

KERN ADJ 100-4

KERN

La moins chère des balances d'analyse, avec ajustage interne ou externe - maintenant en version avec [Max] 220 g !



Homologation

Sigle CE ✓

Écran

Écran hauteur de chiffres 16 mm
Écran rétroéclairage oui
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
Matériau boîtier plastique
Matériau boîtier de l'écran Plastiques
Matériau plateau de pesée inox
Matériau chambre de protection Verre
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 ✓
Niveau de formule / de sommation Rez A (Netto-Total)
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
Résolution de comptage (Conditions de laboratoire) 120.000

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

Catégorie

Marque KERN
Catégorie de produit Balances de laboratoire
Groupe de produit Balances d'analyses

Système de mesure

Lecture [d] 0,0001 g
Lecture carat [d] (ct) 0,001 ct
Portée [Max] 120 g
Portée [Max] (ct) 600 ct
Charge excentrée à 1/3 [Max] 0,0005 g
USP Pesée minimale (k = 2, U = 0.1%) 400 mg
Reproductibilité 0,0002 g
Linéarité ± 0,0004 g
Système de pesée Compensation de force
Résolution 1.200.000
Plage de tare 120 g
Unités de mesure g ct lb oz
Unité prééglée g
Temps de stabilisation 4 s
Temps de préchauffage 8 h
Possibilités d'ajustage Ajustement avec poids interne (automatique)
Poids de réglage recommandé 120 g (E2)
Points d'ajustage possibles 100 g; 120 g
Ajustage automatique - Écart de température standard 2 °C
Ajustage automatique - Intervalle de temps standard 3 h

KERN ADJ 100-4



La moins chère des balances d'analyse, avec ajustage interne ou externe - maintenant en version avec [Max] 220 g !

Bloc d'alimentation fourni	Unité d'alimentation électrique
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO UK US
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	EURO UK US CH

Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Min]	20 %
Humidité atmosphérique [Max]	85 %
Température ambiante [Min]	10 °C
Température ambiante [Max]	30 °C

Emballage & expédition

Lecture force [d] (N)	1 d
Mode de livraison	Service de colis
Dimensions emballage (L×P×H)	375×524×412 mm
Poids net env.	5,0 kg
Poids brut env.	8 kg

Services

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

Piktogramme

STANDARD



OPTION

