

# KERN FL 20K

# KERN

Dynamomètre digital performant dynamomètre avec écran graphique pour des mesures de force en traction et en compression avec cellule de mesure externe



## Catégorie

Marque	Sauter
Catégorie de produit	Dynamometres
Groupe de produit	Dynamomètre digital

## Système de mesure

Lecture force [d] (N)	10 N
Protection de surcharge (% de [Max])	120%
Plage de mesure [Max] (N)	20 kN
Tolérance (% de [Max])	0,2%
Unité pré-réglée	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

Dimensions afficheur (L×P×H)	175×75×30 mm
Dimensions boîtier (L×P×H)	168×75×30 mm
Dimensions complètement assemblé (L×P×H)	168×75×30 mm
Matériau boîtier	métal, laqué
Matériau boîtier de l'écran	Aluminium
Support de charge (force de traction)	Chape articulée

## Fonctions

Signal analogique	✓
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 environnementales

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)	373×324×110 mm
Poids net env.	1,6 kg
Poids brut env.	0,05 kg
Poids d'expédition	2,75 kg
Numéro ONU (matières dangereuses)	3496

## Services

Numéro d'article pour étalonnage usine (force de traction)	961-164
Numéro d'article pour étalonnage usine (force de compression)	961-264

# KERN FL 20K

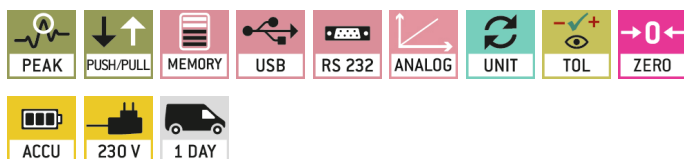


Dynamomètre digital performant dynamomètre avec écran graphique pour des mesures de force en traction et en compression avec cellule de mesure externe

Numéro d'article pour étalonnage usine (force de traction/force de compression) 961-364

## Piktogramme

### STANDARD



### OPTION

