PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Brochure produit

04.09.2026

KERN FOB 30K-3NL

Balance de table en inox avec grandes portées et indice de protection IP67 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 IP67 (uniquement en fonctionnement sur piles)
- 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

FRANÇAIS

APERÇU DES MODÈLES

Modèle	Portée [Max]	Lecture [d]	Reproductibilité	Linéarité	Dimensions surface de pesée
FOB 10K-3NL	8000 g; 15000 g	1 g; 2 g	1 g; 2 g	± 3 g; 6 g	252×200 mm
FOB 30K-3NL	16000 g; 30000 g	2 g; 5 g	2 g; 5 g	± 6 g; 15 g	252×200 mm

ACCESSOIRES

Modèle	Description
346-78	Poids spécifique 346-78 (Classe OIML M1, Valeur nominale 20 kg, Bloc Eco, fonte laqué)
FOB-A02	Bloc d'alimentation FOB-A02 (15 V, 500 mA | 220 V - 240 V AC, 50 Hz | UK)
FOB-A13	Housse de protection transparente FOB-A13
FOB-A13S05	Housse de protection transparente FOB-A13S05, lot de 5 pièces
RFS-A02	Cuvette à fruits en acier inoxydable RFS-A02
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
961-248	Ajustement en fonction du lieu d'installation 961-248 (Sauf en fonctionnement avec homologation)
963-128	Certificat d'étalonnage DAkkS 963-128
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
	Unités de mesure commutables, par ex. vers des unités non métriques
IP 67	Protection contre la poussière et les projections d'eau IP67
	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

FRANÇAIS