

Balance à carats PCE-AB 100C



Balance pour laboratoire la joaillerie vérifiable avec un calibrage automatique interne, résolution de 0,1 mg, interface RS-232 et logiciel optionnel / sans graphiques sur l'écran

La balance pour laboratoire de PCE-AB 100C est une balance vérifiable qui détermine le poids sur une plage de 0,1 milligrammes avec une grande précision. Avec l'interface pour le PC et le paquet de logiciel optionnel de la balance pour joaillerie vous pourrez réaliser le transfert des données de la pesée à un ordinateur pour son registre postérieur et son élaboration. Grâce à l'imprimante thermique PCE-BP1 vous pourrez imprimer les données de cette balance pour joaillerie directement. La carcasse en métal fondu vous apporte de la solidité et de la sécurité. Avec la protection contre le vent inclus dans la livraison les influences externes sur la balance se réduisent au minimum comme par exemple l'air de la respiration. Nous vous donnons ci-dessous les caractéristiques principales, ainsi que les caractéristiques techniques de la balance pour laboratoire de PCE-AB 100C. Nous restons à votre entière disposition pour vous conseiller sur cette balance pour joaillerie et sur nos autres produits.

- balance pour laboratoire avec une protection contre le vent et trois portes pour minimiser les influences externes, telles que l'air de la respiration ou les courants d'air.
- Programme de réglage: pour régler la précision avec un poids de contrôle interne.
- Réglage automatique: après un intervalle de temps préalablement établi ou bien si une oscillation de la température de ± 1 °C se produit.
- Ecran graphique LCD à illumination de fond et indicateur de capacité.
- Comptage de pièces: nombre de pièces de référence à choisir, changement d'indication de pièces à poids.
- Interface RS-232 pour le transfert de données de la balance pour joaillerie à l'imprimante ou au PC.
- Diamètre du plateau de pesage: 90 mm.
- Carcasse en métal solide et sûre.
- Appareil pour déterminer la densité, logiciel, imprimante et table anti vibrations optionnels.
- Certificat ISO optionnel (par exemple pour respecter la DIN ISO 9000).
- Vérification / Certificat de vérification optionnel.

Fiche technique

Caractéristiques techniques

Modèles de la balance pour laboratoire	Plage de pesage Max. [g]	Cap.	Valeur	Charge minimum Min. [mg]	Reproductibilité [mg]	Linéarité [mg]
		de lecture	de vérification			
PCE-AB 100C	100	0,1	1 mg	10	0,15	±0,2
Comptage	libre choix du nombre de pièces de référence					
Poids min. pièce	0,6 mg					
Tps. de réponse	< 5 s					
Reproductibilité	0,00015 g					
Indicateur	Ecran graphique LCD à illumination de fond (réglage de l'intensité) / bande de capacité / pas de graphique sur l'écran					
Calibrage	- calibrage interne (avec un poids de calibrage interne / toutes les 2 h ou lors d'un changement de température) - calibrage externe (avec des poids de contrôle externes optionnels)					
Protection contre le vent	inclus dans la livraison / 175 x 140 x 230 mm / en cristal					
Interface	RS-232					
Logiciel	oui, vous pouvez l'acheter comme composant optionnel					
Adaptateur de réseau	230 V / 50 Hz					
Dimensions carcasse	235 x 345 x 350 mm					
Matériau carcasse	fondu d'aluminium					
Dimensions zone de pesage	175 x 140 x 230 mm					
Plateau de pesage	Ø 90 mm					
Temp. ambiante	+18... 30 °C					
Poids	environ 6,5 kg					
Règlementation	CE / OIML classe I (vérifiable)					

Informations complémentaires

En savoir plus sur le produit



Produits connexes



Subject to change