

Brochure produit

04.09.2026

KERN FOB 1.5K0.5

Balance compacte en inox écran de contrôle de poids spécial pour un travail encore plus efficace

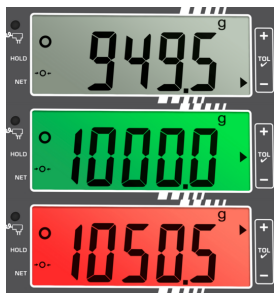
FRANÇAIS



CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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



CARACTÉRISTIQUES

- Pesage innovant avec plage de tolérance (Checkweighing) : la couleur de l'écran change selon le résultat de la pesée (trop léger/ok/trop lourd) et aide ainsi à portionner, doser et trier
- 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.)
- Compatible avec votre système de qualité conforme HACCP
- Conçue pour les conditions d'hygiène très strictes de l'industrie alimentaire
- Stable et antidérapante grâce à ses pieds en caoutchouc
- Protection contre l'humidité renforcée grâce à un traitement au silicone hydrorésistant du capteur, de l'électronique et des points de soudure

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Grand écran LCD, hauteur de chiffres 20 mm
- Dimensions surface de pesée, inox, L×P 175×165 mm
- Dimensions totales L×P×H 235×175×55 mm
- Poids net env. 1,8 kg
- Température ambiante tolérée 5 °C/35 °C

PRINCIPAUX DOMAINES D'APPLICATION

- Industrie alimentaire
- Zones d'hygiène
- Restauration

PICTOGRAMMES

De série



Option



APERÇU DES MODÈLES

Modèle	Portée [Max]	Lecture [d]	Reproductibilité	Linéarité	Dimensions surface de pesée
FOB 1.5K0.5	1500 g	0,5 g	0,5 g	± 1,5 g	175×165 mm
FOB 3K1	3000 g	1 g	1 g	± 3 g	175×165 mm

ACCESSOIRES

Modèle	Description
315-411-407	Ensemble de sécurité 315-411-407, poids inclus 100 g (M1); 1000 g (M1)
FOB-A05	Housse de protection transparente FOB-A05
FOB-A05S05	Housse de protection transparente FOB-A05S05, lot de 5 pièces
FOB-A07	Batterie FOB-A07 (NiMH)
YKA-02	Adaptateurs de voyage YKA-02
YKA-29	Bloc d'alimentation YKA-29 (12 V, 500 mA 100 - 240 V AC 50/60 Hz 0.8 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
970-014	Extension de garantie (+3 ans) 970-014

Aperçu des pictogrammes KERN



Ajustage externe : Réglage de la précision à l'aide d'un poids d'ajustage externe



Mesure avec plage de tolérance (fonction Checkweighing) : valeurs limites supérieure et inférieure programmables, par exemple pour le tri, le portionnement ou la mesure de revêtements ou d'épaisseurs de matériaux. Le processus est accompagné d'un signal acoustique et/ou optique



Bloc d'alimentation secteur: 230 V/50 Hz. En série standard UE, CH. Sur demande aussi en série GB, USA ou AUS



Principe de pesée Jauges de contrainte : résistance électrique sur corps de déformation élastique



Livraison du colis par service de messagerie : le délai de préparation interne du produit est d'un jour



Fonctionnement avec batterie : Ensemble rechargeable



Étalonnage accrédité (DKD) : la durée de l'étalonnage accrédité est de 3 jours ouvrables