

KERN FH 100K

Dynamomètre digital universel pour mesures de force en traction et compression avec cellule de mesure externe



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

Code article du modèle	FH 100K
Model-Serie	FH-M-EXT
Assortiment	Sauter
Type de produit	Mesure de la force
Groupe de produits	Appareils de mesure de force numériques (capteur externe)
Type d'utilisation du produit	Article principal
Code EAN (Modèle)	4045761368484
Modèle prédécesseur	FH 100K-2019a; FH 100K-2023a
Date de début prévue	2024-2HJ
Numéro de tarif douanier	90248000
CE Label	Oui

Données techniques - Primaire

Max. Force	100 kN
Lisibilité	50 N

Données techniques - Construction

Dimensions du boîtier (LxPxH)	240×70×40 mm
Matériau du boîtier	Plastique
Filetage de montage	Trou fileté M30 × 2

Caractéristiques techniques - Affichage

Type d'affichage	LCD
Affichage inversé	Oui

Données techniques - Alimentation électrique

Alimentation électrique	Batteries et alimentation électrique
Type de batterie	NiMH
Durée de fonctionnement (écran éteint)	40 h
Temps de fonctionnement (écran allumé)	24 h

Données techniques - Système de mesure

Unités	KN
Tolérance (% de la valeur maximale)	0,5%
Direction de la force	Compression;traction

Caractéristiques techniques - Fonctions

Fonction statistique	Oui
Fonction de maintien	Oui
Valeur limite (Min - Max)	Oui
Signal sonore de disponibilité	Oui
Interface	RS-232 de série;USB-Device

Données techniques - Conditions environnementales

Température maximale de fonctionnement	40 °C
--	-------

KERN FH 100K

Dynamomètre digital universel pour mesures de force en traction et compression avec cellule de mesure externe



Température minimale de stockage 40 °C

Données techniques - Emballage et expédition

Dimensions de l'emballage (L×P×H)	420×270×230 mm
Poids brut	13 kg
Poids net	10 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	1,3 kg
Composant de l'emballage - par poids - styromousse	1085 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)	10

Les fonctions

Standard



Option

