

BROCHURE PRODUIT

KERN HCN 100K200IP

Date: 29.04.2025

FRANCAIS



Balance suspendue robuste et compact avec degré de protection élevé contre la poussière et les projections d'eau

CONTACT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

Téléphone : +49 7433 9933-0
Fax : +49 7433 9933-149
E-Mail : info@kern-sohn.com
Web : www.kern-sohn.com



Cliquez ici pour plus
 d'informations

VITRINE DES PRODUITS



DESCRIPTION

- 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)
- Boîtier inox, IP65-protection contre la poussière et les projections d'eau
- 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 interne : 5 Hz
- Mousqueton (inox) avec fermeture de sécurité de série
- Crochet (inox) de série

SPÉCIFICATIONS

Codes d'article, groupes de produits et informations sur le statut

Code article du modèle HCN 100K200IP

Model-Serie HCN

Assortiment KERN

Type de produit Balances industrielles

Groupe de produits Balances suspendues

Type d'utilisation du produit Article principal

Code EAN (Modèle) 4045761083936

Numéro de tarif douanier 84238220

CE Label oui

Données techniques - Primaire

Capacité de pesage 100 kg

Lisibilité 0,2 kg

Dimensions du boîtier (LxPxH) 96×48×179 mm

Poids net 0,452 kg

Données techniques - Construction

Boîtier du matériau inox

Dimensions du boîtier 96×48×179 mm

Fréquence de mesure interne 5 Hz

Crochet de charge matériel inox

TUEV (TÜV) oui

Caractéristiques techniques - Affichage

Hauteur de l'écran 12 mm

Rétro-éclairage non

Données techniques - Alimentation électrique

Batterie 2×1.5 V AA

Temps de fonctionnement 300 h

Temps de fonctionnement (rétroéclairage éteint) 300 h

Données techniques - Système de mesure

Méthode d'étalonnage Ajustement avec poids externe

Linéarité ± 0,4 kg

Lisibilité 0,2 kg

Poids d'ajustement recommandé 50 kg (M3)

Répétabilité 0,2 kg

Résolution 500

Temps de préchauffage 10 min

Unités de pesage kg;lb;N

Données techniques - Conditions environnementales

Humidité maximale 80 %

Température maximale de fonctionnement 35 °C

Température ambiante minimale 5 °C

Données techniques - Emballage et expédition

Dimensions de l'emballage (L×P×H) 150×220×73 mm

Poids brut 1,2 kg

Poids net 0,50 kg

Mode d'expédition Service de colis

Composant de l'emballage - en poids - carton 324 g

Composant de l'emballage - par poids - plastique 324 g

Délai de livraison 1 d

Services en option

DAkkS Calibrage 963-129H

FONCTIONS

Standard



Option



ACCESSOIRES

Modèle	Description
HCB-A01	Crochet KERN HCB-A01
HCB-A02	Crochet KERN HCB-A02
366-89	Poids de contrôle KERN 366-89

SERVICES

Modèle	Description
963-129H	Étalonnage DAkkS KERN 963-129H
961-249	Ajustement en fonction du lieu d'installation 961-249
969-517	Confirmation de la spécification fabricant (uniquement en association avec un certificat d'étalonnage DAkkS) 969-517
970-012	Extension de garantie KERN (+2 ans) 970-012

PIÈCES DÉTACHÉES

Modèle	Description
RHCN-8001	Couvercle du compartiment des piles RHCN-8001
RHCN-4003	Feuille de clavier RHCN-4003

Modèle	Description
RHCN-4013	Dynamomètre compact avec cellule de mesure interne (jusqu'à 500 N max.) pour les mesures de force rapides et mobiles. L'illustration montre un accessoire optionnel, la pince à vis SAUTER AE 500RHCN-4013

DONNÉES RELATIVES AU PRODUIT

Nom du modèle	Capacité de pesage	Lisibilité	Dimensions du boîtier (LxPxH)	Poids net
HCN 100K200IP	100 kg	0,2 kg	96×48×179 mm	0,452 kg
HCN 50K100IP	50 kg	0,1 kg	96×48×179 mm	0,496 kg
HCN 200K500IP	200 kg	0,5 kg	96×48×179 mm	0,5 kg