



## Bedienungsanleitung Juwelier-Waage PCE-JS 50

\*14 Cent pro Minute aus dem dt.  
Festnetz, max. 42 Cent pro Minute  
aus dem dt. Mobilfunknetz.

Gut geschützte Juwelierwaage mit einer hohen Auflösung (im robustem Klappdeckel-Gehäuse mit Windschutz) für den Einsatz im Juwelierbereich oder überall dort, wo es auf hohe Genauigkeit und Mobilität ankommt. Die Juwelierwaage verfügt über eine LCD Anzeige mit Beleuchtung. Eine sehr einfache Bedienung ist mittels der drei Bedientasten gewährleistet. Zur Überprüfung der Genauigkeit der Juwelierwaage wird ein Gewicht (10g) mitgeliefert. Zusätzlich befinden sich ein Dosierlöffel und eine Pinzette im Lieferumfang. Zur Kalibrierung der Waage wird ein Kalibriergewicht (50g) benötigt (optional). Natürlich kann die Juwelierwaage auch laborkalibriert mit einem ISO-Kalibrierschein ausgeliefert werden (optional).



### Technische Daten:

- Wägebereich : 0...50 g (250ct)
- Ablesbarkeit : 0,001 g (0,05ct)
- Wägeschale : ca. Ø 38mm
- Reproduzierbarkeit : 0,002 g (0,05ct)
- Wägeeinheiten : g, oz, ct, dwt
- Display : hintergrundbeleuchtetes LCD-Display
- Gewicht : ca. 170 g
- Abmessungen : ca. 145x95x40 mm
- Versorgung : 3x Knopfzelle LR44

## Bedienung:

### 1. Einschalten:

Legen Sie die Waage auf eine stabile und gerade Unterlage. Drücken Sie nun die „Power“ Taste und warten Sie bis auf dem Display der Wert „0.000“ erscheint. Legen Sie nun das zu wiegende Teil mittig in die Wägeschale und warten Sie bis sich ein stabiler Wert auf dem Display eingependelt hat.

**Wichtig: Bitte legen Sie keine Gegenstände die schwerer als 50g sind auf die Waage, da die Wägezelle sonst zerstört wird. (Speicher kann ausgelesen werden, somit verfällt die Garantie)**

### 2. Mode Funktion:

Mit der Taste „Mode“ haben Sie die Möglichkeit zwischen den verschiedenen Einheiten (g, oz, ct, dwt ) zu wählen. Drücken Sie dazu die „Mode“ Taste so oft, bis die gewünschte Einheit auf dem Display angezeigt wird.

### 3. Ausschalten:

Zum Ausschalten der Waage drücken Sie bitte „Power“-Taste. Wird die Waage eine Minute nicht betätigt, schaltet sie automatisch ab.

### 4. Tara-Funktion:

Die Tara-Funktion bietet Ihnen die Möglichkeit, z.B. ein Tütchen oder sonstigen Gegenstand auf die Waage zu legen, ohne das dieser mitgewogen wird. Legen Sie z.B. ein Tütchen auf die Waage und drücken Sie nun die „Tara“ Taste. Die Waage springt nun auf 0,000g zurück. Jetzt wird nur das Gewicht des Gegenstandes ermittelt, welches in das Tütchen gegeben wird. ( Bitte beachten Sie das, das abgezogene TARA Gewicht den Wägebereich der Waage dementsprechend verkleinert.)

### 5. Kalibrierung:

Die Juwelierwaage wird kalibriert ausgeliefert. Um die Genauigkeit der Waage beizubehalten, kann mittels eines Kalibriergewichtes die Waage nachkalibriert werden. Legen Sie dazu die Waage auf ein glatte und grade stehende Oberfläche. Schalten Sie nun die Waage mit Hilfe der „Power“ Taste ein. Danach drücken Sie die „Mode“ Taste und halten diese für ca. 3 Sekunden gedrückt. Auf dem Display erscheint die blinkende Anzeige „CAL.“ und danach das benötigte Kalibriergewicht (50g). Legen Sie nun das Kalibriergewicht (50g) auf die Wägeschale. Im Display erscheint nach ca. 2 Sekunden die Anzeige „Pass“. Die Waage kehrt nun in den normalen Messmodus zurück. Die Kalibrierung ist abgeschlossen.

### 6. Batteriewechsel:

Die Juwelierwaage PCE-JS50 wird mit drei Knopfzellen LR44 betrieben. Zum Wechsel der Batterien, öffnen Sie den Deckel an der Unterseite der Waage und tauschen nun die Batterien aus.

### Vorsicht:

**Die Taschenwaage sollte weder bei zu heißen oder zu kalten Bedingungen eingesetzt werden, da dieses die Messungengenauigkeit erhöht.**

**Außerdem sollte die Waage keinen zu hohen Schmutzbelastungen, wie z.B. durch Staub, aber auch keiner Feuchte ausgesetzt werden.**

**Für Fragen oder Rückfragen, sprechen Sie uns bitte an:  
PCE Deutschland GmbH**

Eine Übersicht unserer Messtechnik finden Sie hier: <http://www.warensortiment.de/messtechnik.htm>

Eine Übersicht unserer Messgeräte finden Sie hier: <http://www.warensortiment.de/messtechnik/messgeraete.htm>

Eine Übersicht unserer Waagen finden Sie hier: <http://www.warensortiment.de/messtechnik/messgeraete/waagen.htm>

Zur Umsetzung der ElektroG (Rücknahme und Entsorgung von Elektro- und Elektronikaltgeräten) nehmen wir unsere Geräte zurück. Sie werden entweder bei uns wiederverwertet oder über ein Recyclingunternehmen nach gesetzlicher Vorgabe entsorgt.

WEEE-Reg.-Nr. DE69278128



Alle PCE-Produkte sind CE  
und RoHS zugelassen.