

KERN FH 2

KERN

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



Dimensions boîtier (L×P×H)	230×70×40 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	280×70×40 mm
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Matériau boîtier	plastique
Support de charge (force de traction)	Crochet
Montage - Application de la force	Filetage mâle M6

Fonctions

Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	1 - 60 min
Fonction Peak	✓
Fonction statistique	✓
Fonction de valeur limite	✓
Fonction mémoire	✓
Interfaces	RS-232 de série 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 1000 mA
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation
Alimentation fourni	Batteries et alimentation électrique
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	EURO AUS UK US CH
Batterie temps de chargement	120 min
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	24 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	40 h
Type de pile/accu	NiMH
Connexion de la batterie	Connecteur de baignoire 2 pôles

Conditions environnementales

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

Emballage & expédition

Lecture force [d] (N)	1 d
-----------------------	-----

Catégorie

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

Système de mesure

Unité pré-réglée	N
Tolérance (% de [Max])	0,5%
Plage de mesure force [Max] (N)	2 N
Lecture force [d] (N)	0,001 N
Directions de force	traction compression
Tête de mesure fréquence de mesure	2 kHz
Protection de surcharge (% de [Max])	150%
Mémoire interne des données : nombre de groupes de valeurs	1
Mémoire interne des données : nombre de valeurs individuelles	10

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Écran

Écran type	LCD
Affichage réversible	✓

Forme de construction

Dimensions afficheur (L×P×H)	240×70×40 mm
------------------------------	--------------

KERN FH 2



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

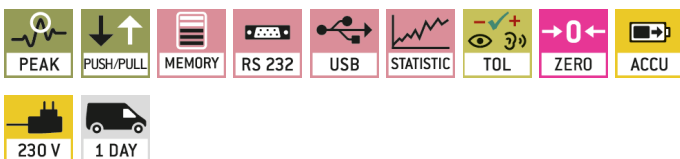
Dimensions emballage (L×P×H)	360×240×170 mm
Poids net	0,518 kg
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	0,55 kg
Poids brut env.	1,6 kg
Poids d'expédition	2,9 kg

Services

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

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

