

KERN FCD 30K-2

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

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	30000 g
Lecture [d]	1 g
Résolution	30.000
Linéarité	± 30 g
Reproductibilité	10 g
Unité pré réglée	kg

Unités de mesure	kg
	g
	lb
	PCS
	%
	lb:oz

Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	30 kg (M2)
Points d'ajustage possibles	30 kg
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	50 g
Fluage maximal (15 minutes)	4 g
Fluage maximal (30 minutes)	8 g

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Écran

Écran type	LCD
Écran taille	145×25 mm
Écran rétroéclairage	blanc
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 plateforme de pesée (L×P×H)	300×230×12,5 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau plateau de pesée	inox
Dimensions surface de pesée (L×P)	230×300 mm
Vis de nivellement réglables	✓

Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	2
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	off
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Fonction comptage	✓
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	acoustique optique
Niveau de formule / de sommation	Sum A
Interfaces	RS-232 de série

Comptage

Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	5 g
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	50 g
Possibilité de saisir le poids de comptage de référence	✓
Quantité de référence	n (tout nombre de pièces)
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	6.000

Alimentation en énergie

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	5 V, 1 A

KERN FCD 30K-2

KERN

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

Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation
Alimentation fourni	Batteries et alimentation électrique
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
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	30 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	50 h
Type de pile/accu	Li-Ion
Pile capacité	4.000 mAh
Pile tension	3,7 V

Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Max]	80 %
Température ambiante [Min]	0 °C
Température ambiante [Max]	40 °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)	415×375×185 mm
Poids net	3,08 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	3,2 kg
Poids brut env.	4,0 kg
Poids d'expédition	5,8 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

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

