

KERN FH 100K



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



Fonctions

Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	1 - 60 min
Fonction Hold	✓
Fonction Peak	✓
Fonction statistique	✓
Fonction de valeur limite	✓
Fonction mémoire	✓
Interfaces	RS-232 de série

Alimentation en énergie

Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 V - 240 V
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	12 V, 400 mA
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	8,4V / 1200mAh Ni-Hi
Batterie temps de chargement	4 h
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	10 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	12 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)	325×185×165 mm
Poids net env.	11 kg
Poids brut env.	12 kg
Poids d'expédition	11,3 kg
Numéro ONU (matières dangereuses)	3496

Services

Numéro d'article pour étalonnage usine (force de traction)	961-166
--	---------

Catégorie

Marque	Sauter
Catégorie de produit	Dynamomètres
Groupe de produit	Dynamomètre digital

Système de mesure

Lecture force [d] (N)	50 N
Protection de surcharge (% de [Max])	150%
Plage de mesure [Max] (N)	100 kN
Tolérance (% de [Max])	0,5%
Unité pré-réglée	kN
Tête de mesure fréquence de mesure	2 kHz
Directions de force	traction compression

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Écran

Écran hauteur de chiffres	10 mm
Affichage réversible	✓

Forme de construction

Dimensions afficheur (L×P×H)	230×66×36 mm
Dimensions boîtier (L×P×H)	230×66×36 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	365×325×155 mm
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Longueur de câble	3 m
Support de charge (force de traction)	Chape articulée

KERN FH 100K



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

Numéro d'article pour étalonnage usine (force de compression) 961-266

Numéro d'article pour étalonnage usine (force de traction/force de compression) 961-366

Piktogramme

STANDARD



OPTION

