

KERN HFA 3T-3

KERN

Balance à grue compacte avec écran intégré également utilisable pour mesures de la force de traction



Écran rétroéclairage oui

Forme de construction

| | |
|---|-----------------------------|
| Dimensions boîtier (L×P×H) | 90×61×255 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) | 32 mm |
| Dimensions crochet/en bas - diamètre de l'orifice (G) | 32 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 acier inoxydable |
| Matériau capteur(s) de charge | aluminium |

Fonctions

| | |
|--|-------------------------------|
| Nombre de touches pour l'utilisation | 5 |
| Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries | 3 min 5 min 30 min 15 min |
| Fonction de tare | manuellement (plusieurs fois) |
| Fonction Hold | ✓ |
| Pesée de tolérance - type de signal | acoustique |
| Pesage de charges suspendues | Non |

Alimentation en énergie

| | |
|--|--------------------------------------|
| 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 |
| 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 US |
| Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option | EURO UK US CH |
| Batterie | HFA-A01 |

Catégorie

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

Système de mesure

| | |
|---------------------------------------|-------------------------------|
| Lecture [d] | 1000 g |
| Portée [Max] | 3000 kg |
| Charge excentrée/hors axe impossible | ✓ |
| Tolérance (% de [Max]) | 0,2% |
| Reproductibilité | 1 kg |
| Linéarité | ± 2 kg |
| Système de pesée | Jauge de contrainte |
| Résolution | 3.000 |
| Unités de mesure | kg lb N |
| 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 | 3000 kg (M3) |
| Points d'ajustage possibles | 3000 kg |
| Cellule de pesée type de construction | aluminium revêtement silicone |
| Fréquence de mesure interne | 60 Hz |

Homologation

| | |
|----------|---|
| Sigle CE | ✓ |
|----------|---|

Écran

| | |
|---------------------------|-------|
| Écran hauteur de chiffres | 23 mm |
|---------------------------|-------|

KERN HFA 3T-3



Balance à grue compacte avec écran intégré également utilisable pour mesures de la force de traction

| | |
|--|------------|
| Batterie temps de chargement | 12 h |
| Batterie autonomie - avec rétroéclairage | 15 h |
| Batterie autonomie - sans rétroéclairage | 30 h |
| Pile | 3×1.5 V AA |
| Pile temps de chargement | 40 h |

Conditions environnementales

| | |
|------------------------------|-------|
| Humidité atmosphérique [Max] | 80 % |
| Température ambiante [Min] | 5 °C |
| Température ambiante [Max] | 35 °C |

Emballage & expédition

| | |
|-----------------------------------|------------------|
| Lecture force [d] (N) | 1 d |
| Mode de livraison | Service de colis |
| Dimensions emballage (L×P×H) | 385×315×125 mm |
| Poids net env. | 2,0 kg |
| Poids brut env. | 2,8 kg |
| Numéro ONU (matières dangereuses) | 3496 |

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 |

Piktogramme

STANDARD



OPTION

