

# KERN ADJ 200-4

# KERN

La moins chère des balances d'analyse avec ajustage interne



## Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance de laboratoire
Groupe de produit	Balance d'analyse
Famille de produits	ADJ

## Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Compensation de force
Portée [Max]	220 g
Portée [Max] (ct)	1100 ct
Lecture [d]	0,0001 g
Lecture carat [d] (ct)	0,0005 ct
Résolution	2.200.000
Linéarité	± 0,0004 g
Reproductibilité	0,0002 g
Unité pré-réglée	g
	g
	ct
Unités de mesure	lb
	oz
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	400 mg
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids interne (automatique)
Poids de réglage recommandé	200 g (E2)
Points d'ajustage possibles	100 g; 200 g
Ajustage automatique - Écart de température standard	2 °C
Ajustage automatique - Intervalle de temps standard	3 h
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	8 h

Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,0005 g
Fluage maximal (15 minutes)	1 mg
Fluage maximal (30 minutes)	2 mg

## Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

## Écran

Écran type	LCD
Écran type	LED à 7 segments
Écran rétroéclairage	oui
Écran hauteur de chiffres - chiffre le plus petit	16 mm
Écran hauteur de chiffres	16 mm
Langues de l'interface utilisateur	Langage symbolique

## Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	230×310×330 mm
Dimensions chambre de protection rectangulaire - à l'intérieur (L×P×H)	170×160×205 mm
Dimensions chambre de protection rectangulaire - à l'extérieur (L×P×H)	175×175×230 mm
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Matériau boîtier	fonte d'aluminium, plastique
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau chambre de protection	Verre
Dimensions surface de pesée (Ø)	90 mm
Vis de nivellement réglables	✓

## Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	6
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Détermination de pourcentage	✓
Fonction comptage	✓
Fonction Standby	✓
Interfaces	RS-232 de série

## Comptage

Poids minimale par pièce au comptage (laboratoire)	1 mg
Poids minimale par pièce au comptage (normal)	10 mg
Quantité de référence	5, 10, 20, 50, 102

# KERN ADJ 200-4

**KERN**

La moins chère des balances d'analyse avec ajustage interne

Résolution de comptage  
(Conditions de laboratoire) 220.000

## Alimentation en énergie

Tension d'entrée bloc  
d'alimentation / électricité [Max] 100 - 265 V; 50 - 60 Hz;  
2,0 A

Tension d'entrée bloc  
d'alimentation / courant [Max] 12 V; 2 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  
UK  
US

## Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Min] 20 %

Humidité atmosphérique [Max] 85 %

Température ambiante [Min] 10 °C

Température ambiante [Max] 30 °C

Température de stockage [Min] -10 °C

Température de stockage [Max] 40 °C

## Emballage & expédition

Lecture force [d] (N) 1 d

Dimensions emballage (L×P×H) 325×443×396 mm

Poids net 5 kg

Mode de livraison Service de colis

Poids net env. 5,0 kg

Poids brut env. 8 kg

Poids d'expédition 11,4 kg

## Services

Numéro d'article pour étalonnage  
DAkks 963-101

Numéro d'article pour certificat de  
conformité 969-517

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION

