

# KERN HCB 20K10

**KERN**

Balance suspendue maniable pour charges supérieures



## Catégorie

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

## Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	20 kg
Lecture [d]	0,01 kg
Résolution	2.000
Linéarité	± 0,02 kg
Reproductibilité	0,01 kg
Unité prééglée	kg
Unités de mesure	kg lb N
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	10 kg (M3)
Points d'ajustage possibles	10 kg
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	10 min
Charge excentrée/hors axe impossible	✓
Fluage maximal (15 minutes)	20 g
Fluage maximal (30 minutes)	40 g
Cellule de pesée type de construction	aluminium
Connexion de cellule de pesée	4-conducteurs
Tolérance (% de [Max])	0,5%
Fréquence de mesure interne	5 Hz

## Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

## Écran

Écran type	LCD
Écran hauteur de chiffres	12 mm
Langues de l'interface utilisateur	Langage symbolique

## Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	82×43×153 mm
Dimensions boîtier - largeur (A)	82 mm
Dimensions boîtier - profondeur (B)	43 mm
Dimensions - hauteur totale/ longueur totale (D)	153 mm
Dimensions œillet/dessus - épaisseur (H)	4 mm
Dimensions crochet/en bas - diamètre de l'orifice (G)	14 mm
Dimensions - longueur intérieure (E)	117 mm
Dimensions œillet/dessus - diamètre de l'orifice (F)	14 mm
Dimensions crochet/en bas - épaisseur (I)	4 mm
Type de support de charge en bas	Crochet
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Matériau boîtier	plastique
Matériau crochet de levage	inox
Matériau capteur(s) de charge	aluminium
Capteurs de charge - nombre	1

## Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	3
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	off 4 min
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Fonction Hold	✓
Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Fonction Peak	✓
Protection IP - capteur de charge	non protection IP

## Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Pile
Pile	3×1.5 V AA

# KERN HCB 20K10



Balance suspendue maniable pour charges supérieures

Type de pile/accu	Alcalin (-manganèse)
Connexion de la batterie	Pad + Ressort
Pile tension	4,5 V
Pile temps de chargement	300 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)	215×150×85 mm
Poids net	0,26 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	0,30 kg
Poids brut env.	0,90 kg
Poids d'expédition	0,87 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

