

KERN FL 5K

KERN

Potente dinamometro digitale agevolato da display grafico per misurazioni di trazione e compressione con cella di misura esterna



Design

Dimensioni apparecchio indicatore (L×P×A)	175×75×30 mm
Dimensioni alloggiamento (L×P×A)	175×75×30 mm
Dimensioni completamente assemblato (L×P×A)	175×75×30 mm
Materiale alloggiamento del display	Alluminio
Materiale alloggiamento	metallo, laccato
Sollevamento carichi (forza di trazione)	Testa snodate
Montaggio - applicazione della forza	Foro filettato M12
Montaggio - dissipazione della forza	Foro filettato M12
Dimensioni cella di misura	69,2×59,5×23,7 mm

Funzioni

Segnale analogico	✓
Funzione valore limite	✓
Funzione di memoria	✓
Interfacce	RS-232 di serie USB-Device Analogica (0 +/-2V)

Alimentazione

Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	100 V - 240 V
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	9 V, 500 mA
Alimentatore di rete tipo	Alimentatore di rete
Alimentazione in dotazione	Accumulatore e alimentazione
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - sono incluso in dotazione	EURO CH
Alimentatore di rete / adattatore per paesi - opzionale	EURO AUS UK US CH
Accumulatore tempo di carica	8 h
Accumulatore autonomia - con retroilluminazione	8 h
Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione	10 h
Tipo di batteria/accumulatore	NiMH
Batteria capacità	750 mAh
Batteria tensione	4,8 V

Categoria

Marchio	Sauter
Categoria di prodotto	Misurazione di forze
Gruppo di prodotti	Dinamometri digitali (cella di misura esterna)
Famiglia di prodotti	FL-M

Sistema di misura

Unità preimpostata	N
Tolleranza (% da [Max])	0,2%
Campo di misura forza [Max] (N)	5 kN
Divisione forza [d] (N)	2 N
Directione de la forza	trazione compressione
Testa di misura frequenza di misurazione	1000 Hz
Numero di piattaforme / canali	1
Protezione contro i sovraccarichi (% da [Max])	120%
Memoria dati interna: numero di gruppi di valori	1
Memoria dati interna: numero di valori singoli	500

Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

Display

Tipo di display	LCD
Display altezza cifre	8,5 mm
Schermo reversibile	✓

KERN FL 5K

KERN

Potente dinamometro digitale agevolato da display grafico per misurazioni di trazione e compressione con cella di misura esterna

Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [Min]	15 °C
Temperatura ambiente [Max]	35 °C
Temperatura di stoccaggio [Min]	-10 °C
Temperatura di stoccaggio [Max]	40 °C

Imballaggio e spedizione

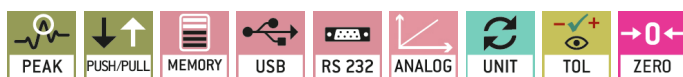
Divisione forza [d] (N)	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	370×325×115 mm
Peso netto	1,305 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	1,4 kg
Peso lordo ca.	2,4 kg
Peso di spedizione	2,8 kg

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

Pittogrammi

STANDARD



OPTION

