

KERN FH 100



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



Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Montage - Application de la force	Filetage mâle M6
Support de charge (force de traction)	Crochet

Fonctions	
Fonction de valeur limite	✓
Fonction Peak	✓
Fonction mémoire	✓
Fonction statistique	✓
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	1 - 60 min

Interface	
Interfaces	RS-232 de série USB-Device

Alimentation en énergie	
Alimentation fourni	Batteries et alimentation électrique
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation
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]	5 V 1000 mA
Type de pile/accu	NiMH
Connexion de la batterie	Connecteur de baignoire 2 pôles
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	24 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	40 h
Batterie temps de chargement	120 min

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

Homologation	
Sigle CE	✓

Catégorie	
Marque	Sauter
Catégorie de produits	Mesure de force
Groupe de produit	Dynamomètre digital (capteur interne)
Famille de produits	FH-S

Système de mesure	
Plage de mesure force [Max] (N)	100 N
Lecture force [d] (N)	0,05 N
Tête de mesure fréquence de mesure	2 kHz
Protection de surcharge (% de [Max])	150%
Unité prééglée	N
Mémoire interne des données : nombre de valeurs individuelles	10
Mémoire interne des données : nombre de groupes de valeurs	1
Tolérance (% de [Max])	0,5%
Directions de force	traction compression

Écran	
Écran type	LCD
Affichage réversible	✓

Forme de construction	
Dimensions boîtier (L×P×H)	240×70×40 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	280×70×40 mm
Dimensions afficheur (L×P×H)	45×25×0 mm
Matériau boîtier	plastique

KERN FH 100



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

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) 330×190×95 mm

Poids net 0,544 kg

Mode de livraison Service de colis

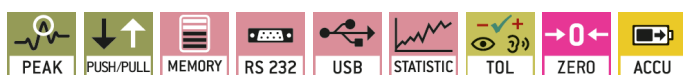
Poids net env. 0,55 kg

Poids brut env. 1,4 kg

Poids d'expédition 1,352 kg

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

