

KERN FXN 10K-3N

KERN

Balance de table protégée par l'inox et la classe de protection IP68



Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance d'industrie
Groupe de produit	Balance de table avec protection IP
Famille de produits	FXN

Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Nombre de portée	1
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	15 kg
Lecture [d]	0,002 kg
Résolution	7.500
Linéarité	± 0,004 kg
Reproductibilité	0,002 kg
Plage de tare	-15 kg
Unité pré-réglée	kg
Unités de mesure	kg lb PCS
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	15 kg (M1)
Points d'ajustage possibles	15 kg
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	30 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,006 kg
Fluage maximal (15 minutes)	8 g
Fluage maximal (30 minutes)	16 g
Cellule de pesée type de construction	628HZ-0.4

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Écran

Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	oui
Écran hauteur de chiffres	25 mm

Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	240×280×120 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	240×280×120 mm
Matériau boîtier	acier inoxydable, plastique
Matériau plateau de pesée	inox
Dimensions surface de pesée (L×P)	236×197 mm
Matériau capteur(s) de charge	aluminium
Capteurs de charge - nombre	1
Vis de nivellement réglables	✓

Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	5
	3 min
	6 min
	8 min
	off
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	4 min
	5 min
	2 min
	1 min
	7 min
	9 min
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Fonction comptage	✓
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	acoustique optique
Pesage de charges suspendues	Non
Protection IP - dispositif complet	IP68

Comptage

Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	2 g
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	20 g
Quantité de référence	10, 20, 50, 100, 200

KERN FXN 10K-3N

KERN

Balance de table protégée par l'inox et la classe de protection IP68

Résolution de comptage
(Conditions de laboratoire) 7.500

Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Pile
Pile	4× 1.5 V Size D
Type de pile/accu	Alcalin (-manganèse)
Connexion de la batterie	Insert de batterie
Pile tension	6 V
Pile temps de chargement	200 h
Pile autonomie - avec rétroéclairage	200 h
Pile autonomie - sans rétroéclairage	400 h

Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Min]	25 %
Humidité atmosphérique [Max]	95 %
Température ambiante [Min]	-10 °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)	325×365×225 mm
Poids net	3,16 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	3,2 kg
Poids brut env.	3,8 kg
Poids d'expédition	5,3 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

