

SAUTER FL 200

KERN

Dynamomètre digital universel avec écran graphique et cellule de mesure intégrée



| | |
|---------------------------------------|------------------|
| Dimensions afficheur (L×P×H) | 175×75×30 mm |
| Matériau boîtier | métal, laqué |
| Matériau boîtier de l'écran | aluminium |
| Montage - Application de la force | Filetage mâle M6 |
| Support de charge (force de traction) | Crochet |

| Fonctions | |
|---------------------------|---|
| Fonction de valeur limite | ✓ |
| Signal analogique | ✓ |
| Fonction Hold | ✓ |
| Fonction Peak | ✓ |
| Fonction mémoire | ✓ |

| Interface | |
|------------|---|
| Interfaces | RS-232 de série USB-Device analogique (0 +/-2V) |

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

| | |
|--|---|
| Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max] | 100 V - 240 V |
| Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max] | 9 V, 500 mA |
| Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation | Fiche creuse intérieure positive, Ø extérieur 5,5 mm; Ø intérieure 2,1 mm |
| Type de pile/batterie | NiMH |
| Pile capacité | 750 mAh |
| Pile tension | 4,8 V |
| Pile - Poids individuel | 50 g |
| Batterie | 4,8 V 750 mA |
| Batterie autonomie - avec rétroéclairage | 8 h |
| Batterie autonomie - sans rétroéclairage | 10 h |
| Batterie temps de chargement | 8 h |
| Pile/batterie connectée | connexion électrique fixe, non isolée |

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

| Système de mesure | |
|---|-------------------------|
| Plage de mesure force [Max] (N) | 250 N |
| Lecture force [d] (N) | 0,1 N |
| Tête de mesure fréquence de mesure | 1000 Hz |
| Mémoire interne des données : nombre de groupes de valeurs | 1 |
| Protection de surcharge (% de [Max]) | 120% |
| Tolérance (% de [Max]) | 0,2% |
| Mémoire interne des données : nombre de valeurs individuelles | 500 |
| Directions de force | traction compression |
| Unité pré-réglée | N |
| Nombre de plateformes / canaux | 1 |

| Écran | |
|---------------------------|--------|
| Écran type | LCD |
| Écran hauteur de chiffres | 8,5 mm |
| Affichage réversible | ✓ |

| Forme de construction | |
|--|--------------|
| Dimensions boîtier (L×P×H) | 175×75×30 mm |
| Dimensions complètement assemblé (L×P×H) | 175×75×30 mm |

SAUTER FL 200

KERN

Dynamomètre digital universel avec écran graphique et cellule de mesure intégrée

Conditions environnementales

| | |
|-------------------------------|--------|
| Température ambiante [Min] | 15 °C |
| Température ambiante [Max] | 35 °C |
| Température de stockage [Min] | -10 °C |
| Température de stockage [Max] | 40 °C |

Homologation

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

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 (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 |

Emballage & expédition

| | |
|------------------------------|------------------|
| Délais de livraison | 1 d |
| Dimensions emballage (L×P×H) | 260×230×75 mm |
| Mode de livraison | Service de colis |
| Poids net env. | 0,55 kg |
| Poids brut env. | 1,4 kg |
| Poids d'expédition | 1,386 kg |

Informations sur le produit

| | |
|-----------------------|------------------------------|
| GTIN/Numéro EAN | 4045761138889 |
| Numéro de marchandise | 90248000 |
| Classification REACH | pas de substances interdites |

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

