

# KERN SXS 10K-3

# 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

Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	15 kg
Lecture [d]	0,001 kg
Reproductibilité	0,001 kg
Linéarité	± 0,003 kg
Résolution	15.000
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]	0,005 kg
Connexion de cellule de pesée	6-conducteurs
Type de construction de la balance	Balance à une plage
	kg
Unités de mesure	g
	lb
	oz
Fluage maximal (15 minutes)	4 g
Fluage maximal (30 minutes)	8 g
Unité pré-réglée	kg
Cellule de pesée type de construction	inox encapsulation hermétique

## Écran

Écran type	LCD
Écran type	LCD avec rétroéclairage

Écran rétroéclairage	oui
Écran segments	6
Écran hauteur de chiffres	55 mm

## Forme de construction

Dimensions afficheur (L×P×H)	232×150×80 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	300×240 mm
Dimensions surface de pesée	300×240 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	300×240×86 mm
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau plateforme	inox
Matériau boîtier de l'écran	inox
Matériau capteur(s) de charge	acier inoxydable
Niveau à bulle	✓
Vis de nivellement réglables	✓
Support mural	✓
Fixation de transport - couple de serrage	0,1 Nm
Afficheur longueur de câble	2,5 m
Longueur de câble de afficheur autorisée [Max]	20 m
Construction de la plateforme	Single-Cell

## Fonctions

Fonction PreTare	✓
Niveau de formule / de sommation	Sum A
Fonctionnement sans fil	no
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	optique
Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Fonction comptage	✓
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	30.000
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
Protection IP - dispositif complet	-
Protection IP - écran	IP68
Protection IP - plateforme	non protection IP
Protection IP - capteur de charge	IP68
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	1 - 9 min

# KERN SXS 10K-3

# KERN

Balance plateforme haute résolution en inox avec affichage IP68 haute précision

Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	1 - 9 min
--	-----------

Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
------------------	-------------------------------

Nombre de touches pour l'utilisation	7
--------------------------------------	---

## Interface

Interfaces	RS-232 (en option, factory)
	Bluetooth (en option, factory)
	RS-485 (en option, factory)

## Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
---------------------	---------------------------------

Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation intégré
--------------------------	-----------------------------

Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO
--	------

Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	UK CH
--	----------

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
--	-------------------------

Alimentation électrique amovible	connecté fixe
----------------------------------	---------------

Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	~220 V - 240 V AC; 50 Hz
--	--------------------------

Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation	Fiche de contact de protection
--	--------------------------------

Type de pile/batterie	Pb
-----------------------	----

Connexion de la batterie	Borniers à fiches
--------------------------	-------------------

Batterie autonomie - avec rétroéclairage	40 h
--	------

Batterie autonomie - sans rétroéclairage	80 h
--	------

Batterie temps de chargement	12 h
------------------------------	------

Pile/batterie connectée	connexion électrique fixe, non isolée
-------------------------	---------------------------------------

## Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	-10 °C
----------------------------	--------

Température ambiante [Max]	40 °C
----------------------------	-------

Humidité atmosphérique [Min]	0 %
------------------------------	-----

Humidité atmosphérique [Max]	80 %
------------------------------	------

## 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)	498×570×221 mm
------------------------------	----------------

Mode de livraison	Service de colis
-------------------	------------------

Poids net env.	7 kg
----------------	------

Poids brut env.	9 kg
-----------------	------

Poids d'expédition	12,5 kg
--------------------	---------

## Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	4045761275720
-----------------	---------------

Classification REACH	pas de substances interdites
----------------------	------------------------------

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

