

# KERN FKB 15K0.5

# KERN

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



## Homologation

Sigle CE ✓

## Écran

Écran type	LCD
Écran taille	120×38 mm
Écran rétroéclairage	oui
Écran hauteur de chiffres	25 mm
Langues de l'interface utilisateur	Anglais Langage symbolique

## Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	350×390×120 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	340×240×21 mm
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Matériau boîtier	Plastique ABS
Matériau plateau de pesée	inox
Dimensions surface de pesée (L×P)	340×240 mm
Vis de nivellement réglables	✓

## Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	6
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	off
	5 min 2 min
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	1 min 30 min 60 min 30 sec
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Détermination de pourcentage	✓
Fonction comptage	✓
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	acoustique optique
Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Niveau de formule / de sommation	Sum A
Pesage de charges suspendues	Crochet (inclus dans la livraison)
Interfaces	RS-232 (en option) Ethernet (en option) Bluetooth BLE (v4.0) (en

## Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance d'industrie
Groupe de produit	Balance de table
Famille de produits	FKB

## Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	15 kg
Lecture [d]	0,0005 kg
Résolution	30.000
Linéarité	± 0,0015 kg
Reproductibilité	0,0005 kg
Unité prééglée	kg

Unités de mesure	kg g gn dwt ozt lb oz ffa
------------------	--

Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	15 kg (F2)
Points d'ajustage possibles	5 kg; 10 kg; 15 kg
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,0025 kg
Fluage maximal (15 minutes)	2 g
Fluage maximal (30 minutes)	4 g

# KERN FKB 15K0.5

# KERN

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

	option)
	USB-Device (en option)
	KUP
	WiFi (en option)
Protection IP - écran	non protection IP

<b>Comptage</b>	
Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	1 g
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	10 g
Possibilité de saisir le poids de comptage de référence	✓
Quantité de référence	5, 10, 20, 50, n (tout nombre de pièces)
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	15.000

<b>Alimentation en énergie</b>	
Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	5,9V, 1A
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation
Alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO UK US CH

Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	EURO UK US CH
Batterie en option	Batterie en option - interne
Batterie temps de chargement	8 h
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	24 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	48 h
Pile	4×1.5 V AA
Type de pile/accu	Li-Ion
Connexion de la batterie	Insert de batterie
Pile temps de chargement	20 h

<b>Conditions environnementales</b>	
Humidité atmosphérique [Max]	80 %
Température ambiante [Min]	-10 °C
Température ambiante [Max]	40 °C

Température de stockage [Min]	-20 °C
Température de stockage [Max]	60 °C

<b>Emballage &amp; expédition</b>	
Lecture force [d] (N)	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	470×470×190 mm
Poids net	6,5 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	7 kg
Poids brut env.	6 kg
Poids d'expédition	8,4 kg

<b>Services</b>	
Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation	961-248
Numéro d'article pour étalonnage DAkKS	963-128
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION

