

KERN EFS 500-2



Gain de place important : balance scolaire empilable pour l'enseignement scientifique, facile à utiliser



Catégorie

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

Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Jauge de contrainte
Nombre de portée	1
Portée [Max]	500 g
Lecture [d]	0,01 g
Reproductibilité	0,01 g
Linéarité	± 0,03 g
Résolution	50.000
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	500 g (F2)
Points d'ajustage possibles	500 g
Temps de stabilisation	2,5 s
Temps de préchauffage	120 min
Linéarisation en points	2
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,05 g
Fluage maximal (15 minutes)	40 mg
Fluage maximal (30 minutes)	80 mg
Unité préréglée	g
Unités de mesure	g
	gn
	dwt
	ozt
	lb
	oz

Écran

Écran type	LCD
Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	non
Écran taille	55×23 mm
Écran segments	5 + 1/2
Écran hauteur de chiffres	15 mm
Langues de l'interface utilisateur	Langage symbolique

Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	145×205×46,5 mm
Dimensions surface de pesée (L×P)	134×127 mm
Dimensions surface de pesée	134×127 mm
Dimensions plateforme de pesée (L×P×H)	130×125×10 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau plateau de pesée	plastique
Matériau plateforme	plastique
Matériau boîtier de l'écran	plastique

Fonctions

Indication de capacité	✓
Protection IP - dispositif complet	-
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	3 min
	off
	1 min
	30 sec
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Nombre de touches pour l'utilisation	2

Alimentation en énergie

Alimentation fournie	Pile
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	EURO
	UK
	US
	CH
Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 V - 240 V AC, 50 / 60 Hz
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	5,9V, 1A
Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation	Fiche creuse, intérieure positive, Ø extérieur 5,5 mm, Ø intérieure 2,1 mm, longue 13 mm
Type de pile/accu	Alcalin (-manganèse)
Pile	4×1.5 V AA

KERN EFS 500-2



Gain de place important : balance scolaire empilable pour l'enseignement scientifique, facile à utiliser

Connexion de la batterie	Pad + Ressort
--------------------------	---------------

Pile temps de chargement	200 h
--------------------------	-------

Pile tension	6 V
--------------	-----

Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	10 °C
----------------------------	-------

Température ambiante [Max]	40 °C
----------------------------	-------

Humidité atmosphérique [Max]	80 %
------------------------------	------

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

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
--	---------

Emballage & expédition

Délais de livraison	1 d
---------------------	-----

Dimensions emballage (L×P×H)	255×200×70 mm
------------------------------	---------------

Mode de livraison	Service de colis
-------------------	------------------

Poids net env.	0,45 kg
----------------	---------

Poids brut env.	0,60 kg
-----------------	---------

Poids d'expédition	0,7 kg
--------------------	--------

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

