

Balance pour grammage PCE-DMS 310



Description

Pesage en différentes unités avec comptage de pièces

La balance de grammage a été spécialement conçue pour mesurer le poids par unité de surface. Grâce à cette balance de grammage, les mesures de poids par unité de surface peuvent être effectuées et évaluées en très peu de temps. Avec cette balance de grammage, vous pouvez également déterminer avec précision le poids par unité de surface du papier, du carton ou de divers textiles, par exemple. Selon la balance de poids par unité de surface, il est possible d'effectuer des pesées jusqu'à 310 g avec une résolution de 0,01 g.

En plus de visualiser la valeur de pesage sur l'écran, vous pouvez aussi transférer les valeurs sur un ordinateur grâce à l'interface RS-232. L'adaptateur secteur permet d'utiliser la balance de grammage sur une paillasse. Pour l'utiliser de façon portable, insérez 3 piles de 1,5 V de type AA. En option, vous pouvez acquérir une coupeuse d'échantillons qui garantit la même découpe au moment de définir le grammage.

Caractéristiques

- Grande précision
- Comptage de pièces
- Écran avec rétroéclairage
- Possibilité d'alimentation par piles
- Niveau à bulle pour un nivellement correct
- Interface RS-232
- Optionnel : Certificat d'étalonnage ISO

Spécifications techniques

Poids	
Plage	0 ... 310 g
Résolution	0,01 g
Grammage	
Plage	0 ... 31.000 g/m ²
Résolution	1 g/m ²
Autres spécifications	
Reproductibilité	±0,02 g
Linéarité	±0,03 g
Temps de stabilisation	<3 secondes
Plage de tarage	Sur toute la plage

Fonctions	Comptage de pièces	
Unités	g / ct / oz / gms (grammage)	
Interface	RS-232	
Écran	LCD avec rétroéclairage	
Alimentation	3 x piles de 1,5 V type AA	
Adaptateur secteur	Input	100 ... 240 V AC, 50/60 Hz
	Output	6 V DC, 500 mA
Conditions opérationnelles	17,5 ... 22,5 °C / <85 % H.r. sans condensation	
Dimensions	Plateau de pesage	Ø 130 mm
	Balance	270 x 200 x 80 mm
Poids	930 g (sans piles)	

Contenu de livraison

1 x Balance PCE-DMS 310
1 x Poids étalon
1 x Adaptateur secteur
1 x Manuel d'utilisation



Accessoires

CAL-PCE-DMS	Certificat d'étalonnage ISO
MPC-3	Coupeuse d'échantillons circulaire
PCE-SOFT-SC-Basic	Logiciel, 1 licence pour 1 balance
PCE-SOFT-SC-Pro	Logiciel, 1 licence pour plusieurs balances
PCE-SOFT-SC-3XPro	Logiciel, 3 licences pour plusieurs balances
PCE-RS232-FF-X	Câble de données de 1 m SUB-D9 femelle-femelle
RS232-USB	Adaptateur RS-232 à USB

Sous réserve de modifications