



Balance de plateforme Série PCE-SD SST C

Description

Balance homologuée en acier inoxydable avec classe de protection IP67 (plateforme)

La balance de plateforme d'acier inoxydable résistante à l'eau avec écran déplacé est homologuée selon la classe MIII. Les cellules de charge ont une classe de protection IP67 et l'écran une classe de protection IP65. Pour cette raison, la balance de plateforme est idéale pour des zones avec une humidité très haute ou avec des exigences hygiéniques élevées. Avec une fonction optionnelle, vous pourrez utiliser cette balance dans des bateaux.

Les fonctions standards de cette balance de plateforme sont les suivantes : addition, comptage de pièces, recettes, pesage en pourcentage, pesage d'animaux, valeurs limite avec alarme, etc. Grâce à sa classe de protection élevée IP, la balance de plateforme n'incorpore aucune interface pour que l'écran reste avec la classe de protection IP65. Cependant, nous vous offrons des interfaces optionnelles comme RS-232, USB, LAN, contact de commande OC, interfaces analogiques 4-20 mA ou 0-10 V.

Caractéristiques

- Classe d'homologation M III
- Classe de protection IP67 pour la plateforme
- Classe de protection IP65 pour l'écran
- 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 RS-232, 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 ¹	Dimensions plateforme
PCE-SD 30SST C	30 kg	10 g	10 g	200 g	500 x 400 mm
PCE-SD 60SST C	60 kg	20 g	20 g	400 g	500 x 400 mm
PCE-SD 63SST C	60 kg	20 g	20 g	400 g	600 x 500 mm
PCE-SD 150SST C	150 kg	50 g	50 g	1 kg	600 x 500 mm
PCE-SD 300SST C	300 kg	100 g	100 g	2 kg	600 x 500 mm

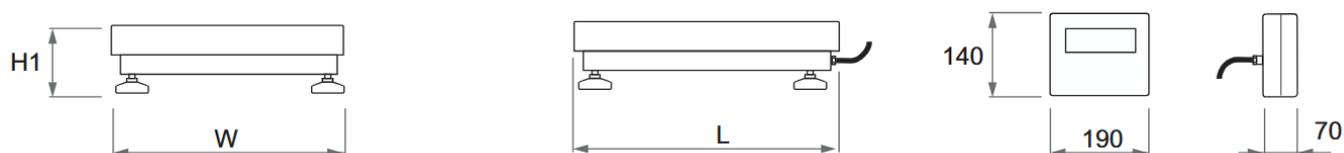
¹ La charge minimale est la charge à partir de laquelle les bureaux d'homologation vérifient la précision. La balance homologuée montre aussi des poids inférieurs, cependant, ils ne doivent pas être utilisés dans la métrologie légale.

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	Optionnel : 4 ... 20 mA / 0 ... 10 V / Trois contacts libre de potentiel
Interface	Optionnel : RS-232 / USB / LAN / RS-485
Alimentation	Input : 230 V / 50 Hz / 8 VA Output : 12 V DC / 1,2 A
Classe de protection	Cellules de charge : IP67 Écran : IP65 ²
Température opérationnelle	-10 ... +40 °C
Dimensions	Voir « Dessin technique »
Poids	Voir « Dessin technique »

² L'ajout d'une interface ou d'une sortie analogique ou contact libre de potentiel entraîne la perte de la classe de protection IP65, car les interfaces ou sorties permettront à l'eau et à la poussière de pénétrer, de sorte que l'écran n'est plus étanche.

Dessin technique



Modèle	H1	W	L	Poids
PCE-SD 30SST C	120 mm	400 mm	500 mm	17 kg
PCE-SD 60SST C	120 mm	400 mm	500 mm	17 kg
PCE-SD 63SST C	135 mm	600 mm	500 mm	26 kg
PCE-SD 150SST C	135 mm	600 mm	500 mm	26 kg
PCE-SD 300SST C	135 mm	600 mm	500 mm	26 kg

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
RS232-USB	Adaptateur RS-232 à USB
AF-RS232-PCE	Interface RS-232
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)
PCE-M-STATIV	Trépied pour l'écran

Sous réserve de modifications