

SAUTER FH 50

KERN

Dinamometro digitale universale per prove di trazione e compressione con sensore di misurazione integrato



Categoria

Marchio	Sauter
Categoria di prodotto	Misurazione di forze
Gruppo di prodotti	Dinamometro digitale (cella di misura interna)
Famiglia di prodotti	FH-S

Sistema di misura

Campo di misura forza [Max] (N)	50 N
Divisione forza [d] (N)	0,01 N
Testa di misura frequenza di misurazione	2 kHz
Memoria dati interna: numero di gruppi di valori	1
Protezione contro i sovraccarichi (% da [Max])	150%
Tolleranza (% da [Max])	0,5%
Memoria dati interna: numero di valori singoli	10
Directione de la forza	trazione compressione
Unità preimpostata	N

Display

Tipo di display	LCD
Schermo reversibile	✓

Design

Dimensioni alloggiamento (L×P×A)	230×70×40 mm
Dimensioni completamente assemblato (L×P×A)	280×70×40 mm
Dimensioni apparecchio indicatore (L×P×A)	240×70×40 mm

Materiale alloggiamento	plastica
Materiale alloggiamento del display	plastica
Montaggio - applicazione della forza	Filettatura esterna M6
Sollevamento carichi (forza di trazione)	Gancio

Funzioni

Funzione valore limite	✓
Funzione di memoria	✓
Funzione statistica	✓
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 - opzionale	EURO AUS UK US CH
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	100 V - 240 V
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	5 V 1000 mA
Presa di corrente per l'alimentatore	USB C
Tipo di batteria/accumulatore	NiMH
Collegamento della batteria	Connettore a 2 poli per vasca
Accumulatore autonomia - con retroilluminazione	24 h
Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione	40 h
Accumulatore tempo di carica	120 min
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

SAUTER FH 50

KERN

Dinamometro digitale universale per prove di trazione e compressione con sensore di misurazione integrato

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 (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) 360×240×170 mm

Metodo di spedizione Servizio pacchi

Peso netto ca. 0,55 kg

Peso lordo ca. 1,6 kg

Peso di spedizione 2,9 kg

Informazioni sul prodotto

GTIN/Numero EAN 4045761368590

Classificazione REACH nessuna sostanza
proibita

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

