

## Datenblatt für Basicwaage PCE-BS 300

### **Sehr preiswerte, hochgenaue, kalibrierfähige Analysenwaage mit verschiedenen anwählbaren Wägeeinheiten (g, kg, oz, lb) und Stückzählfunktion**

Die Analysenwaage PCE-BS 300 ist eine Analysenwaage mit sehr gutem Preis-/Leistungsverhältnis. Diese Analysenwaage verfügt über eine abnehmbare, gefasste Edelstahl Wägeplatte, was hilfreich beim Reinigen der Waage ist. Mit einer Ablesegenauigkeit von 0,01 g ist die Waage in diesem Preissegment konkurrenzlos. Zur Standardausrüstung gehört natürlich auch eine Stückzählfunktion. Standardmäßig wird die Analysenwaage mit 240 V Netzstrom (über mitgelieferten Adapter) versorgt. Sie kann aber auch mit handelsüblichen Batterien betrieben werden. So sind Sie beim Einsatz nicht an einen festen Aufstellungsort gebunden. Zur Nivellierung verfügen alle Waagen dieser Serie über verstellbar sowie arretierbare Standfüße und eine ins Gehäuse integrierte Wasserwaage. Im Lieferumfang befindet sich auch ein Windfang Schutzgehäuse aus Kunststoff. Mittels der optional erhältlichen Justiergewichte kann die Analysenwaage jederzeit schnell kontrolliert und ggf. justiert werden. Sie können das Gerät aber auch zur DKD-Laborkalibrierung zu uns oder einem anderen akkreditierten Labor zur turnusmässigen Rekalibrierung einschicken. Die Analysenwaage ist das ideale Gerät für den Einsatz in der Produktion, im Labor, in der Ein- und Ausgangskontrolle sowie für den mobilen Einsatz (z.B. für Aussendienstler).

- Justierprogramm: Zum Einstellen der Genauigkeit, mittels optional erhältlicher Prüfgewichte
- Stückzählfunktion: mit Referenzstückzahlen von 10, 20, 50 oder 100 Stück, mit Anzeigenumschaltung von Gewicht auf Stückzahl (pcs)
- Tarierfunktion über den halben Bereich (Mehrfach-Tara möglich)
- verschiedenste Wägeeinheiten per Tastendruck anwählbar (g, kg, lb, oz)
- staub- und spritzwassergeschützt nach IP 54
- Netzadapter für 240 V serienmäßig im Lieferumfang
- Batteriebetrieb möglich
- Wägeplatte der Waage aus Edelstahl (auf Kunststoffträger), abnehmbar
- ISO-Zertifikat ist zur Analysenwaage optional erhältlich (z.B. zum Einhalten Ihrer DIN ISO 9000)

#### **Technische Daten**

|                        |       |
|------------------------|-------|
| Wägebereich [g]        | 300   |
| Ablesbarkeit [g]       | 0,01  |
| Reproduzierbarkeit [g] | 0,01  |
| Linearität [g]         | ±0,03 |

|                                 |   |
|---------------------------------|---|
| Wägeplatte [mm]                 | Ø 95  |
| Stückzählung                    | mit Referenzstückzahlen von 10, 20, 50 der 100 Stück                                    |
| Mindestgewicht bei Stückzählung | 0,02 g/Stück  |
| Anzeige                         | 15 mm LCD-Display   |
| Netzadapter                     | 240 V / 50 Hz über Adapter,<br>Batteriebetrieb mittels 6 x AA Batterien (1,5 V) möglich |
| Schutzart                       | IP 54   |
| Abmessungen                     | Maße über alles: 165 x 245 x 70 mm (B x T x H)  |
| Gewicht                         | ca. 600 g   |

**Lieferumfang**

1 x Analysenwaage PCE-BS 300, 1 x Wägeplatte, 1 x Netzkabel, Bedienungsanleitung, Windschutz