

# KERN FL 10K

# 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	76,2×51×28 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)	10 kN
Divisione forza [d] (N)	5 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 10K

# 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

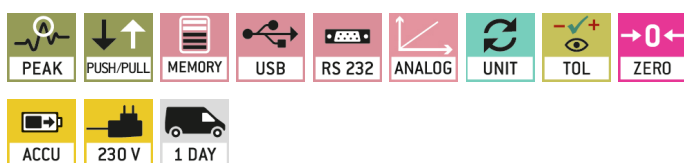
Divisione forza [d] (N)	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	370×325×108 mm
Peso netto	1,415 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	1,6 kg
Peso lordo ca.	2,6 kg
Peso di spedizione	2,6 kg

## Servizi

Numero di articolo per calibrazione di fabbrica (forza di trazione)	961-164
Numero di articolo per calibrazione di fabbrica (forza di compressione)	961-264
Numero di articolo per calibrazione di fabbrica (forza di trazione/forza di compressione)	961-364

## Pittogrammi

### STANDARD



### OPTION

