KERN FM 20K

Dinamometro digitale universale per prove di trazione e compressione con sensore di misura esterno



Codici articolo, gruppi di prodotti e informazioni sullo stato	
Modello codice articolo	FM 20K
Modello-Serie	FM
Assortment	Strumenti di prova e misurazione
Segment	Misurazione della forza
Gruppo di prodotti	Dispositivi digitali di misurazione della forza (sensore interno)
Tipo di utilizzo del prodotto	Articolo principale
Codice EAN (Modello)	4045761494923
Modello precedente	FL 20K
Data di inizio prevista	2026-2HJ
Numero di tariffa doganale	90248000
CE Label	Sì
Paese di origine	CN

Dati tecnici - Primario	
Forza massima Forza	20 kN
Leggibilità	10 N

Dati tecnici - Costruzione	
Dimensioni dell'alloggiamento (LxPxH)	71×31×180 mm
Filettatura di montaggio	foro filettato M12
Dimensioni montate	71×31×180 mm

Dati tecnici - Display	
Tipo di display	LCD
Inversione del display	Sì

Dati tecnici - Alimentazione	
Alimentazione	Batteria e alimentazione
Tipo di batteria	NiMH
Tempo di funzionamento (display spento)	10 h
Tempo di funzionamento (display acceso)	8 h
Classe di protezione	Senza classe di protezione
Interfacce	USB-Device
Tempo di ricarica dell'accumulatore	8 h

Dati tecnici - Sistema di misura	
Tolleranza (% dal massimo)	0,2%
Direzione della forza	Compressione;trazione
Sovraccarico massimo (%)	120%

Dati tecnici - Funzioni	
Funzione di picco	Sì
Valore limite (Min - Max)	Sì

Dati tecnici - Condizioni ambientali	
Temperatura massima di esercizio	35 °C
Temperatura minima di stoccaggio	40 °C

Dati tecnici - Imballaggio e spedizione	
Dimensioni imballo (L×P×H)	263×230×75 mm

Peso lordo	2,6 kg
Peso netto	0,30 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Numero ONU	Ni-MH (UN 3496, istruzione di imballaggio #0, Not Restricted as per Special Provision A199)
Peso netto	0,28 kg
Componenti dell'imballaggio - in peso - cartone	2.320 g
Tempo di consegna	1 d

Servizi opzionali

Calibrazione DAkkS - push/pull	963-364
Calibrazione DAkkS - solo push	963-264
Calibrazione DAkkS - solo pull	963-164

Dati tecnici - Dati di conteggio

Memoria	Sì
Memoria valori - numero di gruppi	1
Memoria valori - numero di celle (per gruppo)	500

Funzioni

Standard



Option

