

KERN EMB 500-1SS05

KERN

Gain de place important : balance scolaire empilable pour l'enseignement scientifique



Catégorie

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

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	± 0,3 g
Reproductibilité	0,2 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	2,5 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	55×23 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)	145×205×45 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau plateau de pesée	plastique
Dimensions surface de pesée (Ø)	120 mm

Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	2
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	3 min
Indication de capacité	✓
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
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 temps de chargement	10 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	50 h
Pile	2×1.5 V AA
Type de pile/accu	Alcalin (-manganèse)
Connexion de la batterie	Pad + Ressort
Pile tension	15 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 500-1SS05

Gain de place important : balance scolaire empilable pour l'enseignement scientifique

Emballage & expédition

Lecture force [d] (N)	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	210×267×89 mm
Poids net	2 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	2,0 kg
Poids brut env.	2,6 kg
Poids d'expédition	2,5 kg

Services

Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation	961-247S05
Numéro d'article pour étalonnage DAkkS	963-127S05.
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

