

# KERN PBS 6200-2M

# KERN

Balance de laboratoire multifonction avec système de pesée Single-Cell



## Catégorie

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

## Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Single-Cell
Portée [Max]	6200 g
Lecture [d]	0,01 g
Résolution	620.000
Linéarité	± 0,02 g
Reproductibilité	0,01 g
Unité prééglée	g
Unités de mesure	kg
	g
	ct
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	20 g
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	6 kg (E2)
Temps de stabilisation	2,5 s
Temps de préchauffage	4 h
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,05 g
Fluage maximal (15 minutes)	100 mg
Fluage maximal (30 minutes)	200 mg

## Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

## Écran

Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	oui
Écran hauteur de chiffres	14 mm

## Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	340×220×78 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	180×190×15 mm
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Matériau boîtier	fonte d'aluminium
Matériau plateau de pesée	inox
Dimensions surface de pesée (L×P)	180×190 mm
Vis de nivellement réglables	✓

## Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	6
Indication de capacité	✓
Fonction PreTare	✓
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Détermination de la densité	✓
Fonction de dosage	✓
Détermination de pourcentage	✓
Fonction comptage	✓
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	optique
Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Fonction Standby	✓
Fonction Peak	✓
Niveau de formule / de sommation	Rez A (Netto-Total)
Pesage de charges suspendues	Crochet (inclus dans la livraison)
Interfaces	RS-232 de série

## Comptage

Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	10 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	100 mg
Quantité de référence	10, 25, 50, 100, n (tout nombre de pièces)
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	620.000

# KERN PBS 6200-2M

# KERN

Balance de laboratoire multifonction avec système de pesée Single-Cell

## 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 DC, 1000 mA

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  
UK  
US  
CH

Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option

EURO  
AUS  
UK  
US  
CH

## Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Max] 80 %

Température ambiante [Min] 10 °C

Température ambiante [Max] 30 °C

Température de stockage [Min] -10 °C

Température de stockage [Max] 50 °C

## Emballage & expédition

Lecture force [d] (N) 1 d

Dimensions emballage (L×P×H) 450×370×255 mm

Poids net 3,243 kg

Mode de livraison Service de colis

Poids net env. 3,4 kg

Poids brut env. 5,0 kg

Poids d'expédition 8,5 kg

## Services

Numéro d'article pour étalonnage DAkkS 963-104

Numéro d'article pour certificat de conformité 969-517

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION

