SAUTER **FS 2-100KRY1**

Kit prêt à l'emploi composé d'un dynamomètre Premium FS 2 et d'un capteur de force CR 10000-1Y1 pour les mesures de traction et de compression



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)	100 kN
Lecture force [d] (N)	20 N
Tête de mesure fréquence de mesure	1000 Hz
Directions de force	traction compression
Unité préréglée	N
Nombre de plateformes / canaux	2

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)	125×52 mm
Matériau boîtier	plastique
Matériau boîtier de l'écran	plastique
Montage - évacuation des forces	8 × trou de passage Ø 8,5 mm
Montage - Application de la force	Trou fileté M32 × 1,5

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
Prise d'alimentation pour le bloc d'alimentation	USB C
Type de pile/batterie	Li-Ion
Connexion de la batterie	Connecteur de baignoire 2 pôles
Pile capacité	2.400 mAh
Pile tension	3,7 V
Nombre de cellules de pile	1
Pile – Structure/forme	Assemblage indissociable de cellules (pack)
Capacité de la pile (Wh)	8,88 Wh
Pile – Teneur en lithium	720 mg
Batterie	3,7V, 2400mAh
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	5 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	8 h
Batterie temps de chargement	8 h
Pile/batterie connectée	connexion électrique fixe, non isolée

SAUTER **FS 2-100KRY1**

Kit prêt à l'emploi composé d'un dynamomètre Premium FS 2 et d'un capteur de force CR 10000-1Y1 pour les mesures de traction et de compression

Homologation

Sigle CE	✓

Services

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

Emballage & expédition

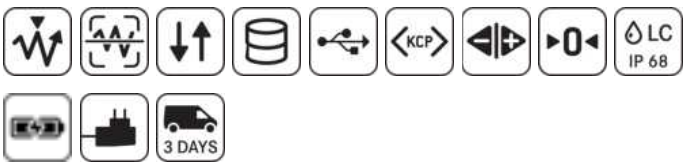
Délais de livraison	3 d
Dimensions emballage (L×P×H)	410×270×240 mm
Mode de livraison	Service de colis
Poids net env.	2,0 kg
Poids brut env.	3,0 kg
Poids d’expédition	5,3 kg

Informations sur le produit

GTIN/Numéro EAN	4045761358447
Classification REACH	pas de substances interdites

Pictogrammes

STANDARD



OPTION

