

# KERN EFS 5000-0S05

# KERN

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
Nombre de portée	1
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	5200 g
Lecture [d]	1 g
Résolution	5.200
Linéarité	± 3 g
Linéarisation en points	2
Reproductibilité	1 g
Unité prééglée	g
Unités de mesure	g gn dwt ozt lb oz
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	5 kg (M2)
Points d'ajustage possibles	5 kg
Temps de stabilisation	2,5 s
Temps de préchauffage	10 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	3 g
Fluage maximal (15 minutes)	4 g
Fluage maximal (30 minutes)	8 g

## Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

## Écran

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

## Fonctions

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

## Alimentation en énergie

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
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation
Alimentation fourni	Pile
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	EURO UK US CH
Pile	4×1.5 V AA
Type de pile/accu	Alcalin (-manganèse)
Connexion de la batterie	Pad + Ressort
Pile tension	30 V

# KERN EFS 5000-0S05

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

Pile temps de chargement 200 h

## Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Max]	80 %
Température ambiante [Min]	10 °C
Température ambiante [Max]	40 °C

## Emballage & expédition

Lecture force [d] (N)	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	255×200×70 mm
Poids net	0,52 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	0,55 kg
Poids brut env.	3,0 kg
Poids d'expédition	3 kg

## Services

Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation	961-248S05
Numéro d'article pour étalonnage DAkkS	963-128S05
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION

