

KERN SXS 10K-3L

KERN

Balance plateforme haute résolution en inox avec affichage IP68 haute précision



Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance d'industrie
Groupe de produit	Balance plateforme en inox
Famille de produits	SXS

Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	15 kg
Lecture [d]	0,001 kg
Résolution	15.000
Linéarité	± 0,003 kg
Reproductibilité	0,001 kg
Unité prééglée	kg
Unités de mesure	kg
	g
	lb
	oz
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	15 kg (M1)
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	30 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,0005 kg
Fluage maximal (15 minutes)	4 g
Fluage maximal (30 minutes)	8 g
Cellule de pesée type de construction	inox encapsulation hermétique
Connexion de cellule de pesée	6-conducteurs

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Écran

Écran type	LCD
Écran type	LCD avec rétroéclairage
Écran rétroéclairage	oui
Écran hauteur de chiffres	55 mm

Forme de construction

Dimensions afficheur (L×P×H)	232×150×80 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	400×300×89 mm
Matériau boîtier de l'écran	inox
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau plateforme	Acier inoxydable
Dimensions surface de pesée (L×P)	400×300 mm
Afficheur longueur de câble	2,5 m
Longueur de câble de afficheur autorisée [Max]	20 m
Fixation de transport - couple de serrage	0,1 Nm
Matériau capteur(s) de charge	acier inoxydable
Vis de nivellement réglables	✓
Support mural	✓

Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	7
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	1 - 9 min
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	1 - 9 min
Fonctionnement sans fil	no
Fonction PreTare	✓
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Fonction comptage	✓
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	optique
Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Niveau de formule / de sommation	Sum A
Interfaces	RS-232 (en option, factory)
	Bluetooth (en option, factory)
	RS-485 (en option, factory)
Protection IP - dispositif complet	-

KERN SXS 10K-3L

KERN

Balance plateforme haute résolution en inox avec affichage IP68 haute précision

Protection IP - écran	IP68
Protection IP - capteur de charge	IP68
Protection IP - plateforme	non protection IP

Comptage

Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	500 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	5 g
Quantité de référence	10, 20, 50, 100, 200
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	30.000

Alimentation en énergie

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	~220 V - 240 V AC; 50 Hz
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation intégré
Alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	UK CH
Batterie temps de chargement	12 h
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	40 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	80 h
Type de pile/accu	Pb
Connexion de la batterie	Borniers à fiches

Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Min]	0 %
Humidité atmosphérique [Max]	80 %
Température ambiante [Min]	-10 °C
Température ambiante [Max]	40 °C

Emballage & expédition

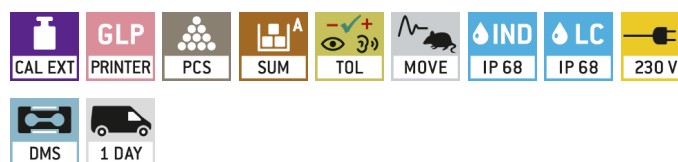
Lecture force [d] (N)	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	490×630×212 mm
Poids net	11,8 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	12 kg
Poids brut env.	13 kg
Poids d'expédition	13,1 kg

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



FACTORY

