

KERN PNJ 3000-2M

KERN

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



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]	3200 g
Portée [Max] (ct)	16000 ct
Lecture [d]	0,01 g
Lecture carat [d] (ct)	0,1 ct
Reproductibilité	0,01 g
Linéarité	± 0,02 g
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Poids minimal [Min]	0,5 g
Poids minimal [Min] (ct)	5 ct
Résolution	320.000
Plage de tare	3200 g
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids interne (automatique)
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,03 g
Unité préréglée	g
Unités de mesure	g
	dwt
	tl (Tw)
	tl (HK)
	ozt
	tl (Singap, Malays)

ct
mo
lb
oz
tol

Unités (si l'appareil est évalué en termes de conformité) g
ct

Évaluation de la conformité possible ✓

Écran

Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	oui
Écran taille	109×27 mm
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 surface de pesée (L×P)	190×190 mm
Dimensions surface de pesée	190×190 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	190×190×89 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau plateau de pesée	inox
Niveau à bulle	✓
Vis de nivellement réglables	✓

Fonctions

Détermination de pourcentage	✓
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	optique
Indication de capacité	✓
Fonction comptage	✓
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	320.000
Possibilité de saisir le poids de comptage de référence	✓
Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	10 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	100 mg
Quantité de référence	10, 30, 50, 100
Protection IP - écran	non protection IP
Protection IP - plateforme	non protection IP
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Nombre de touches pour l'utilisation	5

KERN PNJ 3000-2M

KERN

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

Interface

Interfaces	RS-232 de série
------------	-----------------

Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation
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
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

Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	5 °C
Température ambiante [Max]	40 °C
Humidité atmosphérique [Max]	80 %

Homologation

Sigle CE	✓
Possibilité d'évaluation de la conformité en usine	✓
Classe de précision	II
Échelon de vérification [e]	0,1 g
Échelon de vérification [e] (ct)	1 ct

Services

Numéro d'évaluation de la conformité (homologation)	965-216
Numéro d'article pour étalonnage DAkkS	963-127
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

Emballage & expédition

Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	321×410×220 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	3,6 kg

Poids brut env.	4,6 kg
Poids d'expédition	5,8 kg

Pictogrammes

STANDARD



OPTION



FACTORY

