



## Balance de table à haute résolution avec grande plage de pesée et plateau de pesée en inox robuste

### Caractéristiques

- Idéale pour les pesées ultra-précises en environnement industriel grâce à la résolution élevée atteignant 360.000 points
- Boîtier robuste en plastique: garantit une position stable, protège la technique de pesage et est non fragile à l'usage quotidien
- 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
- Fonction PRE-TARE pour la déduction manuelle d'un poids de récipient connu, utile pour les contrôles de niveaux
- Unité de pesée librement programmable, p. ex. affichage direct en longueur de fil g/m, grammage g/m<sup>2</sup> (papier, tissu, tôle etc.) ou similaire
- Niveau à bulle et vis de nivellement pour une mise à niveau exacte de la balance, de série
- Housse de protection transparente de série



### Caractéristiques techniques

- Grand écran LCD rétroéclairé, hauteur de chiffres 25 mm
- Dimensions surface de pesée, inox, L×P 340×240 mm
- Dimensions totales L×P×H, 350×390×120 mm
- Fonctionnement sur piles possible, 4×1.5 V AA, non compris dans la livraison, autonomie jusqu'à 20 h
- Poids net env. 7 kg
- Température ambiante tolérée -10 °C/40 °C

### Accessoires

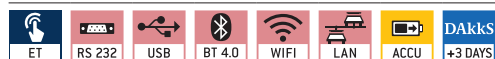
- Housse de protection transparente, lot de 5 pièces, KERN FKB-A02S05
- Fonctionnement sur batterie interne, autonomie jusqu'à 48 h sans rétroéclairage, temps de chargement env. 8 h, KERN YKR-01
- Adaptateur d'interface USB, KERN KUP-03
- Adaptateur d'interface RS-232, KERN KUP-01
- Adaptateur d'interface Bluetooth, KERN KUP-06
- Adaptateur d'interface WiFi, KERN KUP-05
- Adaptateur d'interface Ethernet, KERN KUP-04
- Boîtier d'extension, connexion de trois interfaces en parallèle possible, KERN KUP-13
- Plateau de tarage en inox, idéal pour pesage de petites pièces en vrac, de fruits, légumes, dimensions totales L×P×H 400×300×45 mm, KERN RFS-A02
- Plus de détails, accessoires et imprimantes compatibles voir *Accessoires*

**1** Particulièrement utile : ses larges plages de pesée et ses dimensions compactes permettent de peser très précisément de lourdes charges dans un espace restreint. Utile pour déterminer de très petits écarts de poids, par exemple gaz consommé, usure de pièces mécaniques, d'échantillons de pierres, de minéraux, de druses, d'argent etc.

#### DE SÉRIE



#### OPTION



| Modèle             | Portée<br>[Max]<br>kg | Lecture<br>[d]<br>g | Reproductibilité<br>g | Linéarité<br>g | Plus petit poids<br>à la pièce<br>(Normal)<br>g/pièce | Résolution<br>Points | Options                                                        |
|--------------------|-----------------------|---------------------|-----------------------|----------------|-------------------------------------------------------|----------------------|----------------------------------------------------------------|
|                    |                       |                     |                       |                |                                                       |                      | <b>Cert. d'étalonnage DAKKS</b><br><b>DAKKS</b><br><b>KERN</b> |
| <b>KERN</b>        |                       |                     |                       |                |                                                       |                      |                                                                |
| <b>FKB 6K0.02</b>  | 6                     | 0,02                | 0,04                  | ± 0,1          | 0,2                                                   | 300.000              | 963-128                                                        |
| <b>FKB 8K0.05</b>  | 8                     | 0,05                | 0,05                  | ± 0,15         | 0,5                                                   | 160.000              | 963-128                                                        |
| <b>FKB 16K0.05</b> | 16                    | 0,05                | 0,1                   | ± 0,25         | 0,5                                                   | 320.000              | 963-128                                                        |
| <b>FKB 8K0.1</b>   | 8                     | 0,1                 | 0,1                   | ± 0,3          | 1                                                     | 80.000               | 963-128                                                        |
| <b>FKB 16K0.1</b>  | 16                    | 0,1                 | 0,1                   | ± 0,3          | 1                                                     | 160.000              | 963-128                                                        |
| <b>FKB 15K0.5</b>  | 15                    | 0,5                 | 0,5                   | ± 1,5          | 10                                                    | 30.000               | 963-128                                                        |
| <b>FKB 36K0.1</b>  | 36                    | 0,1                 | 0,2                   | ± 0,5          | 1                                                     | 360.000              | 963-128                                                        |
| <b>FKB 36K0.2</b>  | 36                    | 0,2                 | 0,4                   | ± 1            | 2                                                     | 180.000              | 963-128                                                        |
| <b>FKB 65K0.2</b>  | 65                    | 0,2                 | 0,4                   | ± 1            | 2                                                     | 325.000              | 963-129                                                        |
| <b>FKB 30K1</b>    | 30                    | 1                   | 1                     | ± 3            | 20                                                    | 30.000               | 963-128                                                        |
| <b>FKB 65K1</b>    | 65                    | 1                   | 1                     | ± 3            | 20                                                    | 65.000               | 963-129                                                        |