

Brochure produit

04.09.2026

KERN FOB 3K-4NL

Balance de table en inox avec grandes portées et indice de protection IP65 contre la poussière et les projections d'eau

FRANÇAIS



CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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

EXEMPLE D'APPLICATION



CARACTÉRISTIQUES

- Construction en inox du boîtier et du plateau de pesée, donc inoxydable. Facile à nettoyer grâce à ses surfaces lisses
- Conçue pour les conditions d'hygiène très strictes de l'industrie alimentaire
- Compatible avec votre système de qualité conforme HACCP
- Protection contre la poussière et les projections d'eau IP65
- 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.)
- 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 25 mm
- Dimensions surface de pesée, inox, L×P 252×200 mm
- Dimensions totales L×P×H 285×255×90 mm
- Fonctionnement sur piles, 4×1.5 V AA de série, autonomie jusqu'à 48 h
- Poids net env. 3,8 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 3K-4NL	3000 g	0,2 g	0,2 g	± 0,6 g	252×200 mm

ACCESSOIRES

Modèle	Description
FOB-A13	Housse de protection transparente FOB-A13
FOB-A13S05	Housse de protection transparente FOB-A13S05, lot de 5 pièces
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
970-015	Extension de garantie (+3 ans) 970-015

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
	Protection contre la poussière et les projections d'eau IP65
	Fonctionnement sur pile : Préparé pour fonctionner sur pile
	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
	Bloc d'alimentation secteur: 230 V/50 Hz. En série standard UE, CH. Sur demande aussi en série GB, USA ou AUS
	Étalonnage accrédité (DKD) : la durée de l'étalonnage accrédité est de 3 jours ouvrables