

KERN FCD 6K-3

KERN

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



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]	6000 g
Lecture [d]	0,2 g
Reproductibilité	0,2 g
Linéarité	± 0,6 g
Résolution	30.000
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	6 kg (M2)
Points d'ajustage possibles	6 kg
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	1 g
Type de construction de la balance	Balance à une plage
	kg
	g
	lb
	PCS
	%
	lb:oz
Fluage maximal (15 minutes)	800 mg
Fluage maximal (30 minutes)	1,6 g
Unité prééglée	kg

Écran

Écran type	LCD
------------	-----

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)	340×320×110 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)	200 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	2 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

KERN FCD 6K-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/accu	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	4045761283770
Classification REACH	pas de substances interdites

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

