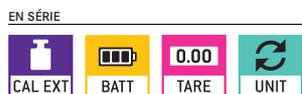


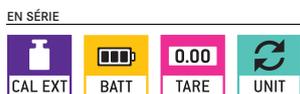
Balances de poche KERN TEE · TCB · TEB · CM · CM-C · TAB



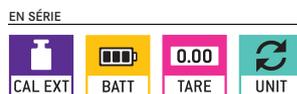
KERN TEE



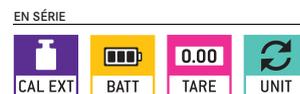
KERN TCB



KERN TEB · CM · CM-C



KERN TAB



Balance de poche à un prix exceptionnel

- **Utilisation aisée et pratique à 2 touches**
- **Couvercle de protection** contre la poussière et les pressions en plastique résistant. Peut également servir de récipient de tarage
- **Tuyau: possibilité d'imprimer votre logo** à partir de 100 pièces. Consultez-nous pour plus détails

Maintenant ça marche - Peser au format de poche

- **Utilisation aisée et pratique à 2 touches**
- **Petite et maniable**
- **Boîtier de transport et récipient de pesée inclus**
- **Plateau de pesée rotatif** (comme protection de surcharge)
- **Tuyau: Impression de logo individuelle sur demande**

Pratique avec couvercle repliant

TEB:
• **Couvercle repliant de protection** contre la poussière et les pressions

1 CM:
Fonctions similaires à TEB, avec toutefois en supplément:

- **Avec calculatrice intégrée**

2 CM-C:
Fonctions similaires à TEB, avec toutefois en supplément:

- **Poids de contrôle en série**
- **Chambre de protection** contre les mouvements d'air en série
- **récipient de pesée en série**



Balance à carats de poche très précise pour bijoutiers et voyageurs

- **Utilisation aisée et pratique à 4 touches**
- **Commutable de g en ct, gn en pressant sur une touche**
- **Couvercle repliant de protection** contre la poussière et les pressions
- **Poids de contrôle et récipient de pesée en série**

Modèle	KERN	TEE 150-1	TCB 200-1	TEB 200-1	CM				CM 50-C2N	TAB 20-3
					CM 60-2N	CM 150-1N	CM 320-1N	CM 1K 1N		
Plages de pesée [Max] g		150	200	200	60	150	320	1000	10 g 50 ct	20 g 100 ct
Lecture [d] g		0,1	0,1	0,1	0,01	0,1	0,1	1	0,002 g 0,01 ct	0,001 g 0,005 ct
Écran LCD		rétroéclairé, hauteur de chiffres 9 mm	hauteur de chiffres 9 mm	hauteur de chiffres 11 mm	hauteur de chiffres 12 mm				hauteur de chiffres 9 mm	rétroéclairé, hauteur de chiffres 9 mm
Dimensions plateau LxP		60x64 mm	Ø 80 mm	70x80 mm				50x40 mm	36x42 mm	
Dimensions totales LxPxH		67x100x22 mm	ØxH 80 mm	85x130x25 mm					95x133x33 mm	
Alimentation		piles en série, 2 x 1,5 V AAA	piles en série, 2 x LR 44 Fonction AUTO-OFF intégrée pour économiser les piles, déconnectable	piles en série, 2 x 1,5 V AAA Fonction AUTO-OFF intégrée pour économiser les piles, déconnectable					piles en série, 2 x 1,5 V AAA, Durée de service env. 150 h	
Poids net		env. 0,1 kg	env. 0,05 kg	env. 0,17 kg				env. 0,2 kg		
Température ambiante tolérée		5°C/35°C						10°C/30°C		
Option cert. d'étalonnage DKD		963-127								

