

SAUTER FC 10

Dynamomètre pour mesures de force de traction et de compression

KERN

Catégorie

Marque	Sauter
Catégorie de produits	Mesure de force
Groupe de produit	Dynamomètre digital
Famille de produits	FC

Système de mesure

Plage de mesure force [Max] (N)	10 N
Lecture force [d] (N)	0,01 N
Tête de mesure fréquence de mesure	1000 Hz
Protection de surcharge (% de [Max])	150%
Tolérance (% de [Max])	0,3%
Mémoire interne des données : nombre de valeurs individuelles	500
Directions de force	traction compression
Unité prééglée	N
Nombre de plateformes / canaux	1

Écran

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

Forme de construction

Dimensions boîtier (L×P×H)	145×73×34 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	145×73×34 mm
Dimensions afficheur (L×P×H)	140×70×32 mm

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

Fonctions

Fonction Hold	✓
Fonction Peak	✓
Fonction mémoire	✓
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 - compris dans la livraison	EURO CH
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	UK US
Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 V - 240 V
Alimentation électrique amovible	amovible
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	5 V, 1 A
Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation	USB B
Type de pile/accu	NiMH
Connexion de la batterie	Connecteur de baignoire 2 pôles
Pile capacité	400 mAh
Pile tension	3,6 V
Nombre de cellules de pile	3
Pile - Poids individuel	42 g
Pile - Poids total dans l'article	126 g
Pile - Structure/forme	Assemblage indissociable de cellules (pack)
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	20 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	20 h
Batterie temps de chargement	4 h

SAUTER FC 10

KERN

Dynamomètre pour mesures de force de traction et de compression

Pile/batterie connectée

connexion électrique
fixe, non isolée

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 ✓

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	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

Emballage & expédition

Délais de livraison	1 d
Dimensions emballage (L×P×H)	310×260×125 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	0,50 kg
Poids brut env.	1,2 kg
Poids d'expédition	2 kg

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	4045761160842
Classification REACH	pas de substances interdites

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

