

KERN HFM 3T0.5



Balance à grue industriel robuste avec écran LED lumineux pour une lecture optimale dans des conditions ambiantes défavorables



Catégorie

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

Système de mesure

Type de construction de la balance	Balance à une plage
Système de pesée	Jauge de contrainte
Portée [Max]	3000 kg
Lecture [d]	0,5 kg
Résolution	6.000
Linéarité	± 2 kg
Reproductibilité	1 kg
Plage de tare	-3000 kg
Unité pré-réglée	kg
Unités de mesure	kg
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	3000 kg (M1)
Points d'ajustage possibles	3000 kg
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	30 min
Charge excentrée/hors axe impossible	✓
Fluage maximal (15 minutes)	2 kg
Fluage maximal (30 minutes)	4 kg
Cellule de pesée type de construction	aluminium IP67 revêtement silicone + plaque collée
Tolérance (% de [Max])	0,2%

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Écran

Écran type	LED
Écran hauteur de chiffres	30 mm
Langues de l'interface utilisateur	Anglais

Forme de construction

Dimensions afficheur (L×P×H)	270×175×200 mm
Dimensions boîtier - largeur (A)	270 mm
Dimensions boîtier - profondeur (B)	200 mm
Dimensions boîtier - hauteur/longueur (C)	175 mm
Dimensions - hauteur totale/longueur totale (D)	610 mm
Dimensions crochet/en bas - diamètre de l'orifice (G)	40 mm
Dimensions - longueur intérieure (E)	540 mm
Dimensions œillet/dessus - diamètre de l'orifice (F)	74 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	270×175×610 mm
Matériau boîtier de l'écran	Fonte d'aluminium
Matériau boîtier	fonte d'aluminium
Matériau crochet de levage	acier, laqué
Matériau capteur(s) de charge	aluminium

Fonctions

Nombre de touches pour l'utilisation	4
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur bloc d'alimentation	sélectionnable
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	off 5 min 10 min 30 min 20 min
Fonctionnement sans fil	✓
Fonction de tare	manuellement (plusieurs fois)
Fonction Hold	✓
Rayon module radio	20 m
Pesage de charges suspendues	Non
Protection IP - capteur de charge	IP67

KERN HFM 3T0.5



Balance à grue industriel robuste avec écran LED lumineux pour une lecture optimale dans des conditions ambiantes défavorables

Alimentation en énergie

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max] 110 V - 230 V AC

Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max] 12 V, 500 mA

Bloc d'alimentation type Bloc d'alimentation

Alimentation fourni Batteries et alimentation électrique

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

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

Batterie temps de chargement 14 h

Batterie autonomie - avec rétroéclairage 50 h

Batterie autonomie - sans rétroéclairage 50 h

Pile 1×12 V, Type 23 A

Type de pile/accu Pb

Connexion de la batterie Borniers à fiches

Pile capacité 10.000 mAh

Pile tension 6 V

Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Min] 0 %

Humidité atmosphérique [Max] 80 %

Température ambiante [Min] 0 °C

Température ambiante [Max] 40 °C

Température de stockage [Min] -20 °C

Température de stockage [Max] 60 °C

Emballage & expédition

Lecture force [d] (N) 1 d

Dimensions emballage (L×P×H) 375×545×340 mm

Poids net 15,7 kg

Mode de livraison Service de colis

Poids net env. 16 kg

Poids brut env. 18 kg

Poids d'expédition 18 kg

Services

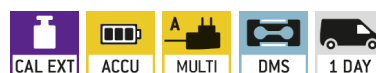
Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation 961-252

Numéro d'article pour étalonnage DAkkS 963-132H

Numéro d'article pour certificat de conformité 969-517

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

