

KERN FC 100

Dynamomètre pour mesures de force de traction et de compression

KERN®

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

Code article du modèle	FC 100
Model-Serie	FC
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)	4045761160866
Planned start date	2014-1HJ
Numéro de tarif douanier	90248000

Données techniques - Primaire

Max. Force	100 N
Lisibilité	0,1 N

Données techniques - Construction

Dimensions du boîtier	145×73×34 mm
Matériau du boîtier	Métal
Filetage de montage	Filetage extérieur M6

Caractéristiques techniques - Affichage

Type d'affichage	LCD
Hauteur des chiffres de l'affichage	10 mm
DisplayReverse	Yes

Données techniques - Alimentation électrique

Alimentation électrique	Batteries et alimentation électrique
Type de batterie	NiMH
Durée de fonctionnement (écran éteint)	20 h
Temps de fonctionnement (écran allumé)	20 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)	0,3%
Direction de la force	Compression;traction

Caractéristiques techniques - Fonctions

Fonction de maintien	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 FC 100

Dynamomètre pour mesures de force de traction et de compression



Température minimale de
stockage 40 °C

Données techniques - Emballage et expédition

Dimensions de l'emballage (L×P×H)	340×155×110 mm
Poids brut	1,2 kg
Poids net	0,95 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	230 g
Composant de l'emballage - par poids - styromousse	130 g
Délai de livraison	1 d

Caractéristiques techniques - Données de comptage

Mémoire Yes

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

Services en option

Calibration DAkKS - push/pull 963-361

Calibration DAkKS - push only 963-261

Calibration DAkKS - Pull
uniquement 963-161

Les fonctions

Standard



Option

