

KERN PCJ 6000-1M

KERN

Balance de précision avec mémoire alibi et homologation en option



Unités de mesure	kg g gn dwt tl (Tw) tl (HK) ozt tl (Singap, Malays) ct mo lb oz ffa m
------------------	--

Unité pré-réglée	g
Cellule de pesée type de construction	aluminium IP65 revêtement silicone

Écran	
Écran type	LCD
Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	oui
Écran taille	89×30 mm
Écran segments	7
Écran hauteur de chiffres	21 mm
Langues de l'interface utilisateur	Anglais Langage symbolique

Forme de construction	
Dimensions boîtier (L×P×H)	163×245×80 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	163×245×80 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	150×170 mm
Dimensions surface de pesée	150×170 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau plateforme	inox
Matériau boîtier de l'écran	plastique
Matériau capteur(s) de charge	aluminium
Niveau à bulle	✓
Vis de nivellement réglables	✓
Fixation de transport - couple de serrage	0,1 Nm

Fonctions	
Fonction de mémoire de somme	✓
Détermination de pourcentage	✓
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	acoustique optique

Catégorie

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

Système de mesure

Ajustage automatique - Écart de température standard	2 °C
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	6000 g
Ajustage automatique - Intervalle de temps standard	8 h
Lecture [d]	0,1 g
Reproductibilité	0,1 g
Linéarité	± 0,3 g
Poids minimal [Min]	5 g
Évaluation de la conformité possible	✓
Résolution	60.000
Plage de tare	6000 g
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids interne (manuel)
Points d'ajustage possibles	2 kg; 6 kg
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,3 g
Unités (si l'appareil est évalué en termes de conformité)	kg g
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	200 g
Type de construction de la balance	Balance à une plage

KERN PCJ 6000-1M

KERN

Balance de précision avec mémoire alibi et homologation en option

Pesage de charges suspendues	Crochet (inclus dans la livraison)
Mémoire alibi	interne sur mémoire
Mémoire alibi - nombre d'emplacements de mémoire	250.000
Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Fonction Standby	✓
Fonction comptage	✓
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	30.000
Possibilité de saisir le poids de comptage de référence	✓
Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	200 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	2 g
Quantité de référence	5, 10, 20, 50, free, Input
Fonction Hold	✓
Protection IP - écran	non protection IP
Fonction mémoire	✓
Mémoire - taille totale	0,016 GB
	5 min
	2 min
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	1 min
	30 min
	60 min
	30 sec
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	off
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Nombre de touches pour l'utilisation	5

Interface

Interfaces	RS-232 (en option) Bluetooth (en option) Ethernet (en option) USB-Device (en option) KUP WiFi (en option)
compatible avec EasyTouch	✓

Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Adaptateur secteur et fonction de pile (pile non incluse)
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation

Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO UK US CH
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	EURO UK US CH
Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Alimentation électrique amovible	amovible
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	5,9V, 1A
Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation	Fiche creuse, intérieure positive, Ø extérieur 5,5 mm, Ø intérieure 2,1 mm, longue 13 mm
Type de pile/batterie	Li-métal
Connexion de la batterie	Borniers à fiches
Pile temps de chargement	20 h
Pile capacité	220 mAh
Pile tension	3 V
Nombre de cellules de pile	1
Pile - Poids individuel	2,9 g
Pile - Poids total dans l'article	2,9 g
Pile - Structure/forme	Cellules individuelles
Capacité de la pile (Wh)	0,66 Wh
Pile - Teneur en lithium	64 mg
Tests selon UN 38.3 réussis	✓
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	24 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	48 h
Batterie temps de chargement	8 h
Batterie en option	Batterie en option - interne
Pile/batterie connectée	non connecté, isolé dans l'appareil

Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	15 °C
Température ambiante [Max]	35 °C
Humidité atmosphérique [Max]	80 %

Homologation

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

KERN PCJ 6000-1M



Balance de précision avec mémoire alibi et homologation en option

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

Emballage & expédition

Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	235×365×175 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	2,8 kg
Poids brut env.	3,4 kg
Poids d'expédition	3,38 kg

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	4045761215825
Classification REACH	pas de substances interdites

Pictogrammes

STANDARD



OPTION



FACTORY

