

Brochure produit

04.09.2026

KERN HCB 20K10

Balance suspendue maniable pour charges supérieures

FRANÇAIS



CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

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

CARACTÉRISTIQUES

- Le sigle TÜV indique que la balance satisfait aux exigences de la norme EN 13155 (équipements amovibles de prise de charge/Résistance à la rupture) et EN 61010-1 (sécurité électrique)
- Parfaite pour une pesée de contrôle rapide en réception ou expédition de marchandises
- Indispensable également pour les particuliers : pesage de poisson, de gibier, de fruits, de pièces de vélo, de valises etc.
- Fonction Hold : pour une lecture facile de la valeur de pesée, l'affichage du poids peut être « gelé » de différentes manières. Soit automatiquement en cas d'arrêt de la pesée ou manuellement en appuyant sur la touche Hold
- Affichage de charge de pointe (Peak-Hold), Fréquence de mesure 5 Hz
- Mousqueton (inox) avec fermeture de sécurité et crochet (inox) de série

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Écran LCD, hauteur de chiffres 12 mm
- Unités de mesure : kg, lb, N
- Diamètre de l'orifice de support de charge 14 mm
- Dimensions totales L×P×H 82×43×153 mm
- Prêt à l'emploi : Piles incluses, 3×1.5 V AA, autonomie jusqu'à 300 h
- Poids net env. 0,30 kg
- Température ambiante tolérée 5 °C/35 °C

PRINCIPAUX DOMAINES D'APPLICATION

- Construction et chantiers
- Logistique d'entrepôt
- Ateliers
- Industrie alimentaire
- Chasse
- Pesée de petits animaux
- Élevage de petits animaux

PICTOGRAMMES

De série



Option



APERÇU DES MODÈLES

Modèle	Portée [Max]	Lecture [d]	Poids net env.
HCB 20K10	20 kg	0,01 kg	0,30 kg
HCB 50K100	50 kg	0,1 kg	0,30 kg
HCB 50K20	50 kg	0,02 kg	0,30 kg
HCB 99K50	99 kg	0,05 kg	0,30 kg
HCB 100K200	100 kg	0,2 kg	0,30 kg
HCB 200K100	200 kg	0,1 kg	0,30 kg
HCB 200K500	200 kg	0,5 kg	0,30 kg
HCB 0.5T-3	500 kg	1 kg	0,40 kg
HCB 1T-3	1000 kg	2 kg	0,60 kg

ACCESSOIRES

Modèle	Description
366-77	Poids spécifique 366-77 (Classe OIML M3, Valeur nominale 10 kg, Bloc Eco, fonte laqué)
CH-A01N	Coupelle de tarage CH-A01N
HCB-A01	Mousqueton HCB-A01
HCB-A02	Crochet HCB-A02
YHA-06	Crochet pour balance de grue YHA-06
YSC-04	Manille pour balance de grue YSC-04

SERVICES

Modèle	Description
961-248	Ajustement en fonction du lieu d'installation 961-248 (Sauf en fonctionnement avec homologation)
963-128H	Certificat d'étalonnage DAkkS 963-128H
969-517	Confirmation de la spécification fabricant (uniquement en association avec un certificat d'étalonnage DAkkS) 969-517
970-012	Extension de garantie (+2 ans) 970-012

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



Fonction Hold : Si le sujet à peser n'est pas fixe, la détermination de la valeur moyenne permet de calculer une valeur de pesée stable



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



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