

Brochure produit

04.09.2026

KERN TGC 500-1

Balance de poche de précision avec grand plateau en inox et coupelle de tarage pratique

FRANÇAIS



CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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



CARACTÉRISTIQUES

- Balance de poche haute résolution avec un temps de réaction et de stabilisation particulièrement court, qui permet de travailler très efficacement
- Construction particulièrement plate
- Couvercle de protection contre poussière et pression en plastique résistant. Peut aussi être utilisé comme un récipient de pesée
- Plateau de pesée en inox, hygiénique et facile à nettoyer
- Prêt à l'emploi : Piles incluses, 2×CR2032, autonomie jusqu'à 8,75 h. Fonction AUTO-OFF après 4 min, pour économiser les piles

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Écran LCD, hauteur de chiffres 12 mm
- Prêt à l'emploi : Piles incluses, 2×CR2032, autonomie jusqu'à 8,75 h
- Dimensions surface de pesée, inox, Ø 81 mm
- Dimensions totales L×P×H 100×130×18 mm
- Poids net env. 0,15 kg
- Température ambiante tolérée 0 °C/40 °C

PRINCIPAUX DOMAINES D'APPLICATION

- Commerce de bijoux et d'or
- Commerce d'or et de métaux précieux
- Analyses de laboratoire standard
- Pêche à la ligne
- Loisirs et hobbies

PICTOGRAMMES

De série



Option



APERÇU DES MODÈLES

Modèle	Portée [Max]	Lecture [d]	Reproductibilité	Linéarité	Dimensions surface de pesée
TGC 150-2	150 g	0,01 g	0,2 g	± 0,3 g	81 mm
TGC 150-2S05	150 g	0,01 g	0,2 g	± 0,3 g	81 mm
TGC 500-1	500 g	0,1 g	0,5 g	± 1,5 g	81 mm
TGC 500-1S05	500 g	0,1 g	0,5 g	± 1,5 g	81 mm
TGC 1K-3	1000 g	1 g	3 g	± 6 g	81 mm
TGC 1K-3S05	1000 g	1 g	3 g	± 6 g	81 mm

FRANÇAIS

ACCESSOIRES

Modèle	Description
315-409-405	Ensemble de sécurité 315-409-405, poids inclus 20 g (M1); 500 g (M1)
366-93	Poids spécifique 366-93 (Classe OIML M3, Valeur nominale 500 g, Bouton, fonte laqué)

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
970-010	Extension de garantie (+3 ans) 970-010

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



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



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