


IoT ready

NEXT LEVEL Easy Touch FUNCTIONS







**Découvrez plus de détails et d'accessoires assortis en ligne !**

# Balance industrielle auto-explicative pour charges lourdes, résolution de comptage jusqu'à 300.000 points, idéale pour les multiples possibilités des applications industrielles 4.0

## Caractéristiques

- Clavier graphique auto-explicatif
  - pas besoin de formation pour l'opérateur = moins de coûts
  - idéale pour l'utilisateur non expérimenté
  - la visualisation du déroulement évite les erreurs de manipulation
- Les 4 étapes de travail sont exécutées de gauche à droite :
  1 Placez le récipient vide sur le plateau et tarez en appuyant sur la touche (TARE)
  2 Remplissez le récipient avec le nombre de pièces de référence à compter (5, 10 ou 20 pièces)
  3 Confirmez en pressant sur la touche le nombre de pièces de référence choisi (5, 10 ou 20)
  4 Remplissez le récipient avec la quantité de pièces à compter. Le nombre s'affiche directement sur l'écran
- L'optimisation automatique de référence améliore progressivement la valeur moyenne du poids des pièces
- KERN Universal Port (KUP) : permet de connecter un adaptateur d'interface KUP externe (par exemple RS-232, USB, Bluetooth, WiFi ou Ethernet), pour l'échange de données et de commandes, facile à monter
- KERN Communication Protocol (KCP) : le KCP permet de consulter la balance et de la commander à distance à l'aide d'appareils de commande externes ou d'ordinateurs
- Utilisation uniforme et simplifiée
- Housse de protection transparente pour afficheur compris dans la livraison

## Caractéristiques techniques

- Écran LCD rétroéclairé, hauteur de chiffres 21 mm
- Dimensions plateforme de pesage, inox
  A L×P×H 230×230×103 mm
  B L×P×H 308×318×75 mm, grande illustration
  C L×P×H 500×400×127 mm
- Dimensions afficheur L×P×H 225×115×60 mm
- Longueur du câble afficheur env. 2,5 m
- Température ambiante tolérée -10 °C/40 °C

DE SÉRIE




OPTION




B

| Modèle KERN | Portée [Max] kg | Lecture [d] g | Plus petit poids à la pièce (Normal) g/pièce | Résolution de comptage Points | Poids net env. kg | Plateau de pesée | Options Cert. d'étalonnage Accr. DAkkS KERN |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **CDS 4K0.02** | 4 | 0,02 | 0,2 | 200.000 | 8 | A | 963-127 |
| **CDS 15K0.05** | 15 | 0,05 | 0,5 | 300.000 | 8 | B | 963-128 |
| **CDS 16K0.1** | 16 | 0,1 | 1 | 160.000 | 8 | B | 963-128 |
| **CDS 30K0.1** | 30 | 0,1 | 1 | 300.000 | 8 | B | 963-128 |
| **CDS 30K0.1L** | 30 | 0,1 | 1 | 300.000 | 19 | C | 963-128 |
| **CDS 36K0.2L** | 36 | 0,2 | 2 | 180.000 | 19 | C | 963-128 |
| **CDS 60K0.2** | 60 | 0,2 | 2 | 300.000 | 19 | C | 963-129 |