

# KERN HDB 10K10N

**KERN**

Balance suspendue pratique pour pesée rapide et mobile



## Catégorie

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

## Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	10 kg
Lecture [d]	0,01 kg
Reproductibilité	0,01 kg
Linéarité	± 0,03 kg
Résolution	1.000
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	10 kg (M1)
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	10 min
Fluage maximal (15 minutes)	20 g
Fluage maximal (30 minutes)	40 g
Charge excentrée/hors axe impossible	✓
Unité pré-réglée	kg
Unités de mesure	kg lb N
Fréquence de mesure interne	5 Hz
Tolérance (% de [Max])	0,5%
Connexion de cellule de pesée	4-conducteurs

## Écran

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

## Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	72×25×105 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	72×25×188 mm
Dimensions boîtier - profondeur (B)	25,4 mm
Dimensions boîtier - hauteur/ longueur (C)	105 mm
Dimensions - hauteur totale/ longueur totale (D)	188 mm
Dimensions œillet/dessus - diamètre de l'orifice (F)	4 mm
Dimensions crochet/en bas - épaisseur (I)	4,5 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau crochet de levage	acier
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Capteurs de charge - nombre	1

## Fonctions

Pesage de charges suspendues	Non
Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Fonction Hold	✓
Protection IP - capteur de charge	IP65
Fonction Peak	✓
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	3 min
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Nombre de touches pour l'utilisation	3

## Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Pile
Type de pile/accu	Alcalin (-manganèse)
Pile	2×1.5 V AAA
Connexion de la batterie	Insert de batterie
Pile temps de chargement	100 h
Pile capacité	1.200 mAh
Pile tension	1,5 V

# KERN HDB 10K10N

Balance suspendue pratique pour pesée rapide et mobile

Batterie autonomie - sans  
rétroéclairage 100 h

## Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	5 °C
Température ambiante [Max]	35 °C
Humidité atmosphérique [Max]	90 %
Température de stockage [Min]	-20 °C
Température de stockage [Max]	60 °C

## Homologation

Sigle CE	✓
Testé par le TÜV	✓

## 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

## Emballage & expédition

Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	225×150×70 mm
Poids net	0,192 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	0,20 kg
Poids brut env.	0,45 kg
Poids d'expédition	0,5 kg

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION

DAkkS  
+3 DAYS