

KERN HFC 1T-4

KERN

Balance à grue compacte pour utilisation dans conditions exigeantes ou espaces limités, avec terminal portatif confortable



Écran rétroéclairage	oui
Écran hauteur de chiffres	23 mm
Langues de l'interface utilisateur	Anglais Langage symbolique

Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	90×55×255 mm
Dimensions afficheur (L×P×H)	88×64×256 mm
Dimensions boîtier - largeur (A)	90 mm
Dimensions boîtier - profondeur (B)	62 mm
Dimensions boîtier - hauteur/ longueur (C)	100 mm
Dimensions - hauteur totale/ longueur totale (D)	255 mm
Dimensions - longueur intérieure (E)	165 mm
Dimensions œillet/dessus - diamètre de l'orifice (F)	27 mm
Dimensions crochet/en bas - diamètre de l'orifice (G)	27 mm
Dimensions œillet/dessus - épaisseur (H)	30 mm
Dimensions crochet/en bas - épaisseur (I)	30 mm
Matériau boîtier	aluminium
Matériau crochet de levage	douille en inox
Matériau boîtier de l'écran	Métal
Matériau capteur(s) de charge	aluminium
Capteurs de charge - nombre	1

Catégorie

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

Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	1000 kg
Lecture [d]	0,5 kg
Reproductibilité	0,5 kg
Linéarité	± 1 kg
Résolution	2.000
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	1000 kg (M3)
Points d'ajustage possibles	1000 kg
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	10 min
Fluage maximal (15 minutes)	1 kg
Fluage maximal (30 minutes)	2 kg
Charge excentrée/hors axe impossible	✓
Unité pré réglée	kg
Unités de mesure	kg lb N
Fréquence de mesure interne	10 Hz
Tolérance (% de [Max])	0,2%
Cellule de pesée type de construction	aluminium revêtement silicone

Écran

Écran type	LCD
Écran type	LCD avec rétroéclairage

Fonctions

Fonction de mémoire de somme	✓
Niveau de formule / de sommation	Sum A
Pesée de tolérance	✓
Pesée de tolérance - type de signal	acoustique optique
Pesage de charges suspendues	Non
Indication de capacité	✓
Rayon module radio	20 m
Fonction Hold	✓
Fonction Peak	✓
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	3 min 5 min 30 min 15 min
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	5 min 30 min 15 min

KERN HFC 1T-4

KERN

Balance à grue compacte pour utilisation dans conditions exigeantes ou espaces limités, avec terminal portatif confortable

Fonction de tare manuellement (plusieurs fois)

Nombre de touches pour l'utilisation 8

Alimentation en énergie

Alimentation fourni Batteries et alimentation électrique

Bloc d'alimentation type Bloc d'alimentation

Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison EURO
UK
US

Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option EURO
UK
US
CH

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max] 100 V - 240 V, 50 / 60 Hz

Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max] 9 V, 800 mA

Type de pile/accu NiMH

Pile 3×1.5 V AA

Connexion de la batterie Pad + Ressort

Pile temps de chargement 40 h

Pile capacité 1.800 mAh

Pile tension 3,6 V

Batterie HFA-A01

Batterie autonomie - avec rétroéclairage 15 h

Batterie autonomie - sans rétroéclairage 30 h

Batterie temps de chargement 12 h

Conditions environnementales

Température ambiante [Min] 5 °C

Température ambiante [Max] 35 °C

Humidité atmosphérique [Max] 80 %

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 961-250

Numéro d'article pour étalonnage DAkkS 963-130H

Numéro d'article pour certificat de conformité 969-517

Emballage & expédition

Délais de livraison 1 d

Dimensions emballage (L×P×H) 505×395×120 mm

Poids net 1,7 kg

Mode de livraison Service de colis

Poids net env. 1,8 kg

Poids brut env. 2,8 kg

Poids d'expédition 4,8 kg

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

