

KERN EMB 100-3

KERN

Balance de laboratoire d'entrée de gamme avec performance de pesée très élevée



Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	170×244×54 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	170×240×92 mm
Dimensions chambre de protection ronde - à l'intérieur (Ø×H)	96×35 mm
Dimensions chambre de protection ronde - à l'extérieur (Ø×H)	105×35 mm
Dimensions surface de pesée (Ø)	82 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Matériau plateau de pesée	plastique, peinture antistatique
Matériau chambre de protection	plastique

Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	2
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	3 min
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Pesage de charges suspendues	Crochet
Protection IP - dispositif complet	-

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]	9 V, 300 mA
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation
Bloc d'alimentation fourni	Pile
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	EURO UK US CH
Batterie en option	Batterie en option
Batterie	KS-A01
Batterie temps de chargement	10 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	50 h
Pile	9 V bloc
Pile temps de chargement	12 h

Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Max]	80 %
Température ambiante [Min]	5 °C
Température ambiante [Max]	35 °C

Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produit	Balances de laboratoire
Groupe de produit	Balances scolaires

Système de mesure

Lecture [d]	0,001 g
Portée [Max]	100 g
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,005 g
Reproductibilité	0,001 g
Linéarité	± 0,005 g
Système de pesée	Jauge de contrainte
Résolution	100.000
Plage de tare	100 g
Unités de mesure	g dwt oz t oz
Unité pré-réglée	g
Temps de stabilisation	2,5 s
Temps de préchauffage	120 min
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	100 g (F1)
Points d'ajustage possibles	100 g

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Écran

Écran hauteur de chiffres	15 mm
Écran rétroéclairage	non
Écran taille	58×18 mm
Langues de l'interface utilisateur	Langage symbolique

KERN EMB 100-3



Balance de laboratoire d'entrée de gamme avec performance de pesée très élevée

Emballage & expédition

Lecture force [d] (N)	1 d
Mode de livraison	Service de colis
Dimensions emballage (L×P×H)	220×290×147 mm
Poids net env.	0,85 kg
Poids brut env.	1,4 kg

Services

Numéro d'article pour étalonnage DAkkS	963-127
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION

