BALANCE COMPACTE

PCE-TB 30



- **Plage de pesage de 30 kg**
- **Haute résolution de 1 g**
- **Différentes fonctions**
- **Tare multiple jusqu'à 100 % fond d'échelle**
- **Différentes unités de mesure possible**
- **Alimentation par secteur ou par batterie**
- **Interface USB et RS-232**
- **Optionnel : Logiciel**
- **Optionnel : Certificat d'étalonnage ISO**

Cette balance compacte se distingue par son ample domaine d'utilisation. La balance compacte est équipée de diverses fonctions, comme le comptage de pièces, le calcul de pourcentage, le poids de recettes, le pesage d'animaux, la fonction de statistiques, l'addition, la fonction de valeurs limite, plusieurs unités de mesure, etc. La balance compacte peut être alimentée sur secteur comme par batterie, ce qui permet de l'utiliser d'une façon portable.

La balance compacte offre également différentes possibilités de communication : une interface USB et une RS-232 bidirectionnel. Vous avez plusieurs moyens d'envoyer les données au logiciel optionnel, comme la pression sur une touche, de façon automatique après la stabilisation du poids, d'une façon continuelle (environ10 valeurs par seconde), etc. D'autres possibilités de communication s'offre à la balance compacte à travers des interfaces optionnelles, comme par exemple, une sortie analogique 4-20 mA ou 0-10 V, ou sortie contact relais

Nous proposons en option des poids étalon permettant de contrôler et, si nécessaire, de calibrer la balance compacte. Cela est nécessaire quand, par exemple, on déplace la balance fréquemment. Pour cette option, nous vous prions de vous rapprocher de notre service technique. Une autre option est que vous commandez cette balance compacte avec un certificat d'étalonnage ISO.

Spécifications

Plage de pesage	
Plage de mesure de	0 kg
Plage de mesure max.	30 kg
Résolution	1 g
Précision	±4 g

Caractéristiques techniques générales	
Fonctions de mesure	MIN, MAX
Fonctions de mesure (informations complémentaires)	Comptage de pièces, pesée comparative en pourcentage (%), sélection MIN/OK/MAX, pesée d'animaux, totalisation, analyse statistique, pesée de mélange selon une recette
Unités	kg, g, lb, oz, ct, ozt, gr, dwt, mg
Type d'écran	LCD avec éclairage
Taille des chiffres [LxH]	environ 30 mm
Interface	USB, RS232 bidirectionnel
Arrêt automatique	5 min
Répétabilité	2 g
Zone de tarage	sur toute la plage de pesage
Dimensions du plateau de pesage	300 x 210 mm (largeur x profondeur)
Calibrage	externe
Temps de stabilisation	< 3 s
Linéarité	3 g
Langage du menu	Anglais (US), Anglais (GB)
Classe de protection	IP54
Alimentation	230 V AC | 50 Hz, 6 VA 12 V DC, 1,2 A
Type de connecteur	Appareil - Fiche euro
Batterie	1 x 3 V CR 2032 (pile bouton 3V) , Batterie Li-Ion
Capacité de la batterie	220 mAh
Conditions de fonctionnement	-10 ... 40 °C , 15 ... 85 % H.r.
Conditions de stockage	-10 ... 40 °C , 15 ... 85 % H.r.
Dimensions (L x L x H)	350 x 328 x 115 mm
Poids	3500 g