

KERN PNS 12000-1

KERN

La nouvelle norme en laboratoire avec le système de mesure robuste à diapason



Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produit	Balances de laboratoire
Groupe de produit	Balances de précision

Système de mesure

Lecture [d]	0,1 g
Lecture carat [d] (ct)	1 ct
Portée [Max]	12000 g
Portée [Max] (ct)	60000 ct
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,3 g
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	200 g
Reproductibilité	0,1 g
Linéarité	± 0,2 g
Système de pesée	Diapason
Résolution	120.000
Plage de tare	12000 g
Unités de mesure	g dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) mo lb oz tol
Unité pré réglée	g
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	120 min
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	12 kg (F1)
Points d'ajustage possibles	12 kg

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Écran

Écran hauteur de chiffres	16,5 mm
Écran rétroéclairage	oui
Écran taille	109×27 mm
Langues de l'interface utilisateur	Langage symbolique

Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	196×293×89 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	190×190×89 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	190×190 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau plateau de pesée	inox
Vis de nivellement réglables	✓

Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	5
Indication de capacité	✓
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Détermination de pourcentage	✓
Fonction comptage	✓
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	optique
Interfaces	RS-232 de série
Protection IP - écran	non protection IP
Protection IP - plateforme	non protection IP

Comptage

Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	100 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	1 g
Possibilité de saisir le poids de comptage de référence	✓
Quantité de référence	10, 30, 50, 100
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	120.000

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]	5,95 V, 1 A
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation
Bloc d'alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique

KERN PNS 12000-1



La nouvelle norme en laboratoire avec le système de mesure robuste à diapason

Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO AUS UK US CH
--	-------------------

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

Conditions environnementales

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

Température ambiante [Min]	5 °C
----------------------------	------

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

Emballage & expédition

Lecture force [d] (N)	1 d
-----------------------	-----

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

Dimensions emballage (L×P×H)	325×410×210 mm
------------------------------	----------------

Poids net env.	2,8 kg
----------------	--------

Poids brut env.	3,8 kg
-----------------	--------

Services

Numéro d'article pour étalonnage DAkkS	963-128
--	---------

Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517
--	---------

Piktogramme

STANDARD



OPTION

