

# KERN FCF 3K-4

# KERN

Balance de table compacte avec un grand nombre de fonctions et d'une haute précision pour l'industrie, la gastronomie et cuisine



Fluage maximal (15 minutes)	400 mg
Fluage maximal (30 minutes)	800 mg

## Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

## Écran

Écran type	LCD
Écran hauteur de chiffres	25 mm

## Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	270×345×106 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	270×345×106 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau plateau de pesée	inox
Dimensions surface de pesée (L×P)	253×228 mm

## Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	5
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	3 min
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	3 min
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Détermination de pourcentage	✓
Fonction comptage	✓
Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Niveau de formule / de sommation	Rez A (Netto-Total)
Pesage de charges suspendues	Non
Protection IP - dispositif complet	-

## Comptage

Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	200 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	2 g
Quantité de référence	5, 10, 20, 25, 50
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	15.000

## Catégorie

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

## Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Nombre de portée	1
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	3000 g
Lecture [d]	0,1 g
Résolution	30.000
Linéarité	± 0,3 g
Reproductibilité	0,1 g
Plage de tare	3000 g
Unité prééglée	g

Unités de mesure	g dwt tl (Tw) tl (HK) ozt mo lb oz tol
------------------	--

Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	2 kg (M1); 1 kg (M1)
Points d'ajustage possibles	1 kg; 2 kg; 3 kg
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,3 g

# KERN FCF 3K-4

# KERN

Balance de table compacte avec un grand nombre de fonctions et d'une haute précision pour l'industrie, la gastronomie et cuisine

## Alimentation en énergie

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	9 V, 300 mA
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
Batterie en option	Batterie en option - interne
Batterie temps de chargement	16 h
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	80 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	120 h
Pile	9 V bloc
Type de pile/accu	Alcalin (-manganèse)
Connexion de la batterie	Pad + Ressort
Pile temps de chargement	20 h

## Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Max]	80 %
Température ambiante [Min]	5 °C
Température ambiante [Max]	35 °C
Température de stockage [Min]	-20 °C
Température de stockage [Max]	60 °C

## Emballage & expédition

Lecture force [d] (N)	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	335×400×185 mm
Poids net	2,63 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	2,8 kg
Poids brut env.	3,4 kg
Poids d'expédition	5 kg

## Services

Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation	961-247
Numéro d'article pour étalonnage DAkKS	963-127
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION

