

# KERN FS 2-5KRY1

**KERN**

Kit prêt à l'emploi composé d'un dynamomètre Premium FS 2 et d'un capteur de force CR 500-1Y1 pour les mesures de traction et de compression



Montage - évacuation des forces 8 × trou de passage Ø 6,5 mm

Dimensions cellule de mesure (cylindrique) 105×37 mm

## Fonctions

Auto-Off intervalle(s) en fonctionnement sur piles/batteries sélectionnable

Fonction Peak ✓

Fonction statistique ✓

Fonction mémoire ✓

Interfaces USB-Device

## Alimentation en énergie

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

Bloc d'alimentation type USB avec bloc d'alimentation enfichable (séparable)

Alimentation fourni Batteries et alimentation électrique

Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison EURO

Batterie temps de chargement 8 h

Batterie autonomie - avec rétroéclairage 5 h

Batterie autonomie - sans rétroéclairage 8 h

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

## Emballage & expédition

Lecture force [d] (N) 3 d

Poids net 2 kg

Mode de livraison Service de colis

Poids net env. 2,0 kg

Poids brut env. 3,0 kg

Poids d'expédition 2,985 kg

## Services

Numéro d'article pour étalonnage DAkKS (force de traction) 963-161

## Catégorie

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

## Système de mesure

Unité pré-réglée	N
Plage de mesure force [Max] (N)	5 kN
Lecture force [d] (N)	1 N
Directions de force	traction compression
Tête de mesure fréquence de mesure	1000 Hz
Nombre de plateformes / canaux	2

## Homologation

Sigle CE ✓

## Écran

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

## Forme de construction

Matériau boîtier de l'écran	Plastiques
Matériau boîtier	plastique
Montage - Application de la force	Trou fileté M16 × 1,5

# KERN FS 2-5KRY 1



Kit prêt à l'emploi composé d'un dynamomètre Premium FS 2 et d'un capteur de force CR 500-1Y1 pour les mesures de traction et de compression

Numéro d'article pour étalonnage  
DAkKS (force de compression) 963-263

Numéro d'article pour étalonnage  
DAkKS (force de traction/force de  
compression) 963-363

## Pictogrammes

### STANDARD



### OPTION

