PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Brochure produit

05.09.2026

KERN EFS 2000-0

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

FRANÇAIS

CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

+49 7433 9933-0
info@kern-sohn.com
www.kern-sohn.com

CARACTÉRISTIQUES

- Utilisation aisée et pratique à 2 touches, bien adaptée à une utilisation en milieu scolaire
- Fonction d'addition de pesée simplifie les mélanges
- Construction particulièrement plate
- Stable et antidérapante grâce à ses pieds en caoutchouc
- Empilable pour gagner de la place au rangement
- Pratique, le fonctionnement sur pile courante du commerce offre une grande flexibilité, sans avoir à se soucier des adaptateurs secteur, des prises, des chargeurs, etc.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Grand écran LCD, hauteur de chiffres 15 mm
- Dimensions surface de pesée ; plastique, L×P 134×127 mm
- Dimensions totales L×P×H 145×205×46,5 mm
- Fonctionnement sur piles, 4×1.5 V AA de série, autonomie jusqu'à 200 h
- Fonction AUTO-OFF intégrée pour économiser les piles
- Poids net env. 0,55 kg
- Température ambiante tolérée 10 °C/40 °C

PRINCIPAUX DOMAINES D'APPLICATION

- Enseignement et formation
- Établissements d'enseignement
- Analyses de laboratoire standard
- Cabinets vétérinaires

PICTOGRAMMES

De série

Option

APERÇU DES MODÈLES

Modèle	Portée [Max]	Lecture [d]	Reproductibilité	Linéarité	Dimensions surface de pesée
EFS 200-1	220 g	0,1 g	0,1 g	± 0,3 g	134×127 mm
EFS 200-1S05	220 g	0,1 g	0,1 g	± 0,3 g	134×127 mm
EFS 500-2	500 g	0,01 g	0,01 g	± 0,03 g	134×127 mm
EFS 600-1	620 g	0,1 g	0,1 g	± 0,3 g	134×127 mm
EFS 600-1S05	620 g	0,1 g	0,1 g	± 0,3 g	134×127 mm
EFS 2000-0	2200 g	1 g	1 g	± 3 g	134×127 mm
EFS 2000-0S05	2200 g	1 g	1 g	± 3 g	134×127 mm
EFS 3000-1	3000 g	0,1 g	0,1 g	± 0,3 g	134×127 mm
EFS 5000-0	5200 g	1 g	1 g	± 3 g	134×127 mm
EFS 5000-0S05	5200 g	1 g	1 g	± 3 g	134×127 mm

FRANÇAIS

ACCESSOIRES

Modèle	Description
315-412-407	Ensemble de sécurité 315-412-407, poids inclus 100 g (M1); 2000 g (M1)
347-12	Poids spécifique 347-12 (Classe OIML M1, Valeur nominale 2 kg, Bouton, inox finement tourné)
YKA-27	Bloc d'alimentation YKA-27 (5,9V, 1A | 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz | EURO, UK, US, CH)

SERVICES

Modèle	Description
961-247	Ajustement en fonction du lieu d'installation 961-247 (Sauf en fonctionnement avec homologation)
963-127	Certificat d'étalonnage DAkkS 963-127
969-517	Confirmation de la spécification fabricant (uniquement en association avec un certificat d'étalonnage DAkkS) 969-517
970-011	Extension de garantie (+3 ans) 970-011

Aperçu des pictogrammes KERN

	Ajustage externe : Réglage de la précision à l'aide d'un poids d'ajustage externe
	Unités de mesure commutables, par ex. vers des unités non métriques
	Fonctionnement sur pile : Préparé pour fonctionner sur pile
	Principe de pesée Jauges de contrainte : résistance électrique sur corps de déformation élastique
1 DAY	Livraison du colis par service de messagerie : le délai de préparation interne du produit est d'un jour
	Bloc d'alimentation secteur universel : Externe, avec entrée universelle et adaptateurs de ports d'entrée en option pour EU, CH, GB ou EU, CH, GB, US ou EU, CH, GB, US, AUS
DAkkS	Étalonnage accrédité (DKD) : la durée de l'étalonnage accrédité est de 3 jours ouvrables

FRANÇAIS