannercode, Stückgewicht, zulässige Gewichtsabweichungen MIN / MAX sowie das Gewicht der Verpackung (TARA). Das bespielen der Zählwaage mit den möglichen Informationen ist denkbar einfach. Dazu werden die Daten in einer Tabellenkalkulationsähnlicher Software erstellt und auf den internen Speicher der Zählwaage übertragen. Des Weiteren kann die Zählwaage die durchgeführten Zählungen auf einen PC oder optional erhältlichen USB Speicherstick übertragen. Aber auch ohne den internen Speicher ist die Zählwaage ein Profihelfer. Sollte z.B. ein Strichcode nicht im Datenspeicher vorhanden sein, wird der Nutzer darüber informiert und hat die Möglichkeit trotzdem die weiteren Wiegunen / Zählungen unter dem Strichcode durchzuführen und ggf. zu speichern oder an den PC zu übertragen. Die so durchgeführte Inventur / Zählung erspart eine menge Nacharbeitungszeit und schließt Übertragungsfehler aus. Wenn Sie keine Profi - Zählwaage benötigen so haben wir auch andere Zählwaagen im Sortiment. Sollten Sie weitere Fragen zu der Zählwaage haben, schauen Sie auf die folgenden technischen Daten oder nutzen Sie unser Kontaktformular oder rufen Sie uns unter [02903 976 99 0](tel:02903976990) an. Unsere Techniker und Ingenieure beraten Sie sehr gerne bezüglich der Zählwaage oder allen anderen Produkten auf dem Gebiet der Labortechnik, der Regeltechnik, der Messgeräte oder der Waagen der PCE Deutschland GmbH.



- interner Speicher für bis zu 1.000 Artikel
- Artikelstammbearbeitung mit Hilfe von PC
- Dreifachdisplay
- Scanneranschluss (RS-232 Sub-D 9)
- RS-232 und USB Schnittstelle
- Summierfunktion
- Grenzgewichtskontrolle
- Speicher für 10 Taragewichte
- optional: Akku und Scanner
- optional: LAN / Ethernet / Netzwerk
- optional: USB Datenspeicherstick
- optional: 4-20 mA / 0-10 V Analogausgang



Technische Daten der Zählwaage

Modell	Wägebereich	Auflösung	Messunsicherheit
PCE-TB 1,5C	1.500 g	0,05 g	± 0,15 g
PCE-TB 3C	3.000 g	0,1 g	± 0,3 g
PCE-TB 6C	6.000 g	0,2 g	± 0,6 g
PCE-TB 15C	15 kg	0,5 g	± 1,5 g
PCE-TB 30C	30 kg	1 g	± 3 g
Referenzstückgewicht	durch abwiegen oder eingeben		
Tarierbereich	Mehrfachtara über den vollen Wiegebereich		
Display	Multidisplay 16 mm Ziffernhöhe		
Speicher	<ul style="list-style-type: none"> - für bis zu 5 Benutzer - für 30 Produkte über die Schnellwahltasten - für insgesamt 1.000 Produktdatensätze - für 10 Taragewichte 		
Produktdatensatz	<ul style="list-style-type: none"> - Speicherplatznummer - Artikelbezeichnung - Strichcode - Stückgewicht / Sollgewicht - Abweichtoleranzen / Min. - Max. - Taragewicht 		
Datenpflege	Manuell an der Waage oder mit Hilfe einer PC Software und Excel		
Schnittstelle	RS-232 und USB Scanner über die RS-232 / Sub-D 9 möglich Optional: 4-20 mA / 0-10 V / Schaltkontakte < 3 s		
Einschwingzeit	< 3 s		
Plattformgröße	300 x 210 mm (Edelstahl)		
Kalibrierung	extern möglich / frei wählbar mit M1 Gewichten		
Stromversorgung	230V / 50 Hz - 12V / 1,2A Netzteil oder 6V / 4,5Ah Akku optional		
Akkulaufzeit	ca. 90 Std. / Ladezeit ca. 12 Std.		
Einsatztemperatur	-10...+35°C / 15% rH – 85% rH		
Abmessungen	335 x 320 x 110 mm		
Gewicht	ca. 3,5 kg		



Auf den ersten Blick sehen die Tasten der Profi Zählwaage sehr umfangreich aus. Dieses hängt damit zusammen, dass wir die nützlichen Funktionen der Zählwaage für den Nutzer direkt zugänglich machen.





