

KERN CFS 50K-3

KERN

Balance compteuse professionnelle ultraprécise avec 100 emplacements de mémoire d'article et interface pour deuxième balance, résolution de comptage jusqu'à 75.000 points



Écran hauteur de chiffres 20 mm

Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	370×360×100 mm
Dimensions appareil (L×P×H)	320×350×125 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	370×360×125 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	370×240 mm
Dimensions surface de pesée	370×240 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau boîtier de l'écran	plastique
Matériau capteur(s) de charge	aluminium
Niveau à bulle	✓
Vis de nivellement réglables	✓

Fonctions

Fonction PreTare	✓
Fonction de mémoire de somme	✓
Niveau de formule / de sommation	Sum A
Fonction de conversion	✓
PLU - total	100
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	acoustique optique
Pesage de charges suspendues	Non
Fonction comptage	✓
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	50.000
Possibilité de saisir le poids de comptage de référence	✓
Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	1 g
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	10 g
Quantité de référence	n (tout nombre de pièces)
Protection IP - dispositif complet	IP23
Protection IP - capteur de charge	IP65
Fonction mémoire	✓
	3 min off
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	5 min 30 min 15 min
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Nombre de touches pour l'utilisation	20

Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance d'industrie
Groupe de produit	Balance compteuse
Famille de produits	CFS

Système de mesure

Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	50 kg
Lecture [d]	0,001 kg
Reproductibilité	0,001 kg
Linéarité	± 0,002 kg
Résolution	50.000
Plage de tare	50 kg
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	50 kg (F2)
Points d'ajustage possibles	15 kg; 30 kg; 50 kg
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,005 kg
Type de construction de la balance	Balance à une plage
Unités de mesure	kg lb
Fluage maximal (15 minutes)	4 g
Fluage maximal (30 minutes)	8 g
Unité pré-réglée	kg
Cellule de pesée type de construction	aluminium IP65 revêtement silicone

Écran

Écran type	LCD
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 jusqu'à 75.000 points

Interface

Interfaces	RS-232 de série Interface de deuxième balance
------------	--

Alimentation en énergie

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

Longueur du câble d'alimentation électrique	180 cm
---	--------

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
--	--------------

Type de pile/batterie	Pb
-----------------------	----

Batterie	GAB-A04
----------	---------

Batterie autonomie - avec rétroéclairage	40 h
--	------

Batterie autonomie - sans rétroéclairage	70 h
--	------

Batterie temps de chargement	14 h
------------------------------	------

Batterie en option	Batterie en option
--------------------	--------------------

Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	0 °C
----------------------------	------

Température ambiante [Max]	40 °C
----------------------------	-------

Humidité atmosphérique [Min]	0 %
------------------------------	-----

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)	470×440×205 mm
------------------------------	----------------

Mode de livraison	Service de colis
-------------------	------------------

Poids net env.	4,4 kg
----------------	--------

Poids brut env.	6 kg
-----------------	------

Poids d'expédition	8,5 kg
--------------------	--------

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	404576 1144484
-----------------	----------------

Classification REACH	pas de substances interdites
----------------------	------------------------------

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

