



Balance de plateforme Série PCE-SD C

Description

Balance homologuée

Il s'agit d'une balance de plateforme homologuée résistante. L'homologation s'effectue dans le bureau de vérification selon la classe d'homologation M III. La base stable se compose d'acier laqué et d'une plateforme acier recouvert de plastique. La balance de plateforme a des pieds de réglables larges qui permettent son nivellement approprié. Le terminal est placé sur un support à une hauteur de travail pour une facile lecture et il est monté d'une façon fixe.

Pour garantir une capacité de lecture optimale, on peut changer l'inclinaison de l'écran. Les fonctions de la balance de plateforme sont la tare automatique, compteur d'unités, mémoire de tare, pesage brut/net, pesage en pourcentage, pesage de valeurs extrêmes, etc. Autres points forts de cette balance de plateforme sont basés sur ses multiples options, comme par exemple : sortie analogique 4 ... 20 mA ou 0 ... 10 V, interface LAN, contact libre de potentiel, mémoire USB, port pour scanner, etc.

Caractéristiques

- Classe d'homologation M III
- Interface RS-232 bidirectionnelle
- Comptage de pièces
- Fonction d'addition
- Pesage en pourcentage
- Pesage de formulation
- Fonction statistique
- Fonction de pesage d'animaux
- Visualisation du poids brut/net
- Mémoire de tarage
- Pesage de valeurs extrêmes MIN/OK/MAX
- En option : Interface USB, LAN ou RS-485
- En option : Trois contacts libres de potentiel
- En option : Sortie analogique 4-20 mA ou 0-10V

Spécifications techniques

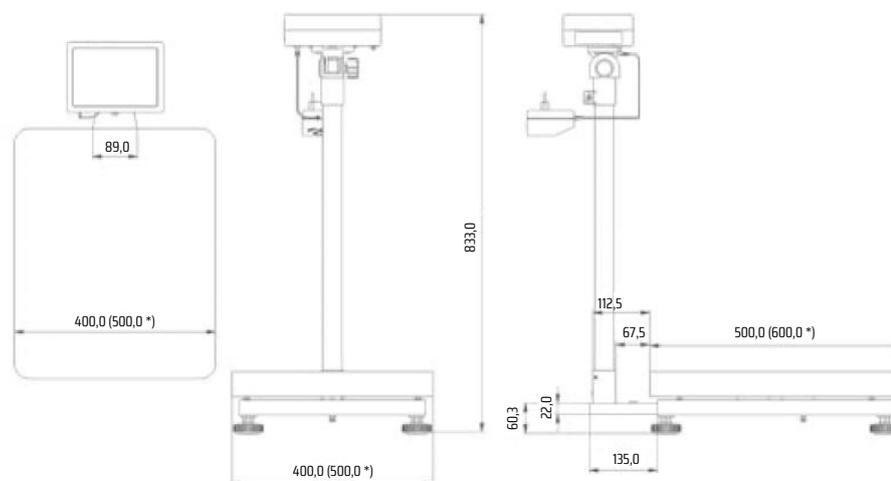
Modèle	Plage	Résolution	Valeur d'homologation	Charge minimale *	Dimensions plateforme
PCE-SD 30C	30 kg	10 g	10 g	200 g	500 x 400 mm
PCE-SD 33C	30 kg	10 g	10 g	200 g	600 x 500 mm
PCE-SD 60C	60 kg	20 g	20 g	400 g	500 x 400 mm
PCE-SD 63C	60 kg	20 g	20 g	400 g	600 x 500 mm
PCE-SD 150C	150 kg	50 g	50 g	1 kg	500 x 400 mm
PCE-SD 153C	150 kg	50 g	50 g	1 kg	600 x 500 mm
PCE-SD 300C	300 kg	100 g	100 g	2 kg	500 x 400 mm
PCE-SD 303C	300 kg	100 g	100 g	2 kg	600 x 500 mm

* La charge minimale est la charge à partir de laquelle les bureaux d'homologation vérifient la précision. La balance homologuée montre aussi des poids inférieurs, cependant, ils ne doivent pas être utilisés dans la métrologie légale.

Autres spécifications

Classe d'homologation	M III
Temps de réponse	< 3 secondes
Tare	Tarage multiple sur toute la plage de pesage
Unités	g / kg / ct / lb / oz / ozt / gr / dwt
Écran	LED à haute contraste, hauteur chiffres : 18 mm
Sorties optionnels	4 ... 20 mA / 0 ... 10 V / Trois contacts libre de potentiel
Interface	RS-232 bidirectionnel En option : USB, LAN ou RS-485
Alimentation	Input : 230 V / 50 Hz / 6 VA Output : 12 V DC / 1,2 A
Classe de protection	IP65 (cellules de charge)
Température opérationnelle	-10 ... +40 °C
Dimensions totales	Avec plateforme de 500 x 400 mm : 400 x 635 x 850 ... 870 mm Avec plateforme de 600 x 500 mm : 500 x 735 x 850 ... 870 mm
Poids	Avec plateforme de 500 x 400 mm : 12 kg Avec plateforme de 600 x 500 mm : 25 kg

Dessin technique



* Modèle avec plateforme de 600 x 500 mm

Contenu de livraison

1 x Balance de plateforme

1 x Adaptateur secteur

1 x Mode d'emploi

Accessoires

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-BDM-RS232	Câble de données
RS-232-USB	Adaptateur RS-232 à USB
AF-USB-S	Interface USB
AF-LAN-S	Interface LAN
AF-RS485-PCE	Interface RS-485
AF-TD-PCE	Programme pour ajouter la date et l'heure
AF-0-10V-PCE	Sortie analogique 0 ... 10 V
AF-4-20mA-PCE	Sortie analogique 4 ... 20 mA
AF-TSD	Sortie relais (possibilité d'établir 2 valeurs limites)
PCE-CSD	Avertisseur visuel (pour sortie AF-TSD)

Sous réserve de modifications