KERN FH 1K

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 1K
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;Accessoire/service
Code EAN (Modèle)	4045761368507
Modèle prédécesseur	FH 1K-2019a; FH 1K-2023a
Date de début prévue	2024-2HJ
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)	45×25×0 mm
Matériau du boîtier	Plastique
Filetage de montage	Trou fileté M12

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

Caractéristiques techniques - Fonctions	
Fonction statistique	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
Température minimale de stockage	40 °C

KERN FH 1K

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

Données techniques - Emballage et expédition	
Dimensions de l'emballage (L×P×H)	330×190×175 mm
Poids brut	2,8 kg
Poids net	1,6 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	210 g
Composant de l'emballage - par poids - plastique	14 g
Composant de l'emballage - par poids - styromousse	536,5 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

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