

KERN PCD 6K-4

Balance de précision haute résolution avec afficheur amovible pour une flexibilité maximale



Catégorie

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

Système de mesure

Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	6000 g
Lecture [d]	0,1 g
Reproductibilité	0,1 g
Linéarité	± 0,3 g
Résolution	60.000
Plage de tare	6000 g

Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	6 kg (F1)
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,5 g
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	200 g

Type de construction de la balance Balance à une plage

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

	ffa
	tol
Fluage maximal (15 minutes)	1 g
Fluage maximal (30 minutes)	2 g
Unité pré-réglée	g

Écran

Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	oui
Écran hauteur de chiffres	21 mm
Langues de l'interface utilisateur	Anglais

Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	165×280×75 mm
Dimensions appareil (L×P×H)	165×280×75 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	165×280×75 mm
Dimensions afficheur (L×P×H)	140×46×75 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	160×160 mm
Dimensions surface de pesée	160×160 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	161×161×7 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau boîtier de l'écran	plastique
Niveau à bulle	✓
Vis de nivellement réglables	✓
Colonne hauteur	250 mm
Colonne inclinable	✓
Afficheur longueur de câble	1,2 m

Fonctions

Niveau de formule / de sommation	Rez A (Netto-Total)
Détermination de pourcentage	✓
Pesage de charges suspendues	Non
Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Fonction comptage	✓
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	30.000
Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	200 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	2 g
Quantité de référence	5, 10, 20, 25, 50
Fonction Peak	✓

KERN PCD 6K-4

KERN

Balance de précision haute résolution avec afficheur amovible pour une flexibilité maximale

Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	3 min off
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 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 UK US CH
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	US
Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	220 V - 240 V AC, 50 Hz
Alimentation électrique amovible	amovible
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	9 V, 300 mA
Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation	Fiche creuse, intérieure négative, Ø intérieure 2,1 mm, Ø extérieur 5,5 mm, longue 12 mm
Pile	9 V bloc
Connexion de la batterie	Borniers à fiches
Pile temps de chargement	12 h
Batterie	PCD-A04
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	12 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	24 h
Batterie temps de chargement	10 h
Batterie en option	Batterie en option

Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	5 °C
Température ambiante [Max]	35 °C
Humidité atmosphérique [Max]	80 %
Température de stockage [Min]	-20 °C
Température de stockage [Max]	60 °C

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Services

Numéro d'article pour étalonnage DAkkS	963-128
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

Emballage & expédition

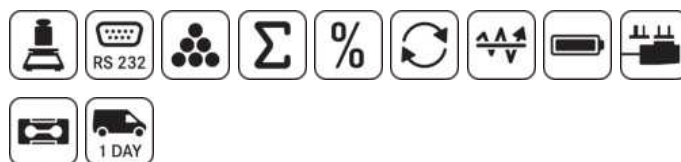
Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	250×360×160 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	1,8 kg
Poids brut env.	2,2 kg
Poids d'expédition	2,9 kg

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	4045761192058
-----------------	---------------

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

