

# 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
Reproductibilité	0,1 g
Linéarité	± 0,2 g
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	200 g
Résolution	150.000
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
Unité pré-réglée	g
Unités de mesure	kg
	g
	ct

## Écran

Écran type	Fluorescent
Écran rétroéclairage	LED est auto-lumineux

Écran hauteur de chiffres	14 mm
Langues de l'interface utilisateur	Anglais

## Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	220×333×93 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	200×200 mm
Dimensions surface de pesée	200×200 mm
Matériau boîtier	fonte d'aluminium
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau plateforme	Acier inoxydable
Niveau à bulle	✓
Vis de nivellement réglables	✓

## Fonctions

Fonction de mémoire de somme	✓
Niveau de formule / de sommation	Rez A (Netto-Total)
Détermination de pourcentage	✓
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	optique
Pesage de charges suspendues	Oeillet (inclus dans la livraison)
Indication de capacité	✓
Fonction Standby	✓
Fonction comptage	✓
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	150.000
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
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	free
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Nombre de touches pour l'utilisation	6

## Interface

Interfaces	RS-232 de série Digital I/O (en option, factory)
------------	-----------------------------------------------------

## Alimentation en énergie

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

# KERN PES 15000-1M

# KERN

Balance de précision de laboratoire et robuste pour objets lourds

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]	100-240V AC; 0,6 A; 50/60Hz
----------------------------------------------------------	--------------------------------

Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	12 V, 1 A
------------------------------------------------------	-----------

Connexion de la batterie	Borniers à fiches
--------------------------	-------------------

## Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	10 °C
----------------------------	-------

Température ambiante [Max]	30 °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)	330×440×215 mm
------------------------------	----------------

Mode de livraison	Service de colis
-------------------	------------------

Poids net env.	4,4 kg
----------------	--------

Poids brut env.	6 kg
-----------------	------

Poids d'expédition	6,2 kg
--------------------	--------

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION



### FACTORY

