KERN **ADJ 200-4**

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

Ajustage automatique - Écart de température standard	2 °C
Système de pesée	Compensation de force
Portée [Max]	220 g
Ajustage automatique - Intervalle de temps standard	3 h
Lecture [d]	0,0001 g
Reproductibilité	0,0002 g
Reproductibilité typique	0,00007 g
Linéarité	± 0,0004 g
Résolution	2.200.000
Possibilités d‘ajustage	Ajustement avec poids interne (automatique)
Poids de réglage recommandé	200 g (E2)
Points d‘ajustage possibles	100 g; 200 g
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	8 h
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,0005 g
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%)	400 mg
USP Pesée minimale typique	140 mg
Type de construction de la balance	Balance à une plage
Unités de mesure	g ct lb oz PCS %
Portée [Max] (ct)	1100 ct
Lecture carat [d] (ct)	0,0005 ct
Fluage maximal (15 minutes)	1 mg
Fluage maximal (30 minutes)	2 mg
Unité préréglée	g

Écran

Écran type	LCD
Écran type	LED à 7 segments
Écran rétroéclairage	oui
Écran segments	7
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
Dimensions surface de pesée (Ø)	90 mm
Dimensions surface de pesée	90 mm
Matériau boîtier	fonte d'aluminium, plastique
Matériau plateau de pesée	inox
Matériau chambre de protection	Verre
Matériau boîtier de l‘écran	plastique
Niveau à bulle	✓
Vis de nivellement réglables	✓
Fixation de transport - couple de serrage	0,4 Nm

Fonctions

Détermination de pourcentage	✓
Fonction Standby	✓
Fonction comptage	✓
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire)	220.000
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**

La moins chère des balances d‘analyse avec ajustage interne

Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Nombre de touches pour l‘utilisation	6

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
Tension d‘entrée bloc d‘alimentation / électricité [Max]	100 - 265 V; 50 - 60 Hz; 2,0 A
Alimentation électrique amovible	amovible
Tension d‘entrée bloc d‘alimentation / courant [Max]	12 V; 2 A
Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation	Fiche creuse, intérieure positive, Ø extérieur 5,5 mm, Ø intérieure 2,1 mm, longue 9,5 mm

Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	10 °C
Température ambiante [Max]	30 °C
Humidité atmosphérique [Min]	20 %
Humidité atmosphérique [Max]	85 %
Température de stockage [Min]	-10 °C
Température de stockage [Max]	40 °C

Homologation

Sigle CE	✓

Services

Numéro d‘article pour étalonnage DAkkS	963-101
Numéro d‘article pour certificat de conformité	969-517

Emballage & expédition

Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	325×443×396 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	5,0 kg
Poids brut env.	8 kg
Poids d’expédition	11,4 kg

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	4045761252516
Classification REACH	pas de substances interdites

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

