

KERN FC 100



Dynamomètre pour mesures de force de traction et de compression



Support de charge (force de traction) Crochet

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
Bloc d'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	3,6 V, 450 mAh
Batterie temps de chargement	4 h
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	20 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	20 h

Conditions environnementales

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)	340×155×110 mm
Poids net env.	0,95 kg
Poids brut env.	1,2 kg
Poids d'expédition	1,2 kg
Numéro ONU (matières dangereuses)	3496

Catégorie

Marque	Sauter
Catégorie de produit	Dynamomètres
Groupe de produit	Dynamomètre digital

Système de mesure

Lecture force [d] (N)	0,1 N
Protection de surcharge (% de [Max])	150%
Plage de mesure [Max] (N)	100 N
Tolérance (% de [Max])	0,3%
Unité pré-réglée	N
Tête de mesure fréquence de mesure	1000 Hz
Directions de force	traction compression

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Écran

Écran hauteur de chiffres	10 mm
Écran résolution	160×128
Affichage réversible	✓

Forme de construction

Dimensions afficheur (L×P×H)	145×73×34 mm
Dimensions boîtier (L×P×H)	145×73×34 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	145×73×34 mm
Matériau boîtier	métal
Matériau boîtier de l'écran	Métal

KERN FC 100



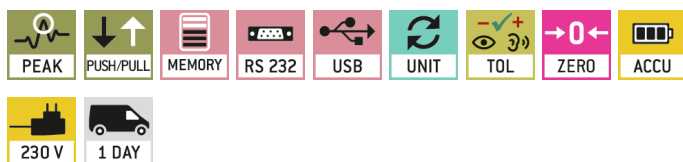
Dynamomètre pour mesures de force de traction et de compression

Services

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

Piktogramme

STANDARD



OPTION

