PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Brochure produit

04.09.2026

KERN CXB 30K10NM

Le modèle d‘entrée de gamme dans le comptage professionel, résolution de comptage 30.000 points, homologation en option

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

- Précise, intuitive à utiliser et numérique – avec nos balances compteuses, vous pouvez accélérer vos processus d'inventaire annuel et ainsi économiser du temps et de l'argent
- Comptage précis : L'optimisation automatique de référence améliore progressivement la valeur moyenne du poids des pièces
- Programmable par le clavier :
  - nombre de pièces de référence souhaité
  - poids de référence connu
- Trois écrans pour l'affichage du poids (homologable), poids de référence, total de pièces
- Fonction Fill-to-target : Nombre de pièces cible resp. poids cible librement programmable. Signal acoustique et visuel lorsque la valeur cible est atteinte
- 10 emplacements de mémoire pour poids de référence
- Mémorisation du comptage totalisé : Pour additionner des pièces du même type en total de pièces et en poids total
- Protection ESD intégrée, ce qui permet de peser de petites pièces en plastique
- Gestion de l'énergie : Rétroéclairage éteint après 5 s
- Fonction PRE-TARE pour la déduction manuelle d'un poids de récipient connu, utile pour les contrôles de niveaux
- Deux balances en une : une touche suffit pour passer du mode comptage au mode pesage
- Housse de protection transparente de série

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Grands écrans LCD rétroéclairés, hauteur de chiffres 18 mm
- Dimensions surface de pesée, inox, L×P 300×225 mm
- Dimensions totales L×P×H 300×330×110 mm
- Fonctionnement sur batterie interne, de série, autonomie jusqu'à 200 h sans rétroéclairage, temps de chargement env. 8 h
- Poids net env. 4,0 kg
- Température ambiante tolérée -10 °C/40 °C

FRANÇAIS

PRINCIPAUX DOMAINES D‘APPLICATION

- Logistique d’entrepôt
- Industrie de l’emballage
- Commerce de détail
- Applications de comptage
- Préparation des commandes et inventaire

VEUILLEZ NOTER POUR VOTRE COMMANDE

- Dans le commerce, il existe une obligation administrative d‘homologation en métrologie légale
- Pour une application nécessitant une homologation (évaluation de la conformité selon NAWI 2014/31/UE), commander l’homologation en même temps, une homologation ultérieure n’est pas possible. Homologation en usine, sur indication de l’adresse complète du lieu d’utilisation.

FRANÇAIS

PICTOGRAMMES

De série | Option | Factory

APERÇU DES MODÈLES

Modèle	Portée [Max]	Lecture [d]	Échelon d’homologation [e]	Charge minimale [Min]	Plus petit poids à la pièce (Normal)	Résolution de comptage Points	Dimensions surface de pesée
CXB 3K1NM	3000 g	1 g	1 g	20 g	10 g	3.000	300×225 mm
CXB 6K2NM	6000 g	2 g	2 g	40 g	20 g	3.000	300×225 mm
CXB 15K5NM	15000 g	5 g	5 g	100 g	50 g	3.000	300×225 mm
CXB 30K10NM	30000 g	10 g	10 g	200 g	100 g	3.000	300×225 mm

ACCESSOIRES

Modèle	Description
822-903	Câbles pour les unités d'alimentation électrique (UK) 822-903
CXB-A01	Housse de protection transparente CXB-A01
CXB-A01S05	Housse de protection transparente CXB-A01S05, lot de 5 pièces
GAB-A04	Batterie GAB-A04 (Pb)

Modèle	Description
MLB-A07	Câbles pour les unités d'alimentation électrique (EURO) MLB-A07
RFS-A02	Cuvette à fruits en acier inoxydable RFS-A02
YKA-01	Schuko>Adaptateur d'alimentation à fiche britannique YKA-01
YKK-01	Câbles pour les unités d'alimentation électrique (CH) YKK-01

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
965-228	Homologation / Évaluation de la conformité selon NAWI (2014/31/UE) 965-228
969-517	Confirmation de la spécification fabricant (uniquement en association avec un certificat d’étalonnage DAkkS) 969-517
970-016	Extension de garantie (+3 ans) 970-016

Aperçu des pictogrammes KERN

	Ajustage externe : Réglage de la précision à l'aide d'un poids d'ajustage externe
	Mémoire : Emplacements de mémoire internes à l'appareil, par ex. les poids de tare, les données de mesure, les données d'article, PLU etc.
	Comptage de pièces : Nombres de pièces de référence au choix. Commutation de l'affichage pièces/poids
	Fonction de sommation : les valeurs pondérales des produits pesés peuvent être additionnées et la somme imprimée
	Fonctionnement avec batterie : Ensemble rechargeable
	Bloc d'alimentation intégré : Intégré à l'appareil. 230 V/50 Hz standard UE. Sur demande également en standard GB, USA ou AUS
	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
DAkkS	Étalonnage accrédité (DKD) : la durée de l'étalonnage accrédité est de 3 jours ouvrables
M	Évaluation de la conformité : la durée de l'évaluation de la conformité est de 3 jours ouvrables

FRANÇAIS