

KERN FCB 8K0.1-2024a

KERN

Balance de table avec double afficheur à l'arrière



lb
oz
ffa
tol

Écran

Écran type	LCD
Écran hauteur de chiffres	25 mm

Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	270×323×110 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	253×228 mm
Dimensions surface de pesée	253×228 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	252×228×12,5 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau plateau de pesée	inox

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)	40.000
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
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	3 min off
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Nombre de touches pour l'utilisation	5

Interface

Interfaces	RS-232 de série
------------	-----------------

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	FCB

Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	8000 g
Lecture [d]	0,1 g
Reproductibilité	0,1 g
Linéarité	± 0,3 g
Résolution	80.000
Plage de tare	8000 g
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	5 kg (F2); 2 kg (F2); 1 kg (F2)
Points d'ajustage possibles	2 kg; 4 kg; 6 kg; 8 kg
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,5 g
Fluage maximal (15 minutes)	1 g
Fluage maximal (30 minutes)	2 g
Unité pré-réglée	g

kg
g
dwt
tl (Tw)
tl (HK)
ozt
mo

Unités de mesure

KERN FCB 8K0.1-2024a

KERN

Balance de table avec double afficheur à l'arrière

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
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	9 V, 300 mA
Pile	9 V bloc
Pile temps de chargement	12 h
Batterie	FCB-A01
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	5 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	10 h
Batterie temps de chargement	10 h
Batterie en option	Batterie en option

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 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)	335×400×190 mm
Poids net	2,6 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	2,6 kg
Poids brut env.	3,4 kg
Poids d'expédition	5,1 kg

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

