

KERN FH 50 EXT

Dynamomètre digital universel pour mesures de force en traction et compression avec cellule de mesure externe

KERN®

Codes d'article, groupes de produits et informations sur le statut

| | |
|-------------------------------|---|
| Code article du modèle | FH 50 EXT |
| Model-Serie | FH-S-EXT |
| Assortiment | Sauter |
| Type de produit | Mesure de la force |
| Groupe de produits | Appareils de mesure de force numériques (capteur externe) |
| Type d'utilisation du produit | Article principal |
| Code EAN (Modèle) | 4045761368583 |
| Modèle prédécesseur | FH 50 EXT-2.019a; FH 50 EXT-2.024a |
| Date de début prévue | 2024-2HJ |
| Numéro de tarif douanier | 90248000 |
| CE Label | Yes |

Données techniques - Primaire

| | |
|------------|--------|
| Max. Force | 50 N |
| Lisibilité | 0,01 N |

Données techniques - Construction

| | |
|-------------------------------|-----------------------|
| Dimensions du boîtier (LxPxH) | 240×70×40 mm |
| Matériau du boîtier | Plastique |
| Filetage de montage | Filetage extérieur M6 |

Caractéristiques techniques - Affichage

| | |
|-------------------|-----|
| Type d'affichage | LCD |
| Affichage inversé | Yes |

Données techniques - Alimentation électrique

| | |
|--|--------------------------------------|
| Alimentation électrique | Batteries et alimentation électrique |
| Type de batterie | NiMH |
| Durée de fonctionnement (écran éteint) | 40 h |
| Temps de fonctionnement (écran allumé) | 24 h |
| Les interfaces | RS-232 de série;USB-Device |

Données techniques - Système de mesure

| | |
|-------------------------------------|----------------------|
| Unités | N |
| Tolérance (% de la valeur maximale) | 0,5% |
| Direction de la force | Compression;traction |

Caractéristiques techniques - Fonctions

| | |
|--------------------------------|----------------------------|
| Fonction statistique | Yes |
| Fonction de crête | Yes |
| Valeur limite (Min - Max) | Yes |
| Signal sonore de disponibilité | Yes |
| Interface | RS-232 de série;USB-Device |

Données techniques - Conditions environnementales

| | |
|--|-------|
| Température maximale de fonctionnement | 40 °C |
|--|-------|

KERN FH 50 EXT

Dynamomètre digital universel pour mesures de force en traction et compression avec cellule de mesure externe



Température minimale de stockage 40 °C

Calibration DAkKS - push only 963-261

Calibration DAkKS - Pull uniquement 963-161

Données techniques - Emballage et expédition

| | |
|--|---|
| Dimensions de l'emballage (L×P×H) | 330×190×175 mm |
| Poids brut | 2,2 kg |
| Poids net | 0,90 kg |
| Mode d'expédition | Service de colis |
| Numéro UN | Ni-MH (UN 3496, instruction d'emballage #0, Not Restricted as per Special Provision A199) |
| Composant de l'emballage - en poids - carton | 210 g |
| Composant de l'emballage - par poids - plastique | 14 g |
| Composant de l'emballage - par poids - styromousse | 642 g |
| Délai de livraison | 1 d |

Caractéristiques techniques - Données de comptage

| | |
|---|-----|
| Mémoire | Yes |
| Mémoire des valeurs - nombre de groupes | 1 |
| Mémoire des valeurs - nombre de cellules (par groupe) | 10 |

Services en option

Calibration DAkKS - push/pull 963-361

Les fonctions

Standard



Option

