

# KERN FL 1K

Dynamomètre digital universel avec écran graphique et cellule de mesure intégrée

# KERN®



## Codes d'article, groupes de produits et informations sur le statut

Code article du modèle	FL 1K
Model-Serie	FL
Assortiment	Sauter
Type de produit	Mesure de la force
Groupe de produits	Appareils numériques de mesure de la force (capteur interne)
Type d'utilisation du produit	Article principal
Code EAN (Modèle)	4045761138902
Modèle successeur	FL 1K-2026e
Date de début prévue	2014-1HJ
Numéro de tarif douanier	90248000
CE Label	Oui

## Données techniques - Primaire

Max. Force	1 kN
Lisibilité	0,5 N

## Données techniques - Construction

Dimensions du boîtier (LxPxH)	175x75x30 mm
Matériau du boîtier	Aluminium
Filetage de montage	Filetage extérieur M6

## Caractéristiques techniques - Affichage

Type d'affichage	LCD
Hauteur des chiffres de l'affichage	8,5 mm

Affichage inversé Oui

## Données techniques - Alimentation électrique

Alimentation électrique	Batteries et alimentation électrique
Type de batterie	NiMH
Durée de fonctionnement (écran éteint)	10 h
Temps de fonctionnement (écran allumé)	8 h
Adaptateur secteur/adaptateur inclus	CH;EURO
Classe de protection	Sans classe de protection

## Données techniques - Système de mesure

Unités	N
Tolérance (% de la valeur maximale)	0,2%
Direction de la force	Compression;traction

## Caractéristiques techniques - Fonctions

Fonction de maintien	Oui
Fonction de crête	Oui
Valeur limite (Min - Max)	Oui
Interface	Analog (0 +/-2V);RS-232 serienmäßig;USB-Device

## Données techniques - Conditions environnementales

# KERN FL 1K

Dynamomètre digital universel avec écran graphique et cellule de mesure intégrée

# KERN®

Température maximale de fonctionnement 35 °C

Température minimale de stockage 40 °C

## Données techniques - Emballage et expédition

Dimensions de l'emballage (L×P×H) 260×225×75 mm

Poids brut 1,6 kg

Poids net 0,55 kg

Mode d'expédition Service de colis

Numéro UN Ni-MH (UN 3496, instruction d'emballage #0, Not Restricted as per Special Provision A199)

Composant de l'emballage - en poids - carton 935 g

Délai de livraison 1 d

## Caractéristiques techniques - Données de comptage

Mémoire Oui

Mémoire des valeurs - nombre de groupes 1

Mémoire des valeurs - nombre de cellules (par groupe) 500

## Services en option

Calibration DAkKS - push/pull 963-362

Calibration DAkKS - push only 963-262

Calibration DAkKS - Pull uniquement 963-162

## Les fonctions

### Standard



### Option

