

KERN FCD 10K-3

KERN

Balance de table sur batterie intégrée pour une autonomie maximale et une connexion pratique à l'imprimante



Écran rétroéclairage	blanc
Écran taille	145×25 mm
Écran hauteur de chiffres	25 mm
Langues de l'interface utilisateur	Langage symbolique

Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	340×320×100 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	230×300 mm
Dimensions surface de pesée	230×300 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	300×230×12,5 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau plateau de pesée	inox
Niveau à bulle	✓
Vis de nivellement réglables	✓

Fonctions

Niveau de formule / de sommation	Sum A
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	acoustique optique
Fonction comptage	✓
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	30.000
Possibilité de saisir le poids de comptage de référence	✓
Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	500 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	5 g
Quantité de référence	n (tout nombre de pièces)
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	off
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Nombre de touches pour l'utilisation	2

Interface

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

Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Batteries et 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	FCD

Système de mesure

Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	15000 g
Lecture [d]	0,5 g
Reproductibilité	0,5 g
Linéarité	± 1,5 g
Résolution	30.000
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	15 kg (M2)
Points d'ajustage possibles	15 kg
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	2,5 g
Type de construction de la balance	Balance à une plage
Unités de mesure	kg g lb PCS % lb:oz
Fluage maximal (15 minutes)	2 g
Fluage maximal (30 minutes)	4 g
Unité pré-réglée	kg

Écran

Écran type	LCD
------------	-----

KERN FCD 10K-3

KERN

Balance de table sur batterie intégrée pour une autonomie maximale et une connexion pratique à l'imprimante

Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO UK
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	EURO UK CH
Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Alimentation électrique amovible	amovible
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	5 V, 1 A
Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation	Fiche creuse, intérieure positive, Ø extérieur 5,5 mm, Ø intérieure 2,1 mm, longue 10,8 mm
Type de pile/batterie	Li-Ion
Pile capacité	4.000 mAh
Pile tension	3,7 V
Pile - Poids individuel	93 g
Capacité de la pile (Wh)	14,8 Wh
Tests selon UN 38.3 réussis	✓
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	30 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	50 h
Pile/batterie connectée	connexion électrique fixe, pas de courant de fuite (isolé)

Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	0 °C
Température ambiante [Max]	40 °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)	415×375×185 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	3,2 kg
Poids brut env.	4,0 kg
Poids d'expédition	5,8 kg

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	4045761283749
Classification REACH	pas de substances interdites

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

