

KERN FCF 30K-3

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)	4 g
Fluage maximal (30 minutes)	8 g
Unité pré-réglée	kg

Écran

Écran type	LCD
Écran hauteur de chiffres	25 mm

Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	270×323×110 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	270×345×106 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	253×228 mm
Dimensions surface de pesée	253×228 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau plateau de pesée	inox
Niveau à bulle	✓

Fonctions

Niveau de formule / de sommation	Rez A (Netto-Total)
Détermination de pourcentage	✓
Pesage de charges suspendues	Non
Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Fonction comptage	✓
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	15.000
Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	2 g
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	20 g
Quantité de référence	5, 10, 20, 25, 50
Protection IP - dispositif complet	-
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	3 min
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	3 min
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Nombre de touches pour l'utilisation	5

Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation

Catégorie

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

Système de mesure

Système de pesée	Jauge de contrainte
Nombre de portée	1
Portée [Max]	30000 g
Lecture [d]	1 g
Reproductibilité	1 g
Linéarité	± 3 g
Résolution	30.000
Plage de tare	30000 g
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	30 kg (M1)
Points d'ajustage possibles	10 kg; 20 kg; 30 kg
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	5 g
Type de construction de la balance	Balance à une plage

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

KERN FCF 30K-3

KERN

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

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

Conditions environnementales

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

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Services

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

Emballage & expédition

Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	335×400×185 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	2,8 kg
Poids brut env.	3,4 kg

Poids d'expédition 5 kg

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	404576 1184268
Classification REACH	pas de substances interdites

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

