

KERN FXN 30K-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
Système de pesée	Jauge de contrainte
Nombre de portée	1
Portée [Max]	30 kg
Lecture [d]	0,005 kg
Reproductibilité	0,005 kg
Linéarité	± 0,01 kg
Résolution	6.000
Plage de tare	30 kg
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	30 kg (M1)
Points d'ajustage possibles	15 kg
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	30 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,015 kg
Fluage maximal (15 minutes)	20 g
Fluage maximal (30 minutes)	40 g
Unité pré-réglée	kg
Unités de mesure	kg g lb PCS
Cellule de pesée type de construction	628HZ-0.4

Écran

Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	oui
Écran segments	6
Écran hauteur de chiffres	25 mm

Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	240×280×106 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	240×280×120 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	236×195 mm
Dimensions surface de pesée	236×195 mm
Matériau boîtier	acier inoxydable, plastique
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau capteur(s) de charge	aluminium
Niveau à bulle	✓
Vis de nivellement réglables	✓
Capteurs de charge - nombre	1

Fonctions

Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	acoustique optique
Pesage de charges suspendues	Non
Fonction comptage	✓
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	6.000
Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	5 g
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	50 g
Quantité de référence	10, 20, 50, 100, 200
Protection IP - dispositif complet	IP68
	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)
Nombre de touches pour l'utilisation	5

KERN FXN 30K-3N

KERN

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

Alimentation en énergie

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

Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	-10 °C
Température ambiante [Max]	40 °C
Humidité atmosphérique [Min]	25 %
Humidité atmosphérique [Max]	95 %
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)	325×360×215 mm
Poids net	3,3 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	3,4 kg
Poids brut env.	4,4 kg
Poids d'expédition	5 kg

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

