

KERN CFS 50K-3

KERN

Balance compteuse professionnelle ultraprécise avec 100 emplacements de mémoire d'article et interface pour deuxième balance, résolution de comptage 50.000 points



Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	370×360×100 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	370×360×125 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	370×240 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau capteur(s) de charge	aluminium
Vis de nivellement réglables	✓

Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	20
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	sélectionnable
Fonction PreTare	✓
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Fonction comptage	✓
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	acoustique optique
Fonction de conversion	✓
Niveau de formule / de sommation	Rez A (Netto-Total)
PLU - total	100
Fonction de mémoire de somme	✓
Fonction mémoire	✓
Pesage de charges suspendues	Non
Interfaces	RS-232 de série Interface for a secondary balance
Protection IP - dispositif complet	IP23
Protection IP - capteur de charge	IP65

Comptage

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	n (tout nombre de pièces)
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	50.000

Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produit	Balances d'industrie
Groupe de produit	Systèmes de comptage

Système de mesure

Lecture [d]	1 g
Portée [Max]	50 kg
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,005 kg
Reproductibilité	0,001 kg
Linéarité	± 0,002 kg
Système de pesée	Jauge de contrainte
Résolution	50.000
Plage de tare	50 kg
Unités de mesure	kg lb
Unité pré-réglée	kg
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	120 min
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	50 kg (F2)
Points d'ajustage possibles	15 kg; 30 kg; 50 kg
Cellule de pesée type de construction	aluminium IP65 revêtement silicone

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Écran

Écran hauteur de chiffres	20 mm
Écran rétroéclairage	oui

KERN CFS 50K-3

KERN

Balance compteuse professionnelle ultraprécise avec 100 emplacements de mémoire d'article et interface pour deuxième balance, résolution de comptage 50.000 points

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] 12 V, 500 mA

Bloc d'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 AUS UK US CH

Batterie en option Batterie en option

Batterie temps de chargement 14 h

Batterie autonomie - avec rétroéclairage 40 h

Batterie autonomie - sans rétroéclairage 70 h

Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Min] 0 %

Humidité atmosphérique [Max] 80 %

Température ambiante [Min] 0 °C

Température ambiante [Max] 40 °C

Emballage & expédition

Lecture force [d] (N) 1 d

Mode de livraison Service de colis

Dimensions emballage (L×P×H) 470×440×205 mm

Poids net env. 4,4 kg

Poids brut env. 6 kg

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

Piktogramme

STANDARD



OPTION

