

# SAUTER FH 5K

**KERN**

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



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

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

Display	
Tipo di display	LCD
Display altezza cifre	10 mm
Schermo reversibile	✓

Design	
Dimensioni alloggiamento (L×P×A)	230×66×36 mm
Dimensioni completamente assemblato (L×P×A)	320×190×166 mm

Dimensioni apparecchio indicatore (L×P×A)	330×190×170 mm
Dimensioni cella di misura	76,2×51×28,2 mm
Materiale alloggiamento del display	Plastica
Lunghezza cavo	3 m
Montaggio - dissipazione della forza	Foro filettato M12
Montaggio - applicazione della forza	Foro filettato M12
Sollevamento carichi (forza di trazione)	Testa snodate

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

Interfaccia	
Interfacce	RS-232 di serie

Alimentazione	
Alimentazione in dotazione	Accumulatore e alimentazione
Alimentatore di rete tipo	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
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	12 V, 400 mA
Tipo di batteria/accumulatore	NiMH
Accumulatore	8,4V / 1200mAh Ni-Hi
Accumulatore autonomia - con retroilluminazione	10 h
Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione	12 h
Accumulatore tempo di carica	4 h

Condizioni ambientali	
Temperatura ambiente [Min]	10 °C

# SAUTER FH 5K

# KERN

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

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)	963-163
Numero di articolo per calibrazione DAkkS (forza di compressione)	963-263
Numero di articolo per calibrazione DAkkS (forza di trazione/forza di compressione)	963-363
Numero di articolo per calibrazione di fabbrica (forza di trazione)	961-163
Numero di articolo per calibrazione di fabbrica (forza di compressione)	961-263
Numero di articolo per calibrazione di fabbrica (forza di trazione/forza di compressione)	961-363

## Imballaggio e spedizione

Tempi di consegna	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	325×185×165 mm
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	1,8 kg
Peso lordo ca.	3,0 kg
Peso di spedizione	3 kg

## Pittogrammi

### STANDARD



### OPTION

