

# KERN EFS 3000-1

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



## 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	6 V

## 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]	3000 g
Lecture [d]	0,1 g
Résolution	30.000
Linéarité	± 0,3 g
Linéarisation en points	2
Reproductibilité	0,1 g
Unité pré-réglée	g
Unités de mesure	g gn dwt ozt lb oz
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	3 kg (F2)
Points d'ajustage possibles	3 kg
Temps de stabilisation	2,5 s
Temps de préchauffage	120 min
Charge excentrée à 1/3 [Max]	0,5 g
Fluage maximal (15 minutes)	400 mg
Fluage maximal (30 minutes)	800 mg

# KERN EFS 3000-1

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. 0,60 kg

Poids d'expédition 0,7 kg

## 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

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION



Votre revendeur :

cloup

42 à 48 bd de Polangis - BP 260  
94502 Champigny-sur-Marne - Cedex

☎ 01 48 83 21 76 - 📠 01 48 83 51 01  
info@cloup.fr www.cloup.fr