

KERN FC 10

KERN

Dynamomètre pour mesures de force de traction et de compression



| | |
|--|------------------|
| Dimensions boîtier (L×P×H) | 145×73×34 mm |
| Dimensions complètement assemblé (L×P×H) | 145×73×34 mm |
| Matériau boîtier de l'écran | Métal |
| Matériau boîtier | métal |
| Support de charge (force de traction) | Crochet |
| Montage - Application de la force | Filetage mâle M6 |

Fonctions

| | |
|--|------------|
| Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries | 1 - 60 min |
| Fonction Hold | ✓ |
| Fonction Peak | ✓ |
| Fonction de valeur limite | ✓ |
| Fonction mémoire | ✓ |
| Interfaces | USB-Device |

Alimentation en énergie

| | |
|--|--------------------------------------|
| Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max] | 100 V - 240 V |
| Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max] | 5 V, 1 A |
| 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 CH |
| Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option | UK US |
| Batterie temps de chargement | 4 h |
| Batterie autonomie - avec rétroéclairage | 20 h |
| Batterie autonomie - sans rétroéclairage | 20 h |
| Type de pile/accu | NiMH |
| Connexion de la batterie | Connecteur de baignoire 2 pôles |
| Pile capacité | 400 mAh |
| Pile tension | 3,6 V |

Conditions environnementales

| | |
|-------------------------------|--------|
| Température ambiante [Min] | -10 °C |
| Température ambiante [Max] | 40 °C |
| Température de stockage [Min] | -10 °C |
| Température de stockage [Max] | 40 °C |

Catégorie

| | |
|-----------------------|---------------------|
| Marque | Sauter |
| Catégorie de produits | Mesure de force |
| Groupe de produit | Dynamomètre digital |
| Famille de produits | FC |

Système de mesure

| | |
|---------------------------------|-------------------------|
| Unité pré-réglée | N |
| Tolérance (% de [Max]) | 0,3% |
| Plage de mesure force [Max] (N) | 10 N |
| Lecture force [d] (N) | 0,01 N |
| Directions de force | traction compression |

Tête de mesure fréquence de mesure 1000 Hz

| | |
|---|------|
| Nombre de plateformes / canaux | 1 |
| Protection de surcharge (% de [Max]) | 150% |
| Mémoire interne des données : nombre de valeurs individuelles | 500 |

Homologation

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

Écran

| | |
|---------------------------|---------|
| Écran type | LCD |
| Écran résolution | 160×128 |
| Écran hauteur de chiffres | 10 mm |
| Affichage réversible | ✓ |

Forme de construction

| | |
|------------------------------|--------------|
| Dimensions afficheur (L×P×H) | 140×70×32 mm |
|------------------------------|--------------|

KERN FC 10



Dynamomètre pour mesures de force de traction et de compression

Emballage & expédition

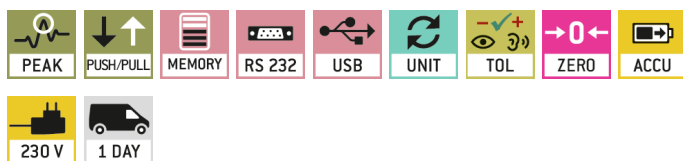
| | |
|------------------------------|------------------|
| Lecture force [d] (N) | 1 d |
| Dimensions emballage (L×P×H) | 310×260×125 mm |
| Poids net | 0,5 kg |
| Mode de livraison | Service de colis |
| Poids net env. | 0,50 kg |
| Poids brut env. | 1,2 kg |
| Poids d'expédition | 2 kg |

Services

| | |
|---|---------|
| Numéro d'article pour étalonnage DAkkS (force de traction) | 963-161 |
| Numéro d'article pour étalonnage DAkkS (force de compression) | 963-261 |
| Numéro d'article pour étalonnage DAkkS (force de traction/force de compression) | 963-361 |
| Numéro d'article pour étalonnage usine | 961-361 |
| Numéro d'article pour étalonnage usine (force de traction) | 961-161 |
| Numéro d'article pour étalonnage usine (force de compression) | 961-261 |
| Numéro d'article pour étalonnage usine (force de traction/force de compression) | 961-361 |

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

