

KERN FS 2-50KRY1

KERN

Kit prêt à l'emploi composé d'un dynamomètre Premium FS 2 et d'un capteur de force CR 5000-1Y1 pour les mesures de traction et de compression



Fonctions

Protection IP - capteur de charge	IP68
Fonction Peak	✓
Fonction mémoire	✓
Fonction statistique	✓
Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries	sélectionnable

Interface

Interfaces	USB-Device
------------	------------

Alimentation en énergie

Alimentation fourni	Batteries et alimentation électrique
Bloc d'alimentation type	USB avec bloc d'alimentation enfichable (séparable)
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	UK
Tension d'entrée bloc d'alimentation / électricité [Max]	100 V - 240 V, 50 / 60 Hz
Tension d'entrée bloc d'alimentation / courant [Max]	5 V, 1 A
Type de pile/accu	Li-Ion
Connexion de la batterie	Connecteur de baignoire 2 pôles
Pile capacité	2.400 mAh
Pile tension	3,7 V
Batterie	3,7V, 2400mAh
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	5 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	8 h
Batterie temps de chargement	8 h

Homologation

Sigle CE	✓
----------	---

Services

Numéro d'article pour étalonnage usine (force de traction)	961-165
Numéro d'article pour étalonnage usine (force de compression)	961-265
Numéro d'article pour étalonnage usine (force de traction/force de compression)	961-365

Catégorie

Marque	Sauter
Catégorie de produits	Mesure de force
Groupe de produit	Set de dynamomètre
Famille de produits	FS RY1

Système de mesure

Plage de mesure force [Max] (N)	50 kN
Lecture force [d] (N)	10 N
Tête de mesure fréquence de mesure	1000 Hz
Unité pré-réglée	N
Nombre de plateformes / canaux	2
Directions de force	traction compression

Écran

Écran type	TFT, couleur
Écran résolution	320×480
Langues de l'interface utilisateur	Allemand Anglais Français Espagnol Italien

Forme de construction

Dimensions cellule de mesure (cylindrique)	105×37 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Montage - évacuation des forces	8 × trou de passage Ø 6,5 mm
Montage - Application de la force	Trou fileté M16 × 1,5

KERN FS 2-50KRY1

Kit prêt à l'emploi composé d'un dynamomètre Premium FS 2 et d'un capteur de force CR 5000-1Y1 pour les mesures de traction et de compression

Emballage & expédition

Délais de livraison	3 d
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	2,0 kg
Poids brut env.	3,0 kg
Poids d'expédition	2,985 kg

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

