

KERN EMB 500-1BE

KERN

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



Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance de laboratoire
Groupe de produit	Balance scolaire
Famille de produits	EMB

Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	500 g
Lecture [d]	0,1 g
Résolution	5.000
Linéarité	± 0,2 g
Reproductibilité	0,1 g
Plage de tare	500 g
Unité pré-réglée	g

Unités de mesure

g
dwt
ozt
oz

Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	500 g (M1)
Points d'ajustage possibles	500 g
Temps de stabilisation	3 s
Temps de préchauffage	10 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,5 g
Fluage maximal (15 minutes)	400 mg
Fluage maximal (30 minutes)	800 mg

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Écran

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

Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	170×244×39 mm
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Matériau boîtier	plastique
Matériau plateau de pesée	plastique
Dimensions surface de pesée (Ø)	150 mm

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 (inclus dans la livraison)
Protection IP - dispositif complet	-

Alimentation en énergie

Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	9 V, 300 mA
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation
Alimentation fourni	Pile
	EURO
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	UK US CH
Batterie en option	Batterie en option
Batterie temps de chargement	10 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	50 h
Pile	9 V bloc
Type de pile/accu	Alcalin (-manganèse)
Connexion de la batterie	Pad + Ressort
Pile tension	9 V
Pile temps de chargement	35 h

Conditions environnementales

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

KERN EMB 500-1BE

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

Température de stockage [Min] -20 °C

Température de stockage [Max] 60 °C

Emballage & expédition

Lecture force [d] (N) 1 d

Dimensions emballage (L×P×H) 205×266×75 mm

Poids net 0,52 kg

Mode de livraison Service de colis

Poids net env. 0,55 kg

Poids brut env. 0,70 kg

Poids d'expédition 0,8 kg

Services

Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation 961-247

Numéro d'article pour étalonnage DAkkS 963-127

Numéro d'article pour certificat de conformité 969-517

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

