

KERN FH 50 EXT

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

KERN®



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

Code article du modèle	FH 50 EXT
Model-Serie	FH-S-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)	4045761368583
Modèle prédecesseur	FH 50 EXT-2.019a; FH 50 EXT-2.024a
Date de début prévue	2024-2HJ
Numéro de tarif douanier	90248000
CE Label	Yes

Données techniques - Primaire

Max. Force	50 N
Lisibilité	0,01 N

Données techniques - Construction

Dimensions du boîtier (LxPxH)	240×70×40 mm
Matériau du boîtier	Plastique
Filetage de montage	Filetage extérieur M6

Caractéristiques techniques - Affichage

Type d'affichage	LCD
Affichage inversé	Yes

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
Les interfaces	RS-232 de série;USB-Device

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	Yes
Fonction de crête	Yes
Valeur limite (Min - Max)	Yes
Signal sonore de disponibilité	Yes
Interface	RS-232 de série;USB-Device

Données techniques - Conditions environnementales

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

KERN FH 50 EXT

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

KERN®

Température minimale de stockage 40 °C

Calibration DAkkS - push only 963-261

Calibration DAkkS - Pull uniquement 963-161

Données techniques - Emballage et expédition

Dimensions de l'emballage (L×P×H)	330×190×175 mm
Poids brut	2,2 kg
Poids net	0,90 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 - styrémousse	642 g
Délai de livraison	1 d

Caractéristiques techniques - Données de comptage

Mémoire	Yes
Mémoire des valeurs - nombre de groupes	1
Mémoire des valeurs - nombre de cellules (par groupe)	10

Services en option

Calibration DAkkS - push/pull 963-361

Les fonctions

Standard



Option

