KERN **HCN 100K200IP**

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



Catégorie

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

Système de mesure

Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	100 kg
Lecture [d]	0,2 kg
Reproductibilité	0,2 kg
Linéarité	± 0,4 kg
Résolution	500
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	50 kg (M3)
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	10 min
Charge excentrée/hors axe impossible	✓
Type de construction de la balance	Balance à une plage
Unités de mesure	kg lb N
Fréquence de mesure interne	5 Hz
Tolérance (% de [Max])	0,5%
Fluage maximal (15 minutes)	400 g
Fluage maximal (30 minutes)	800 g
Unité préréglée	kg

Écran

Écran type	LCD
Écran rétroéclairage	non
Écran taille	40×17 mm
Écran hauteur de chiffres	12 mm
Langues de l'interface utilisateur	Anglais Langage symbolique

Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	96×48×179 mm
Dimensions boîtier - largeur (A)	95,6 mm
Dimensions boîtier - profondeur (B)	48,4 mm
Dimensions boîtier - hauteur/ longueur (C)	179,2 mm
Dimensions crochet/en bas - diamètre de l'orifice (G)	29 mm
Dimensions œillet/dessus - épaisseur (H)	2 mm
Dimensions crochet/en bas - épaisseur (I)	13 mm
Matériau boîtier	inox
Matériau crochet de levage	inox
Matériau boîtier de l'écran	inox
Matériau capteur(s) de charge	inox
Capteurs de charge - nombre	1

Fonctions

Pesage de charges suspendues	Non
Fonction Hold	✓
Protection IP - dispositif complet	IP65
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/batterie	Alcalin (-manganèse)
Pile	2×1.5 V AA
Connexion de la batterie	Insert de batterie
Pile temps de chargement	300 h
Pile tension	3 V
Pile – Poids individuel	46 g
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	300 h
Pile/batterie connectée	non connecté, joint

KERN **HCN 100K200IP**

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

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

Homologation	
Sigle CE	✓
Testé par le TÜV	✓

Services	
Numéro d‘article pour ajustage sur le lieu d’installation	961-249
Numéro d‘article pour étalonnage DAkkS	963-129H
Numéro d‘article pour certificat de conformité	969-517

Emballage & expédition	
Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	150×220×73 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	0,50 kg
Poids brut env.	1,2 kg
Poids d’expédition	1,1 kg

Informations sur le produit	
GTIN/Numéro EAN	4045761083936
Classification REACH	pas de substances interdites

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

