

KERN EMB 2000-2V

KERN

Balance scolaire compacte avec fonction de détermination de la densité intégrée



Catégorie

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

Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	2000 g
Portée [Max] (ct)	10000 ct
Lecture [d]	0,01 g
Lecture carat [d] (ct)	0,05 ct
Résolution	200.000
Linéarité	± 0,05 g
Reproductibilité	0,02 g
Unité prééglée	g
Unités de mesure	g ct
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	2 kg (F1)
Temps de stabilisation	2,5 s
Temps de préchauffage	120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,05 g
Fluage maximal (15 minutes)	100 mg
Fluage maximal (30 minutes)	200 mg

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Écran

Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	oui
Écran hauteur de chiffres - chiffre le plus petit	15 mm
Écran hauteur de chiffres	15 mm

Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	175×250×55 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau plateau de pesée	plastique
Dimensions surface de pesée (Ø)	150 mm

Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	9
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	3 min
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Détermination de la densité	✓
Pesage de charges suspendues	Crochet (inclus dans la livraison)
Interfaces	RS-232 de série

Alimentation en énergie

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	230 V AC, 50 Hz
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	9 V, 300 mA
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation
Alimentation fourni	Alimentation électrique et batterie incluses
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO UK US CH
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	US
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)
Pile tension	9 V
Pile temps de chargement	12 h

KERN EMB 2000-2V

Balance scolaire compacte avec fonction de détermination de la densité intégrée

Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Min]	5 %
Humidité atmosphérique [Max]	80 %
Température ambiante [Min]	5 °C
Température ambiante [Max]	35 °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)	220×290×150 mm
Poids net	0,89 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	0,90 kg
Poids brut env.	1,4 kg
Poids d'expédition	1,9 kg

Services

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

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

