

# Digitalwaage PCE-DMS 1100-ICA inkl. ISO-Kalibrierzertifikat



**Digitalwaage mit direkter Anzeige in  $\text{g/m}^2$**

**Digitalwaage mit RS-232 Schnittstelle / Hintergrundbeleuchtung / Stückzählfunktion**

**Messung des Flächengewichtes / auch für den mobilen Einsatz geeignet**

Die Digitalwaage wurde speziell für die Messung des Flächengewichtes konzipiert. Dank dieser Digitalwaage können Flächengewichtsmessungen innerhalb kürzester Zeit durchgeführt und ausgewertet werden. Mit dieser Digitalwaage können Sie auch zum Beispiel das Flächengewicht von Papier, Pappe oder diverse Textilien exakt bestimmen. Je nach Digitalwaage können Wiegungen bis 1100 g bei einer Auflösung von 0,01 g durchgeführt werden.

Neben der Messung des Flächengewichtes kann die Digitalwaage auch die Messdaten an einen PC übertragen. Dies wird mit Hilfe der verbauten RS-232 Schnittstelle ermöglicht. Das mitgelieferte Netzteil ermöglicht eine stationäre Verwendung der Digitalwaage. Alternativ kann die Digitalwaage auch für den mobilen Einsatz verwendet werden. Hierfür können 3 x 1,5 V AA Batterien eingesetzt werden. Der optional erhältliche Rundprobenschneider für die Digitalwaage stellt sicher, dass immer die gleichen Proben zur Flächengewichtsermittlung verwendet werden.

- ▶ hohe Genauigkeit
- ▶ Display mit Hintergrundbeleuchtung
- ▶ RS-232 Schnittstelle
- ▶ Stückzählfunktion, Flächengewichtswiegung
- ▶ Batteriebetrieb für den mobilen Einsatz
- ▶ Ausrichtung der Waage mit Libelle

## Technische Daten

Messbereich	<b>0 ... 1100 g / 0 ... 110.000 g/m<sup>2</sup></b>
Auflösung	0,01 g / 1 g/m <sup>2</sup>
Wiederholgenauigkeit	± 0,02 g
Linearität	± 0,03 g
Stabilisationszeit	<3 s
Betriebsbedingungen	17,5 ... 22,5 °C / 85% r.F. nicht kondensierend
Schnittstelle	Seriell RS232
Spannungsversorgung Batterie	3 x 1,5 V AA
Spannungsversorgung Netzteil	Primär: 100 ... 240 V, 50 / 60 Hz Sekundär: 6 V, 500 mA
Abmessungen der Auflagefläche	270 x 200 x 80 mm
Gewicht	2 kg

## Weitere Informationen

Mehr zum Produkt



Ähnliche Produkte



Änderungen vorbehalten!