

Eichfähige Lebensmittelwaage PCE-BTS 15 (M Klasse III) mit Zweitanzeige, RS-232-Schnittstelle und optionaler Software

Schnell ansprechende, genaue und eichfähige Lebensmittel-Waagewaage zu einem sehr attraktiven Preis. Die robuste Konstruktion dieser Lebensmittelwaage und das **Dualdisplay** (Display auf Vorder- und Rückseite) erlauben einen Einsatz im Lebensmittel-Handelsbereich. Die Edelstahl-Wägeplatte ist abnehmbar und somit leicht reinigbar - wie die Waage insgesamt leicht sauber zu halten ist. Die Spannungsversorgung erfolgt entweder mittels Netzteil (230 V/12 V-Adapter) oder wenn Sie die Waage mobil einsetzen möchten, mittels Batteriebetrieb. Die Waage besitzt eine RS-232-Schnittstelle. In Verbindung mit dem optional erhältlichen [Software-Kit](#) können die Wägedaten direkt zu einem PC übertragen werden. Wenn Sie es wünschen, wird diese Lebensmittel-Waage direkt nach ISO kalibriert oder geeicht ausgesendet (gegen additional / zusätzliche Kosten). Hier sehen Sie eine Übersicht aller [Waagen](#) des Herstellungs- und Lieferprogramms von PCE Instruments.



Preise



- günstig
- Display auf Vorder- und Rückseite
- Taravorabzug
- Mehrfachtara über den vollen Wägebereich
- automatische Nullstellung
- externe Kalibrierung
- Stabilitätsindikator
- leicht reinigbar
- Funktion zur Vibrationshemmung
- Batteriebetrieb oder Netzbetrieb (230 V)



Preise



- automat. Selbstabschaltung (deaktivierbar)
- RS-232-Schnittstelle
- Software-Kit optional erhältlich
- Eichung nach Klasse MIII möglich (Option)
- Kalibrierung nach ISO möglich (Option)



Preise





Technische Daten

Wägebereich	[max]	15 kg
Ablesbarkeit	[d]	5 g
Eichwert	[e]	5 g
Mindestlast		100 g
Tarierbereich		- 15 kg max.
Wägeeinheit		g / kg
Einschwingzeit		2 s
Vibrationsdämpfung		interne Funktion zur Dämpfung
Display		14 mm LCD / beidseitig
Kalibrierung		automatisch mittels externer Gewichte
Plattformgrösse		235 x 342 mm / Edelstahl
Arbeitstemperaturbereich		-10 ... +40 °C
Spannungsversorgung		230 V / 50 Hz (via mitgeliefertem Adapter) oder 6 x D Batterien (nicht im Lieferumfang)
Gehäuse		ABS-Kunststoff
Schnittstelle		RS-232
Software-Kit		optional als Zubehör erhältlich
Schutzart		IP54
Dimensionen		350 x 390 x 105 mm
Nettogewicht		ca. 4,5 kg
Zulassungen		eichfähig nach Klasse M III / CE

Lieferumfang

1 x Lebensmittel-Waage PCE-BTS, 1 x Netzteil und Bedienungsanleitung



Optional erhältlichches Zubehör

Software-Kit

Deutschsprachige Software inklusive RS-232 PC-Schnittstellenkabel. Die Software dient zur direkten Übertragung der Wägeergebnisse mit Uhrzeit und Datum zum Computer. Die Daten können auch an andere

Tabellenkalkulationsprogramme, wie z.B. MS Excel, gesendet werden. Wenn Sie eine USB-Schnittstelle am PC oder Laptop haben, müssen Sie den USB-Adapter benutzen.

RS-232-USB-Adapter

Normal wird das Software-Paket der Lebensmittelwaage mit RS-232-Datenkabel ausgeliefert. Wenn Sie die Messdaten online zum Laptop oder irgendeinem anderen tragbaren Speichermedium übersenden möchten, benötigen Sie diesen USB-Adapter (inklusive Treiber-Software).



Drucker

Zum direkten Ausdruck der Ergebnisse (z.B. zur Dokumentation der Wägedaten etwa im Labor). Die Auslieferung des Druckers erfolgt inklusive RS-232-Druckerkabel und 240 V-Netzadapter, die Papierbreite beträgt 112 mm.

Eichung (Eichschein) Klasse M III

Die Eichung kann bei einer Erstbestellung oder zur wiederkehrenden Eichung durch uns durchgeführt werden. Nach einer amtlichen Eichung darf eine Lebensmittelwaage nicht folgend mit einem externen Kalibriergewicht kalibriert werden. Eine Ersteichung hat eine Gültigkeit von zwei Jahren, danach muss die Waage jährlich nachgeeicht werden.

ISO-Kalibrierung / Zertifizierung

Für Betriebe, die die Lebensmittel-Waage in den betriebsinternen Prüfmittel-Pool aufnehmen wollen oder zur jährlichen Rekalibrierung. Die Zertifizierung nach ISO beinhaltet eine Laborkalibrierung inkl. Prüfschein mit den Messwerten. Der Name der Firma bzw. die Kontaktdaten des Auftraggebers werden ebenfalls auf dem Bericht eingetragen.

