

KERN HCD 300K-1

KERN

Balance à grue haute résolution pour les charges jusqu'à 300 kg



Écran rétroéclairage	oui
Écran hauteur de chiffres	28 mm
Langues de l'interface utilisateur	Langage symbolique

Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	150×79×97 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	150×79×276 mm
Dimensions afficheur (L×P×H)	150×79×97 mm
Dimensions boîtier - largeur (A)	150 mm
Dimensions boîtier - profondeur (B)	79,3 mm
Dimensions boîtier - hauteur/ longueur (C)	97,7 mm
Dimensions - hauteur totale/ longueur totale (D)	276,1 mm
Dimensions - longueur intérieure (E)	246,5 mm
Dimensions œillet/dessus - diamètre de l'orifice (F)	26 mm
Dimensions crochet/en bas - diamètre de l'orifice (G)	18 mm
Dimensions œillet/dessus - épaisseur (H)	9,6 mm
Dimensions crochet/en bas - épaisseur (I)	17 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau crochet de levage	inox
Matériau boîtier de l'écran	plastique
Matériau capteur(s) de charge	aluminium
Capteurs de charge - nombre	1

Fonctions

Fonction de calcul de la valeur moyenne en cas de conditions de pesée instables	✓
Fonction Hold	✓
Fonction Peak	✓
	3 min
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	5 min
	10 min
	30 min
	20 min
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	3 min
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Nombre de touches pour l'utilisation	4

Catégorie

Marque	KERN
Catégorie de produits	Balance d'industrie
Groupe de produit	Balance à grue
Famille de produits	HCD

Système de mesure

Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	300 kg
Lecture [d]	0,1 kg
Reproductibilité	0,1 kg
Linéarité	± 0,2 kg
Résolution	3.000
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	200 kg (M1)
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
	kg
Unités de mesure	lb
	N
Tolérance (% de [Max])	0,2%
Fluage maximal (15 minutes)	400 g
Fluage maximal (30 minutes)	800 g
Unité pré-réglée	kg
Cellule de pesée type de construction	aluminium

Écran

Écran type	LCD
------------	-----

KERN HCD 300K-1

KERN

Balance à grue haute résolution pour les charges jusqu'à 300 kg

Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Pile
Type de pile/batterie	Alcalin (-manganèse)
Pile	4×1.5 V AA
Pile temps de chargement	100 h
Pile tension	6 V
Pile - Poids individuel	92 g
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	20 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	50 h
Batterie temps de chargement	10 h
Batterie en option	Batterie en option
Pile/batterie connectée	non connecté, joint

Conditions environnementales

Température ambiante [Min]	5 °C
Température ambiante [Max]	40 °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)	290×220×140 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	1,2 kg
Poids brut env.	1,6 kg
Poids d'expédition	1,8 kg

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	4045761214170
Classification REACH	pas de substances interdites

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

