



Kleinwaage PCE-BSH Serie

**Kalibrierfähige Kleinwaage bis 10 kg / Auflösung ab 0,1 g / RS-232 Schnittstelle
Stückzählfunktion / verschiedene Wiegeeinheiten: g, kg, lb, ct, gn, gsm uvm. /
Batterie und Netzbetrieb möglich / optional erhältliche Software**

Die preisgünstige Kleinwaage besticht durch eine recht hohe Auflösung selbst in höheren Wiegebereichen. Die Kleinwaage verfügt über eine abnehmbare, leicht zu reinigende Edelstahl-Wiegeplatte. Zur Standardausrüstung der Kleinwaage gehört auch eine Stückzählfunktion zum Zählen von gleich schweren Gegenständen. Die Stromversorgung der Kleinwaage erfolgt durch ein 12V Netzteil oder durch 1,5V AA Batterien die einen flexiblen Einsatz ermöglichen. Zur Nivellierung verfügt die Kleinwaage über verstellbare Standfüße. Ein weiteres Plus der Kleinwaage ist die RS-232 Schnittstelle, in Verbindung mit der optional erhältlichen Software können die Wiegedaten zu einem PC übermittelt werden. Mittels des ebenfalls optional erhältlichen Justiergewichts kann die Kleinwaage jederzeit schnell kontrolliert und ggf. nachjustiert werden. Um höchstmögliche Genauigkeit zu bieten verfügt die Kleinwaage über zwei Kalibriermöglichkeiten. Zum einen kann die Kleinwaage mit einem frei einstellbaren Kalibriergewicht justiert werden und zum anderen kann auch eine Mehrpunktkalibrierung durchgeführt werden. Die Kleinwaage ist das ideale Gerät für den Einsatz in der Produktion, im Labor, in der Ein- und Ausgangskontrolle sowie für den mobilen Einsatz. Hier sehen Sie eine Übersicht unserer [Kleinwaagen](#). Sollten Sie weitere Fragen zur Kleinwaage haben, schauen Sie auf die folgenden technischen Daten oder nutzen Sie unser [Kontaktformular](#) oder rufen Sie uns unter 02903 - 976 99 0 an. Unsere Techniker und Ingenieure beraten Sie sehr gerne bezüglich der Kleinwaage oder allen anderen Produkten auf dem Gebiet der [Labortechnik](#), der [Regeltechnik](#), der [Messgeräte](#) oder der [Waagen](#) der [PCE Deutschland GmbH](#).



- RS-232 Schnittstelle
- Wiegebereich bis 10 kg
- hohe Auflösung
- Stückzählfunktion

- Mehrfachtara bis 50% F.S.
- Mehrpunkt - Kalibrierung möglich
- Vielzahl verschiedener Wiegeeinheiten
- Netz oder Batteriebetrieb möglich





Technische Daten

Modell	Wägebereich	Auflösung	Messunsicherheit
PCE-BSH 6000	6.000 g	0,1 g	± 0,3 g
PCE-BSH 10000	10.000 g	0,2 g	± 0,6 g
Plattformgröße	170 x 180 mm		
Tarierbereich	Mehrfach-Tara bis 50% F.S. möglich		
Display	LCD mit 20 mm Ziffernhöhe		
Wiegeeinheiten	g, kg, lb, oz, dwt, ozt, gn, ct, tLT, tLH, tLJ, GN, dr, MM, ToIA, GSM		
Schnittstelle	RS-232 Schnittstellenbeschreibung		
Stromversorgung	12 V / 150 mA Netzteil (inkl.) oder mittels 6 x 1,5 V AA Batterien		
Abmessungen	180 x 245 x 70 mm		
Gewicht	ca. 1,5 kg		

Anwendungsbereiche der Kleinwaage



Kleinwaage im Produktionseinsatz



Kleinwaage im Laboreinsatz



Rückseite der Kleinwaage mit RS-232- und Steckernetzteilananschluss sowie verstellbaren Füßen

Lieferumfang der Kleinwaage

1 x Kleinwaage, 1 x Wägeplatte (Edelstahl auf Kunststoffträger), 1 x Netzkabel, Bedienungsanleitung



Optional erhältlich Zubehör

Software Procell

Die deutschsprachige Software kann eine Tastatureingabe simulieren und die Daten der Kleinwaage z.B. direkt in Excel mit Zeit und Datum übertragen. Es besteht auch die Möglichkeit die Daten im Hintergrund als TXT Datei zu speichern. (Datenkabel nicht im Lieferumfang)



Art.-Nr. PCE-SOFT-Procell

USB Speicheradapter

Sollte kein PC oder Drucker an die Kleinwaage 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

USB-Adapter

Hier handelt es sich um einen Adapter von RS-232 Schnittstelle Sub D 9 auf USB. Dazu wird aber noch ein serielles Kabel benötigt wo die Polung richtig geschaltet ist.



Art.-Nr. RS232-USB

Hier sehen Sie weitere ähnliche Produkte zum Begriff: "Kleinwaage":

- [Kleinwaage N-Serie](#)
(mechanische Geräte zur Gewichts- und Kraftmessung in g oder N)
- [Kleinwaage der PCE-HS N Serie](#)
(in hängender Form; mit Handgriff, für Lasten bis 50 kg und 20 g Auflösung)
- [Kleinwaage PCE-BS](#)
(günstige Modelle in der Kompaktklasse, Wägebereiche: 300, 3000 oder 6000 g)
- [Kleinwaage LSM-Serie](#)
(eichfähig, günstig, Modelle mit Wägebereichen von 200 / 2000 / 6000 g, RS-232)
- [Kleinwaage PCE-PB N Serie](#)
(preiswerte Waagen mit Wägeplattformen von 325 x 315 mm, bis 60 kg oder 150 kg)
Hier sehen Sie die komplette Übersicht über [alle Waagen](#) des Angebotes von PCE Instruments.

