

Fiche technique de l'balance au sol PCE-SD 6000F

**Balance encastrée au sol vérifiée jusqu'à 6000 kg / résolution de 2 kg /
 cellules de pesage IP67 / comptage de pièces / fonction d'addition / interface RS-232 / balance en acier
 laqué / plateau de pesage extractible / optionnel: cadre pour encastrer au sol**

La balance encastrée au sol vérifiable a été conçue pour être installée sur des sols plats et elle peut en option être livrée avec un cadre pour l'encastrer au sol. La balance encastrée au sol est vérifiée selon la classe III, avec une validité de 2 ans pour le trafic de marchandises dans toute l'Union Européenne. Le câble de l'écran de la balance encastrée au sol mesure 5 m et possède un connecteur, ce qui permet de poser le câble dans un canal, sans besoin de revérification. Grâce au plateau de pesage pouvant s'extraire, la balance au sol permet un montage commode. L'écran de la balance encastrée au sol vérifiable a une protection IP 54 et possède une fixation pour monter sur une table ou au mur. Il existe aussi la possibilité de fournir la balance encastrée au sol avec un trépied optionnel. La balance encastrée au sol est disponible en différentes tailles et avec une vaste sélection de fonctions ce qui la convertit en un appareil multifonctions. L'interface RS-232 bidirectionnelle de série de la balance encastrée au sol est aussi multifonction. Cela permettra à un programmeur d'insérer la balance au sol d'une façon simple à un système IT déjà existant. La balance encastrée au sol est aussi disponible dans une version en acier inoxydable. Pour des usages industriels spéciaux la balance encastrée au sol vérifiable est aussi fournie avec une interface analogique 4-20 mA, ou 0-10 V, ainsi qu'avec trois contacts d'allumage sans potentiel.

- Comptage de pièces
- Pesage de recettes
- Pesage comparatif en pourcentage %
- Interface RS-232 bidirectionnelle et réglable
- Réglage du filtre (temps de réaction)
- Fonction statistique
- Fonction pour peser des animaux
- Déconnexion automatique réglable
- Une valeur de tare entreposable
- Touche brut /net sur l'écran
- Détection du pesage de tolérance MIN / MAX / OK
- Menu de réglage libre
- Addition de plusieurs poids
- Composants sans maintenance
- Elle détermine le poids moyen
- Option: USB, LAN ou 4-20 mA

Caractéristiques techniques

Modèle	Plage	Résolution	Min.*	Dimensions	Poids
PCE-SD 6000F	6.000 kg	2 kg	40 kg	1500 x 1500 mm	210 kg

*** La charge minimum est la charge à partir de laquelle les bureaux d'homologation vérifient la précision. La balance encastrée au sol vérifiable indique des poids inférieurs; cependant il ne devront pas être utilisés en métrologie légale.**

Vérification	vérifiable selon la classe M III (livrée vérifiée)
Plage de tarage	tare multiple sur toute la plage de mesure
Temps de réponse	<4 s
Ecran	LED avec des chiffres de 20 mm
Longueur du câble	connecteur de 5 m
Unités de poids	kg / unité / lb
Interface	RS-232 bidirectionnelle Option: USB, LAN, 4-20 mA, 0-10V, OC

Plateau de pesage	acier laqué avec des stries (extractible)
Température de fonctionnement	-10 ... +40 °C
Alimentation	~230 V 50Hz 8VA
Type de protection	Cellules: IP 67 / Ecran: IP54

Contenu de la livraison de la balance encastrée au sol:

- 1 x Balance au sol pour encastrer au sol
- 1 x Écran
- 4 x Plaques de fixation au sol
- 1 x Notice d'emploi