

KERN HFD 6T-3M

KERN

Crochet peseur robuste haute résolution jusqu'à 12 tonnes, avec approbation d'homologation [M]



Possibilité d'évaluation de la conformité en usine	✓
Approbation de modèle pour évaluation de la conformité	✓
Classe de précision	III
Échelon de vérification [e]	2 kg

Écran	
Écran hauteur de chiffres	30 mm
Écran rétroéclairage	LED blanc
Langues de l'interface utilisateur	Langage symbolique

Forme de construction	
Dimensions afficheur (L×P×H)	194×160×129 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	518×194×129 mm
Dimensions boîtier - largeur (A)	194 mm
Dimensions boîtier - profondeur (B)	129 mm
Dimensions boîtier - hauteur/ longueur (C)	160 mm
Dimensions - hauteur totale/ longueur totale (D)	518 mm
Dimensions - longueur intérieure (E)	467 mm
Dimensions œillet/dessus - diamètre de l'orifice (F)	68,3 mm
Dimensions crochet/en bas - diamètre de l'orifice (G)	68,3 mm
Matériau boîtier	fonte d'aluminium
Matériau crochet de levage	acier forgé non allié
Matériau suspension	acier forgé non allié
Matériau capteur(s) de charge	acier fortement allié

Fonctions	
Nombre de touches pour l'utilisation	5
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	3 min off 5 min 15 min
Fonctionnement sans fil	✓
Fonction de tare	manuellement (une fois)
Fonction Standby	✓
Rayon module radio	20 m
Pesage de charges suspendues	Non
Interfaces	Bluetooth BTC (v4.0) (en option, factory)

Alimentation en énergie	
Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	110 V - 240 V AC

Catégorie	
Marque	KERN
Catégorie de produit	Balances d'industrie
Groupe de produit	Balances à crochet

Système de mesure	
Lecture [d]	2000 g
Portée [Max]	6000 kg
Poids minimal [Min]	40 kg
Charge excentrée/hors axe impossible	✓
Tolérance (% de [Max])	0,2%
Reproductibilité	2 kg
Linéarité	± 2 kg
Système de pesée	Jauge de contrainte
Résolution	3.000
Plage de tare	5998 kg
Unités de mesure	kg
Unités (si l'appareil est évalué en termes de conformité)	kg
Unité pré-réglée	kg
Temps de stabilisation	2 s
Temps de préchauffage	10 min
Possibilités d'ajustage	Ajustement avec poids externe
Poids de réglage recommandé	6000 kg (M1)
Cellule de pesée type de construction	HS-16 8T
Fréquence de mesure interne	10 Hz

Homologation	
Sigle CE	✓

KERN HFD 6T-3M



Crochet peseur robuste haute résolution jusqu'à 12 tonnes, avec approbation d'homologation [M]

Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	12 V, 2500 mA
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation
Bloc d'alimentation fourni	Batteries et alimentation électrique
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO UK CH
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	EURO UK CH
Batterie	7,4 V, 5200 mAh
Batterie temps de chargement	12 h
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	30 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	70 h
Pile	1×12 V, Type 23 A

Conditions environnementales

Humidité atmosphérique [Min]	10 %
Humidité atmosphérique [Max]	95 %
Température ambiante [Min]	-10 °C
Température ambiante [Max]	40 °C

Emballage & expédition

Lecture force [d] (N)	1 d
Mode de livraison	Service de colis
Dimensions emballage (L×P×H)	725×270×265 mm
Poids net env.	15 kg
Poids brut env.	17 kg
Poids d'expédition	10,4 kg
Numéro ONU (matières dangereuses)	3481

Services

Numéro d'article pour ajustage sur le lieu d'installation	961-252
Numéro d'évaluation de la conformité (omologazione)	965-132H
Numéro d'article pour étalonnage DAkkS	963-132H
Numéro d'article pour certificat de conformité	969-517

Piktogramme

STANDARD



OPTION



FACTORY

