

Fiche technique de l'balance au sol PCE-SD 3000F SST

Balance au sol d'acier inoxydable vérifiée jusqu'à 3 t / résolution 1 kg / IP68 - IP65 / calcul de pièces / fonction d'addition / interface RS-232 / plate-forme de pesage démontable

La balance au sol d'acier inoxydable est installée dans le sol pour obtenir une surface plate. De cette façon, la balance au sol d'acier inoxydable peut être chargée avec tout matériel possible. La balance au sol d'acier inoxydable a une surface de pesage avec cadre vissé qui peut être démonté au cas échéant, pour des travaux d'installation ou de nettoyage. Optionnellement, il y a la possibilité de compléter la balance au sol dans le sol d'acier inoxydable avec un amortisseur pour faciliter l'élévation de la surface de pesage. Les cellules de la balance au sol d'acier inoxydable ont une protection IP68 et l'écran une protection IP65. Par suite de l'haute type de protection, la balance au sol d'acier inoxydable ne dispose pas d'interface. Les interfaces, comme par exemple, RS-232, RS-485, USB, LAN, 4-20 mA, 0-10 V, ou les contacts de libre potentiel peuvent être installés dans notre fabrique. Un montage postérieur n'est pas possible. Cela permet que la balance au sol d'acier inoxydable puisse surveiller et contrôler les processus de fabrication.

- Calcul de pièces
- Pesage en pourcentage %
- Réglage du filtre (temps de réaction)
- Fonction pour peser des animaux
- Enregistrement d'une valeur de tare
- Détection de tolérance MIN / OK / MAX
- Addition de plusieurs poids
- Pesage de formulation mixte
- Fonction statistique
- Déconnexion automatique réglable
- Touche brut / net sur l'écran
- Réglage libre du menu
- Composants libres de maintenance
- Optionnel: USB, LAN ou 4-20 mA

Spécifications techniques de la balance au sol

| Modèle | Plage de pesage | Résolution | Mín.* | Dimensions Plate-forme | Poids |
|------------------|-----------------|------------|-------|------------------------|--------|
| PCE-SD 3000F SST | 3.000 kg | 1 kg | 20 kg | 1500 x 1500 mm | 210 kg |

*** La charge minimale est la charge à partir de laquelle les bureaux d'homologation vérifient la précision. La balance au sol d'acier inoxydable montre aussi des poids inférieurs. Cependant, ils ne doivent pas être utilisés en métrologie légale.**

| | |
|------------------------------|--|
| Vérification | Vérifiable selon classe III (envoyée calibrée) |
| Plage de tarage | Tare ple dans toute la plage de mesure |
| Temps de réponse | <4 s |
| Écran | LCD avec chiffres de 20 mm d'hauteur |
| Longueur du câble de l'écran | Environ 5 m avec prise de connexion |
| Unités de pesage | kg / unité / lb |
| Interfaces | Optionnelle: RS-232 bidirectionnelle, USB, LAN ainsi que 4-20 mA, 0-10 V, OC, contacts |
| Plate-forme de pesage | Acier inoxydable brillant (qui peut être vissée) |
| Température opérationnelle | -10...+40 °C |
| Alimentation | ~ 230 V 50 Hz 8 VA |

Type de protection

Cellules de pesage IP 68 / écran IP 65

Contenu de l'envoi

1x Balance au sol d'acier inoxydable série PCE-SD 3000F SST

4 x plaques de fixation au sol

1 x Notice d'emploi