

KERN EMB 200-3V

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

Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	200 g
Lecture [d]	0,001 g
Reproductibilité	0,002 g
Linéarité	± 0,005 g
Résolution	200.000
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	200 g (F 1)
Temps de stabilisation	2,5 s
Temps de préchauffage	120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,005 g
Type de construction de la balance	Balance à une plage
Unités de mesure	g ct
Portée [Max] (ct)	1000 ct
Lecture carat [d] (ct)	0,005 ct
Fluage maximal (15 minutes)	10 mg
Fluage maximal (30 minutes)	20 mg
Unité pré-réglée	g

Écran

Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	oui
Écran hauteur de chiffres	15 mm

Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	175×250×55 mm
Dimensions surface de pesée (Ø)	82 mm
Dimensions surface de pesée	82 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/batterie	Alcalin (-manganèse)
Pile	9 V bloc
Pile temps de chargement	12 h
Pile tension	9 V
Nombre de cellules de pile	1
Pile - Poids individuel	48,7 g
Pile - Poids total dans l'article	45,5 g
Batterie	KS-A01
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	50 h

KERN EMB 200-3V

Balance scolaire compacte avec fonction de détermination de la densité intégrée

Batterie temps de chargement	10 h
Batterie en option	Batterie en option
Pile/batterie connectée	non connecté, joint

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.	0,85 kg
Poids brut env.	1,6 kg
Poids d'expédition	1,9 kg

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	4045761133877
Classification REACH	pas de substances interdites

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

