

Abfüllwaage PCE-ABT 220L



**Abfüllwaage mit Windschutz / zur Messung von Kleinstproben bis 220 g / PC Schnittstelle /
einfache Bedienung / verbaute Libelle zur Ausrichtung / optional mit ISO-Zertifizierung / Kalibriergewicht mit im Lieferumfang /
sofort einsatzbereit**

Mit einer Auflösung von 0,1 mg ist diese Feinwaage ideal dafür geeignet, Kleinstproben auf deren Gewicht zu überprüfen. So lässt sich zum Beispiel mit der Abfüllwaage Pulver abwägen. Typische Anwendungsgebiete für die Abfüllwaage sind somit in Laboren oder auch in Forschungseinrichtungen. Das Wiegen von Kleinstproben ist sehr schwierig, da selbst ein kleiner Windstoß den Messwert verfälscht. Aus diesem Grund ist um die Wiegefläche der Abfüllwaage ein Windschutz verbaut. Somit wird gewährleistet, dass kleinste Windstöße keinerlei Auswirkungen auf die Messung der Feinwaage haben.

Mit der RS232 Schnittstelle lässt sich die Abfüllwaage direkt mit einem PC verbinden. Mit der optional erhältlichen Software für die Abfüllwaage lassen sich die Messdaten tabellarisch darstellen. Auch eine grafische Darstellung der Messwerte von der Abfüllwaage ist mit der Software möglich. Auch bietet sich die Möglichkeit, die aufgenommenen Messwerte der Abfüllwaage zu exportieren. Somit lassen sich die Messwerte der Abfüllwaage zum Beispiel bequem in Präsentationen einbauen, per Mail verschicken oder auch einfach ausdrucken.

Mit dem mitgelieferten Kalibriergewicht lässt sich die Abfüllwaage bei Bedarf überprüfen. Damit kann sichergestellt werden, dass die Abfüllwaage ein einwandfreies Messergebnis liefert. Auch lässt sich anhand des Kalibriergewichtes die Feinwaage in kürzester Zeit vom Bediener justieren.

Mit der eingebauten Libelle lässt sich die aktuelle Positionierung der Abfüllwaage an einem Aufstellstandort bestimmen. Sollte die Positionierung der Abfüllwaage nicht passend sein, kann dies anhand der höhenverstellbaren Füße nachgestellt werden. Somit kann gewährleistet werden, dass die Abfüllwaage auf den aktuellen Aufstellstandort passend ausgerichtet ist.

- ▶ Windschutz zur stabilen Wiegung
- ▶ RS232 Schnittstelle zur PC Anbindung
- ▶ Hintergrundbeleuchtung
- ▶ Auflösung von 0,1 mg
- ▶ Wiegefläche von 80 mm
- ▶ Wägebereich bis 220 g
- ▶ Libelle zur Ausrichtung der Analysenwaage
- ▶ Kalibriergewicht mit im Lieferumfang

Änderungen vorbehalten!

Technische Daten

Messbereich	0 ... 220 g
Auflösung	0,1 mg
Wiederholgenauigkeit	0,2 mg
Linearität	0,5 mg
Reaktionszeit	<4 Sekunden
Wiegefläche	Ø 80 mm Edelstahl-Wägeteller
Tarierbereich	voller Messbereich
Schnittstelle	RS232
Spannungsversorgung	220 V
Betriebsbedingungen	10 ... 40 °C
Abmessungen	340 x 215 x 350 mm
Gewicht	7,5 kg

Weitere Informationen

Anleitung



Mehr zum Produkt



Ähnliche Produkte



Änderungen vorbehalten!