

# KERN CH 50K100

# KERN

Le grand classique parmi les balances suspendues, parfait pour la pesée rapide de charges supérieures



## Homologation

Sigle CE ✓

## Écran

Écran type LCD  
Écran rétroéclairé non  
Écran hauteur de chiffres 11 mm

## Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H) 90×30×176,5 mm  
Dimensions complètement assemblé (L×P×H) 90×30×283 mm  
Matériau boîtier plastique  
Matériau crochet de levage acier

## Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation 3  
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation 3 min  
Fonction de tare manuellement (plusieurs fois)  
Fonction Hold ✓  
Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables ✓  
Pesage de charges suspendues Non

## Alimentation en énergie

Alimentation fourni Pile  
Pile 9 V bloc  
Type de pile/accu Alcalin (-manganèse)  
Pile tension 9 V  
Pile temps de chargement 20 h

## Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Max] 80 %  
Température ambiante [Min] 5 °C  
Température ambiante [Max] 35 °C  
Température de stockage [Max] 60 °C

## Emballage & expédition

Lecture force [d] (N) 1 d  
Dimensions emballage (L×P×H) 225×150×70 mm  
Poids net 0,316 kg  
Mode de livraison Service de colis

## Catégorie

Marque KERN  
Catégorie de produits Balance d'industrie  
Groupe de produit Balance suspendue  
Famille de produits CH

## Système de mesure

Type de construction de la balance Balance à une plage  
Système de pesée Jauge de contrainte  
Portée [Max] 50 kg  
Lecture [d] 0,1 kg  
Résolution 500  
Linéarité ± 0,2 kg  
Reproductibilité 0,1 kg  
Unité prééglée kg  
Unités de mesure kg  
lb  
N  
Possibilités d'ajustage Ajustement avec poids externe  
Poids de réglage recommandé 20 kg (M3)  
Points d'ajustage possibles 20 kg  
Temps de stabilisation 2 s  
Temps de préchauffage 10 min  
Charge excentrée/hors axe impossible ✓  
Fluage maximal (15 minutes) 200 g  
Fluage maximal (30 minutes) 400 g  
Tolérance (% de [Max]) 0,5%  
Fréquence de mesure interne 5 Hz

# KERN CH 50K100

Le grand classique parmi les balances suspendues, parfait pour la pesée rapide de charges supérieures

Poids net env.	0,35 kg
Poids brut env.	0,55 kg
Poids d'expédition	0,54 kg

## Services

Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation	961-248
Numéro d'article pour étalonnage DAkkS	963-128H
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION

