

# KERN PES 15000-1M

**KERN**

Balance de précision de laboratoire et robuste pour objets lourds



## Catégorie

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

## Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Diapason
Portée [Max]	15000 g
Lecture [d]	0,1 g
Résolution	150.000
Linéarité	± 0,2 g
Reproductibilité	0,1 g
Unité prééglée	g
Unités de mesure	kg
	g
	ct
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	200 g
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	10 kg (F1); 5 kg (F1)
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,3 g
Fluage maximal (15 minutes)	1 g
Fluage maximal (30 minutes)	2 g

## Homologation

Sigle CE	✓
Classe de précision	II

## Écran

Écran rétroéclairage	non
Écran hauteur de chiffres	13 mm
Langues de l'interface utilisateur	Anglais

## Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	220×333×93 mm
Dimensions chambre de protection rectangulaire - à l'intérieur (L×P×H)	220×333×93 mm
Matériau boîtier	fonte d'aluminium
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau plateforme	Acier inoxydable
Dimensions surface de pesée (L×P)	200×200 mm
Vis de nivellement réglables	✓

## Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	6
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	free
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	3 min
Indication de capacité	✓
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Détermination de pourcentage	✓
Fonction comptage	✓
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	optique
Fonction Standby	✓
Niveau de formule / de sommation	Rez A (Netto-Total)
Fonction de mémoire de somme	✓
Pesage de charges suspendues	Oeillet (en option)
Interfaces	RS-232 de série Digital I/O (en option, factory)

## Comptage

Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	100 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	1 g
Quantité de référence	5, 10, 30, 100
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	150.000

# KERN PES 15000-1M

# KERN

Balance de précision de laboratoire et robuste pour objets lourds

## 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] 12 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 CH

Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option EURO AUS UK US CH

Batterie en option Batterie en option

Batterie temps de chargement 15 h

Batterie autonomie - avec rétroéclairage 6 h

Type de pile/accu NiMH

Connexion de la batterie Borniers à fiches

## Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Max] 80 %

Température ambiante [Min] 10 °C

Température ambiante [Max] 30 °C

Température de stockage [Min] -20 °C

Température de stockage [Max] 60 °C

## Emballage & expédition

Lecture force [d] (N) 1 d

Dimensions emballage (L×P×H) 335×445×220 mm

Poids net 4,284 kg

Mode de livraison Service de colis

Poids net env. 4,4 kg

Poids brut env. 6 kg

Poids d'expédition 6,6 kg

## Services

Numéro d'article pour étalonnage DAkkS 963-128

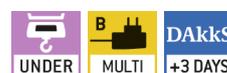
Numéro d'article pour certificat de conformité 969-517

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