Trotz der vielen Tasten ist die Datenpflege der Profi Zählwaage sehr einfach. Den dieses kann am PC in Form einer Tabelle erfolgen. Erstellen Sie eine Tabelle z.B. in EXCEL, wo die Daten: Speicherplatz, Artikelbezeichnung, Strichcode, Stückgewicht, Sollgewicht, Abweichtoleranzen (Min. - Max.) und Taragewicht hinterlegt sind, speichern diese als CSV Datei ab. Vielleicht kann dieses auch aus dem Warenwirtschaftssystem Ihrer Firma erfolgen. Dann übergeben es einfach mit Hilfe der im Lieferumfang befindlichen, kostenlosen Software an die Profi Zählwaage. Nach erfolgreicher Übergabe der Daten kann schnell und bequem auf die Artikel zugegriffen werden. Dieses kann durch die Direktwahl-tasten an der Profi Zählwaage oder mit Hilfe eines optional erhältlichen Scanners, erfolgen.

Je nach Konfiguration der Profi Zählwaage, können die Daten automatisch als TXT Datei direkt im PC oder auf einem USB Stick gespeichert werden. Die Daten können sich z.B. aus dem Nutzer, Artikelnummer, Zeit, Datum und Stückzahl zusammensetzen. Der Datenimport einer TXT Datei in Excel ist dann denkbar einfach und ermöglicht eine einfache Berechnung der durchgeführten Zählung. Es können auch, in der Profi Zählwaage, nicht gespeicherte Produkte mit den gewünschten Informationen gezählt und gespeichert werden, eine Artikeldatenbankpflege ist dafür nicht notwendig. Somit ist der Einsatz der Profi Zählwaage in den meisten Anwendungsgebieten möglich.

Lieferumfang der Zählwaage:

1 x Zählwaage der PCE-TB C Serie, 1 x Netzteil, 1 x Software und 1 x Bedienungsanleitung

optional erhältliches Zubehör zur Zählwaage

ISO-Kalibrierung / Zertifizierung

Für Betriebe, welche diese Zählwaage in den Prüfmittel-Pool aufnehmen wollen. Die Kalibrierung wird in unseren Partnerprüflabors, die nach DIN 17025 zertifiziert sind, durchgeführt.



Akku für die Zählwaage

Der 4,5 Ah / 6 V Akku kann auch nachträglich in der Zählwaage verbaut werden. Der Zugriff zum Akku befindet sich auf der Unterseite der Zählwaage. (Art.-Nr. BAT-6V-4,5Ah)



Software Procell

Die Software kann eine Tastatureingabe simulieren und die Daten der profi Zählwaage z.B. direkt in Excel mit Zeit und Datum übertragen. Es besteht auch die Möglichkeit die Daten im Hintergrund als TXT Datei zu speichern. (Art.-Nr. PCE-SOFT-Procell)



Scanner

Der Scanner hat einen RS-232 / Sub-D 9 Anschluß der auch nachträglich an die Zählwaage angeschlossen werden kann. Die Stromversorgung des Scanners wird durch ein externes Netzteil sichergestellt. Der Scanner ermöglicht einen bequemen Zugriff auf den Datenspeicher.



USB Speicheradapter

Sollte kein PC oder Drucker an die Profi Zählwaage angeschlossen sein, können die Wiegedaten mit Zeit und Datum als TXT Datei auf einem USB Stick gespeichert werden. Der Anschluss erfolgt durch die RS-232 Schnittstelle und der Adapter erfordert eine externe Stromversorgung (Netzteil inkl.) (Art.-Nr. PCE-USM)

