

# KERN FCB 3K0.1

Balance de table avec double afficheur à l'arrière

# KERN



## 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]	3000 g
Lecture [d]	0,1 g
Résolution	30.000
Linéarité	± 0,3 g
Reproductibilité	0,1 g
Plage de tare	3000 g
Unité pré-réglée	g

	kg
	g
	dwt
	tl (Tw)
	tl (HK)
Unités de mesure	ozt
	mo
	lb
	oz
	ffa
	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]	0,5 g

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)	270×323×110 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	252×228×12,5 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 piles/batteries	3 min off
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
Interfaces	RS-232 de série

## 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

## 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

# KERN FCB 3K0.1



Balance de table avec double afficheur à l'arrière

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
Batterie temps de chargement	10 h
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	5 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	10 h
Pile	9 V bloc
Pile temps de chargement	12 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)	400×340×190 mm
Poids net	2,59 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	2,6 kg
Poids brut env.	3,4 kg
Poids d'expédition	5,2 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

