

# KERN FH 500S71

**KERN**

Il pratico pacchetto all-in-one per test rapidi e semplici



## Categoria

Marchio	Sauter
Categoria di prodotto	Misurazione di forze
Gruppo di prodotti	Kit di misurazione per forze
Famiglia di prodotti	S71

## Sistema di misura

Unità preimpostata	N
Tolleranza (% da [Max])	0,5%
Campo di misura forza [Max] (N)	500 N
Divisione forza [d] (N)	0,1 N
Directione de la forza	trazione compressione
Testa di misura frequenza di misurazione	2 kHz
Numero di piattaforme / canali	1
Protezione contro i sovraccarichi (% da [Max])	150%
Memoria dati interna: numero di gruppi di valori	1
Memoria dati interna: numero di valori singoli	10

## Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

## Display

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

## Design

Materiale alloggiamento	plastica
Forza di trazione/forza di compressione [Max]	500 N
Larghezza massima di serraggio	10 mm

## Funzioni

Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/accumulatore	1 - 60 min
Funzione Hold	✓
Funzione Peak	✓
Funzione statistica	✓
Funzione valore limite	✓
Funzione di memoria	✓
Interfacce	RS-232 di serie

## Alimentazione

Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	100 V - 240 V
Tensione di ingresso alimentatore / elettricità [Max]	12 V, 400 mA
Alimentatore di rete tipo	Alimentatore di rete
Alimentazione in dotazione	Accumulatore e alimentazione
Accumulatore tempo di carica	4 h
Accumulatore autonomia - con retroilluminazione	10 h
Accumulatore autonomia - senza retroilluminazione	12 h
Tipo di batteria/accumulatore	NiMH

## Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [Min]	10 °C
Temperatura ambiente [Max]	40 °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)	312×170×60 mm
Peso netto	0,85 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	0,85 kg
Peso lordo ca.	1,4 kg
Peso di spedizione	1,4 kg

# KERN FH 500S71



Il pratico pacchetto all-in-one per test rapidi e semplici

## 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

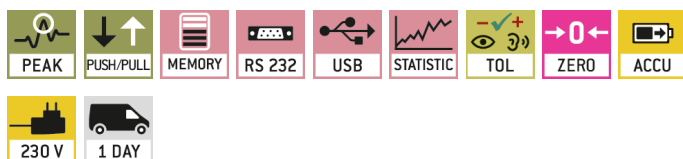
Numero di articolo per calibrazione  
di fabbrica (forza di trazione) 961-161

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

## Pittogrammi

### STANDARD



### OPTION

