KERN **PNS 600-3**

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



Catégorie

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

Système de mesure

Système de pesée	Diapason
Portée [Max]	620 g
Lecture [d]	0,001 g
Reproductibilité	0,001 g
Linéarité	± 0,004 g
Résolution	620.000
Plage de tare	620 g
Possibilités d‘ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	600 g (E2)
Points d‘ajustage possibles	600 g
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	4 h
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,004 g
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	2 g
Type de construction de la balance	Balance à une plage
Unités de mesure	g dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct mo lb oz tol
Portée [Max] (ct)	3100 ct
Lecture carat [d] (ct)	0,01 ct
Fluage maximal (15 minutes)	10 mg
Fluage maximal (30 minutes)	20 mg
Unité préréglée	g

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)	196×293×266 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	196×293×266 mm
Dimensions chambre de protection rectangulaire - à l‘intérieur (L×P×H)	172×171×160 mm
Dimensions surface de pesée (Ø)	140 mm
Dimensions surface de pesée	140 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau chambre de protection	Verre
Niveau à bulle	✓
Vis de nivellement réglables	✓
Chambre de protection en option	✓

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)	620.000
Possibilité de saisir le poids de comptage de référence	✓
Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	1 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	10 mg
Quantité de référence	10, 30, 50, 100
Protection IP - écran	non protection IP
Protection IP - plateforme	non protection IP

KERN **PNS 600-3**

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

Auto-Off intervalle(s)en fonctionnement sur bloc d'alimentation	3 min
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Nombre de touches pour l'utilisation	5

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
Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation	Fiche creuse, intérieure positive, Ø extérieur 4,75 mm, Ø intérieure 1,7 mm, longue 9,5 mm
Pile tension	3 V
Pile – Poids individuel	6,6 g

Conditions environnementales

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

Homologation

Sigle CE	✓

Services

Numéro d'article pour étalonnage DAkkS	963-103
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

Emballage & expédition

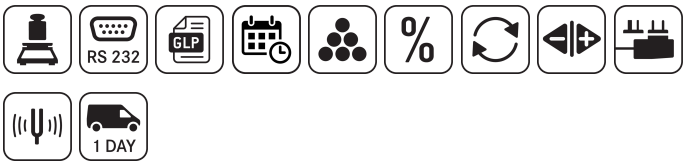
Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	321×410×329 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	2,2 kg
Poids brut env.	6 kg
Poids d'expédition	8,7 kg

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	4045761183995
Classification REACH	pas de substances interdites

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

