

SAUTER FC 100

Dinamometro compatto per prove di trazione e compressione

KERN

Categoria

Marchio	Sauter
Categoria di prodotto	Misurazione di forze
Gruppo di prodotti	Dinamometro digitale
Famiglia di prodotti	FC

Sistema di misura

Campo di misura forza [Max] (N)	100 N
Divisione forza [d] (N)	0,1 N
Testa di misura frequenza di misurazione	1000 Hz
Protezione contro i sovraccarichi (% da [Max])	150%
Tolleranza (% da [Max])	0,3%
Memoria dati interna: numero di valori singoli	500
Directione de la forza	trazione compressione
Unità preimpostata	N
Numero di piattaforme / canali	1

Display

Tipo di display	LCD
Display risoluzione	160×128
Display altezza cifre	10 mm
Schermo reversibile	✓

Design

Dimensioni alloggiamento (L×P×A)	145×73×34 mm
Dimensioni completamente assemblato (L×P×A)	145×73×34 mm

Dimensioni apparecchio indicatore (L×P×A)	145×73×34 mm
Materiale alloggiamento	metallo
Materiale alloggiamento del display	metallo
Montaggio - applicazione della forza	Filettatura esterna M6
Sollevamento carichi (forza di trazione)	Gancio

Funzioni

Funzione Hold	✓
Funzione Peak	✓
Funzione di memoria	✓
Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/ accumulatore	1 - 60 min

Interfaccia

Interfacce	RS-232 di serie USB-Device
------------	-------------------------------

Alimentazione

Alimentazione in dotazione	Accumulatore e alimentazione
Tipo di alimentatore	Alimentatore di rete
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - sono incluso in dotazione	EURO CH
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale	UK US
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	100 V - 240 V
Alimentatore rimovibile	rimovibile
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	5 V, 1 A
Presa di corrente per l'alimentatore	USB B
Tipo di batteria/accumulatore	NiMH
Collegamento della batteria	Connettore a 2 poli per vasca
Batteria capacità	400 mAh
Batteria tensione	3,6 V
Numero di celle della batteria	3
Batteria - Peso singolo	42 g
Batteria - Peso totale nell'articolo	126 g
Batteria - Struttura/forma	Combinazione indivisibile di celle (pacchetto)
Accumulatore autonomia - con retroilluminazione	20 h

SAUTER FC 100

KERN

Dinamometro compatto per prove di trazione e compressione

Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione	20 h
Accumulatore tempo di carica	4 h
Batteria/accumulatore collegato	collegato elettricamente fisso, non isolato

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [Min]	-10 °C
Temperatura ambiente [Max]	40 °C
Temperatura di stoccaggio [Min]	-10 °C
Temperatura di stoccaggio [Max]	40 °C

Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

Servizi

Numero di articolo per calibrazione DAkkS (forza di trazione)	963-161
Numero di articolo per calibrazione DAkkS (forza di compressione)	963-261
Numero di articolo per calibrazione DAkkS (forza di trazione/forza di compressione)	963-361
Numero di articolo per calibrazione di fabbrica	961-361
Numero di articolo per calibrazione di fabbrica (forza di trazione)	961-161
Numero di articolo per calibrazione di fabbrica (forza di compressione)	961-261
Numero di articolo per calibrazione di fabbrica (forza di trazione/forza di compressione)	961-361

Imballaggio e spedizione

Tempi di consegna	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	340×155×110 mm
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	0,95 kg
Peso lordo ca.	1,2 kg
Peso di spedizione	1,2 kg

Informazioni sul prodotto

GTIN/Numero EAN	4045761160866
-----------------	---------------

Classificazione REACH	nessuna sostanza proibita
-----------------------	------------------------------

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

