# KERN FL 5



Dynamomètre numérique universel avec écran auto-explicatif et cellule de mesure intégrée



Catégorie	
Marque	Sauter
Catégorie de produit	Dynamometres
Groupe de produit	Dynamomètre digital

Système de mesure	
Lecture force [d] (N)	0,002 N
Protection de surcharge (% de [Max])	120%
Plage de mesure [Max] (N)	5 N
Tolérance (% de [Max])	0,2%
Unité préréglée	N
Tête de mesure fréquence de mesure	1000 Hz
Directions de force	traction compression

Homologation	
Sigle CE ✓	

Écran		
Écran hauteur de chiffres	8,5 mm	
Affichage réversible	✓	
Forme de construction		

Forme de construction	
Dimensions afficheur (L×P×H)	175×75×30 mm
Dimensions boîtier (L×P×H)	178×75×30 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	215×75×30 mm
Matériau boîtier	métal, laqué
Matériau boîtier de l'écran	Aluminium
Support de charge (force de traction)	Crochet

Fonctions	
Fonction Hold	✓
Signal analogique	✓
Fonction Peak	✓
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]	9 V, 500 mA
Bloc d'alimentation type	Bloc d'alimentation
Bloc d'alimentation fourni	Batteries et alimentation électrique
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - compris dans la livraison	EURO CH
Bloc d'alimentation / adaptateur pour les pays - en option	EURO AUS UK US CH
Batterie	4,8 V 750 mA
Batterie temps de chargement	8 h
Batterie autonomie - avec rétroéclairage	8 h
Batterie autonomie - sans rétroéclairage	10 h

Conditions environnementa	les	
Température ambiante [Min]	15 °C	
Température ambiante [Max]	35 °C	

Emballage & expédition	
Lecture force [d] (N)	1 d
Mode de livraison	Service de colis
Dimensions emballage (L×P×H)	260×230×75 mm
Poids net env.	0,55 kg
Poids brut env.	1,4 kg
Poids d'expédition	1,8 kg
Numéro ONU (matières dangereuses)	3496

Services	
Numéro d'article pour étalonnage usine	961-361
Numéro d'article pour étalonnage usine (force de traction)	961-161



# KERN FL 5



Dynamomètre numérique universel avec écran auto-explicatif et cellule de mesure intégrée

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

## Piktogramme

### **STANDARD**























## **OPTION**















