

BROCHURE PRODUIT

KERN HCN 50K100IP

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 50K100IP
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)	4045761085367
Numéro de tarif douanier	84238220

CE Label	oui
----------	-----

Données techniques - Primaire

Capacité de pesage	50 kg
Lisibilité	0,1 kg
Dimensions du boîtier (LxPxH)	96×48×179 mm
Poids net	0,496 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	± 0,2 kg
Lisibilité	0,1 kg
Poids d'ajustement recommandé	50 kg (M2)
Répétabilité	0,1 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)	155×220×75 mm
Poids brut	1,2 kg
Poids net	0,50 kg
Mode d'expédition	Service de colis
Composant de l'emballage - en poids - carton	324,5 g
Composant de l'emballage - par poids - plastique	324,5 g

Délai de livraison 1 d

Services en option

DAkkS Calibrage 963-128H

FONCTIONS

Standard



Option



ACCESSOIRES

Modèle	Description
HCB-A01	Crochet KERN HCB-A01
HCB-A02	Crochet KERN HCB-A02
356-79	Poids de contrôle KERN 356-79

SERVICES

Modèle	Description
963-128H	Étalonnage DAkkS KERN 963-128H
961-248	Ajustement en fonction du lieu d'installation 961-248
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-4002	Feuille de clavier RHCN-4002

Modèle	Description
RHCN-4012	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-4012

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

FRANCAIS