

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
Reproductibilité	0,02 g
Linéarité	± 0,05 g
Résolution	200.000

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
Unité prééglée	g
Unités de mesure	g ct

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
Dimensions surface de pesée (Ø)	150 mm
Dimensions surface de pesée	150 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau plateau de pesée	plastique

Fonctions

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

Interface

Interfaces	RS-232 de série
------------	-----------------

Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Alimentation électrique et pile incluses
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation
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
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
Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation	Fiche creuse, intérieure négative, Ø extérieur 5,5 mm, Ø intérieure 2,1 mm, longue 9,5 mm
Type de pile/accu	Alcalin (-manganèse)
Pile	9 V bloc
Pile temps de chargement	12 h
Pile tension	9 V
Batterie	KS-A01

KERN EMB 2000-2V



Balance scolaire compacte avec fonction de détermination de la densité intégrée

Batterie autonomie - sans rétroéclairage	50 h
Batterie temps de chargement	10 h
Batterie en option	Batterie en option

Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	5 °C
Température ambiante [Max]	35 °C
Humidité atmosphérique [Min]	5 %
Humidité atmosphérique [Max]	80 %
Température de stockage [Min]	-10 °C
Température de stockage [Max]	40 °C

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Services

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

Emballage & expédition

Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	220×290×150 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	0,90 kg
Poids brut env.	1,4 kg
Poids d'expédition	1,9 kg

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

