PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Brochure produit

04.09.2026

KERN FOB 500-1S

Balance de table en inox compacte pour peser, contrôler et portionner dans les espaces les plus réduits

FRANÇAIS

CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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

FRANÇAIS

CARACTÉRISTIQUES

- Construction en inox du boîtier et du plateau de pesée, donc inoxydable. Facile à nettoyer grâce à ses surfaces lisses
- Grande mobilité : grâce au fonctionnement sur piles, à une construction compacte et à un faible poids convient à des applications sur plusieurs sites (cuisine, espace de vente, cantine, laboratoire alimentaire, etc.)
- Stable et antidérapante grâce à ses pieds en caoutchouc
- Compatible avec votre système de qualité conforme HACCP
- Construction particulièrement plate
- Housse de protection transparente de série

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Grand écran LCD, hauteur de chiffres 20 mm
- Dimensions surface de pesée, inox, L×P 125×155 mm
- Dimensions totales L×P×H 155×175×40 mm
- Fonctionnement sur piles, 9 V bloc de série, autonomie jusqu'à 20 h
- Poids net env. 0,70 kg
- Température ambiante tolérée 10 °C/40 °C

PRINCIPAUX DOMAINES D'APPLICATION

- Industrie alimentaire
- Restauration
- Industrie de l'emballage
- Zones d'hygiène

PICTOGRAMMES

De série

Option

APERÇU DES MODÈLES

Modèle	Portée [Max]	Lecture [d]	Reproductibilité	Linéarité	Dimensions surface de pesée
FOB 500-1S	500 g	0,1 g	0,1 g	± 0,2 g	125×155 mm
FOB 5K1S	5000 g	1 g	1 g	± 2 g	125×155 mm

ACCESSOIRES

Modèle	Description
315-409-405	Ensemble de sécurité 315-409-405, poids inclus 20 g (M1); 500 g (M1)
347-09	Poids spécifique 347-09 (Classe OIML M1, Valeur nominale 500 g, Bouton, inox finement tourné)
FOB-A10	Bloc d'alimentation FOB-A10 (9 V, 100 mA | 230 V AC, 50 Hz | UK)
FOB-A11	Housse de protection transparente FOB-A11
FOB-A11S05	Housse de protection transparente FOB-A11S05, lot de 5 pièces
YKA-46	Bloc d'alimentation YKA-46 (12 V, 1.0 A | 100 - 240 V 50/60 Hz 0.5 A | EURO, 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: 230 V/50 Hz. En série standard UE, CH. Sur demande aussi en série GB, USA ou AUS
DAkkS	Étalonnage accrédité (DKD) : la durée de l'étalonnage accrédité est de 3 jours ouvrables