 Programme d'ajustage interne : règle rapidement la précision de la balance à l'aide d'un poids calibré interne motorisé.	 Programme d'ajustage externe (CAL) : pour régler la précision de la balance. Poids de contrôle externe nécessaire.	 Memory : Emplacements de mémoire internes à la balance, par ex. des tares, de pesée, données d'article, PLU etc.
 Interface de données RS-232 : Pour connecter la balance à une imprimante, un PC ou un réseau	 Sorties de commande (coupleur opto-électronique, Digital I/O) : pour raccorder des relais, lampes de signalisation, vannes, etc.	 Interface pour deuxième balance : pour le raccordement d'une deuxième balance
 Interface réseau : pour connecter la balance à un réseau Ethernet. Possible chez KERN avec un convertisseur universel RS-232/LAN.	 Protocole selon GLP/ISO : de données de pesage avec date, heure et n° d'ident., uniquement avec les imprimantes KERN.	 Comptage de pièces : Nombres de pièces de référence au choix. Commutation de l'affichage pièces/poids.
 Formule : mémoires séparées pour le poids du récipient de tarage, et des différents composants d'un mélange (total net).	 Détermination du pourcentage : Constatation de l'écart en % de la valeur de consigne (100 %).	 Unités de mesure : convertibles par touche, par ex. pour passer à des unités non métriques. Voir modèle de la balance.
 Pesage avec zone de tolérance : les valeurs limites supérieures et inférieures sont programmables, p. ex. pour dosage et triage et mis en portion	 Pesée sans secousse : (Programme de pesée animaux) filtrage des vibrations pour une valeur de pesée stable.	 Protection contre la poussière et les projections d'eau – IPxx : Le degré de protection est indiqué par le pictogramme. Voir définition dans le glossaire.
 Inox : La balance est protégée contre la corrosion.	 Pesage sous la balance : support de charge possible au moyen d'un crochet au dessous de la balance.	 Fonctionnement avec pile : Préparé pour fonctionner sur batterie. Le type de pile est indiqué pour chaque appareil.
 Fonctionnement avec accu : Ensemble rechargeable.	 Adaptateur : 230 V/50 Hz. En série F, sur demande aussi en série GB, AUS ou USA.	 Prise d'alimentation : Intégrée à la balance. 230 V/50 Hz pour F. Sur demande également en standard GB, AUS, USA.
 Jauges extensométriques : résistance électrique sur corps de déformation élastique.	 Principe du diapason : un corps de résonance est amené à osciller sous l'effet d'une charge électromagnétique.	 Compensation de force électromagnétique : bobine dans un aimant permanent. Pour les pesées les plus précises.
 Technologie Single-Cell : développement du principe de compensation de force avec une précision inégalée.	 Homologation possible : La durée de la mise à disposition de l'homologation est indiquée par le pictogramme.	 Étalonnage DKD : la durée de l'étalonnage DKD en jours est indiquée par le pictogramme.
 Expédition de colis : La durée de mise à disposition interne du produit en jours est indiquée par le pictogramme.	 Expédition de palettes : La durée de mise à disposition interne du produit en jours est indiquée par le pictogramme.	 Garantie : La durée de garantie est indiquée par le pictogramme.

La précision est notre affaire

Pour garantir la précision élevée de votre balance, KERN vous propose l'ensemble de poids de contrôle correspondant à votre balance, comprenant le poids de contrôle, un étui et le certificat d'étalonnage DKD, preuve de sa justesse. La meilleure condition préalable pour un étalonnage correct de la balance.

Le programme complet des poids de contrôle KERN vous propose des poids de contrôle dans les classes internationales de limite d'erreur OIML E1, E2, F1, F2, M1, M2, M3 avec des valeurs de poids comprises entre 1 mg et 2000 kg.

Le laboratoire d'étalonnage KERN DKD pour les balances électroniques et les poids de contrôle possède l'accréditation DKD depuis 1994 et fait aujourd'hui partie des laboratoires d'étalonnage DKD les plus modernes et les mieux équipés en Europe pour les balances, les poids de contrôle et les dynamomètres. (**DKD = Deutscher Kalibrier-Dienst ~ COFRAC**).

Votre revendeur spécialisé KERN:

Grâce au degré d'automatisation élevé, nous pouvons effectuer 24 heures sur 24, 7 jours sur 7 les étalonnages DKD des balances, des poids de contrôle et des dynamomètres.

Volume des prestations:

- Etalonnage DKD des balances avec une charge maximale de 6000 kg
- Etalonnage DKD des poids dans la plage 1 mg – 500 kg
- Gestion des instruments de contrôle via une base de données et service de rappel
- Etalonnage des dynamomètres.
- Certificats d'étalonnage DKD dans les langues D, GB, F, I, E, NL, PL

Des questions à propos de votre balance, le poids de contrôle correspondant ou le service d'étalonnage ? Votre revendeur spécialisé KERN vous renseignera volontiers.

KERN – Professional measuring. Technique de mesure et prestation de contrôle sous une même enseigne.



German Excellence Group
Member