

# KERN PNJ 12000-1M

# KERN

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



Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids interne (automatique)
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,3 g

## Homologation

Sigle CE	✓
Classe de précision	II
Échelon de vérification [e]	1 g
Échelon de vérification [e] (ct)	10 ct
Possibilité d'évaluation de la conformité en usine	✓

## Écran

Écran type	LCD
Écran taille	109×27 mm
Écran rétroéclairage	oui
Écran hauteur de chiffres	16,5 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
Matériau boîtier	plastique
Matériau plateau de pesée	inox
Dimensions surface de pesée (L×P)	190×190 mm
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
--	--------

## Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance de laboratoire
Groupe de produit	Balance de précision
Famille de produits	PNJ

## Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Diapason
Portée [Max]	12000 g
Portée [Max] (ct)	60000 ct
Lecture [d]	0,1 g
Lecture carat [d] (ct)	1 ct
Résolution	120.000
Linéarité	± 0,2 g
Reproductibilité	0,1 g
Plage de tare	12000 g
Unité prééglée	g

	g
	dwt
	tl (Tw)
	tl (HK)
	ozt
Unités de mesure	tl (Singap, Malays)
	mo
	lb
	oz
	tol

Unités (si l'appareil est évalué en termes de conformité)	g
	ct
Poids minimal [Min]	5 g
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	200 g
Poids minimal [Min] (ct)	50 ct

# KERN PNJ 12000-1M

# KERN

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

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
Alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
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
Dimensions emballage (L×P×H)	325×410×220 mm
Poids net	3,624 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	3,8 kg
Poids brut env.	5,0 kg
Poids d'expédition	5,9 kg

## Services

Numéro d'évaluation de la conformité (homologacion)	965-217
Numéro d'article pour étalonnage DAkkS	963-128
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

