

# KERN TO 100-0.01EE

**KERN**

Strumento di misura portatile per rilevare lo spessore del materiale utilizzando il metodo eco-eco



## Display

Display tipo	TFT, colorato
Display risoluzione	240×320

## Design

Dimensioni (L×P×A)	31×69×130 mm
Dimensioni alloggiamento (L×P×A)	31×69×130 mm
Dimensioni completamente assemblato (L×P×A)	31×69×130 mm
Materiale alloggiamento del display	Plastica
Materiale alloggiamento	plastica
Lunghezza cavo	1 m

## Funzioni

Auto-Off intervallo(/intervalli) in funzionamento a batterie/accumulatore	off 5 min 2 min 10 min
Funzione statistica	✓
Possibilità di registrazione continua dei dati di misura	✓
Funzione valore limite	✓
Funzione di memoria	✓
Interfacce	USB-Device

## Alimentazione

Alimentazione in dotazione	Batteria
Batteria	2×1.5 V AA
Tipo di batteria/accumulatore	Alcalino(-manganese)
Collegamento della batteria	Cuscinetto + Molla
Batteria capacità	3.000 mAh
Batteria tensione	3 V
Batteria tempo di carica	30 h

## Condizioni ambientali

Temperatura ambiente [Min]	-10 °C
Temperatura ambiente [Max]	40 °C

## Imballaggio e spedizione

Divisione forza [d] (N)	1 d
Dimensioni imballaggio (L×P×H)	315×245×85 mm
Peso netto	0,245 kg
Metodo di spedizione	Servizio pacchi
Peso netto ca.	0,25 kg
Peso lordo ca.	1,4 kg
Peso di spedizione	1,33 kg

## Categoria

Marchio	Sauter
Categoria di prodotto	Spessimetro per materiali
Gruppo di prodotti	Spessimetro di materiale ad ultrasuoni Metodo Echo-Echo
Famiglia di prodotti	TO-EE

## Sistema di misura

Unità di misura	mm inch
Tolleranza (% da [Max])	0,4%
Divisione spessimetro di materiale [d] (mm)	0,01 mm
Velocità del suono - [Min] (m/s)	200 m/s
Velocità del suono - [Max] (m/s)	19999 m/s
Spessimetro di materiale eco - impulso [Min] (mm)	0,7 mm
Spessimetro di materiale eco - impulso [Max] (mm)	600 mm
Spessimetro di materiale eco - eco [Min] (mm)	3 mm
Spessimetro di materiale eco - eco [Max] (mm)	100 mm
Testa di misura diametro	10 mm
Testa di misura frequenza di misurazione	5 MHz
Memoria dati interna: numero di gruppi di valori	99
Memoria dati interna: numero di valori singoli	100

## Omologazione

Marchio CE	✓
------------	---

# KERN TO 100-0.01EE



Strumento di misura portatile per rilevare lo spessore del materiale utilizzando il metodo eco-eco

## Servizi

Numero di articolo per calibrazione  
di fabbrica 961-113

## Pittogrammi

### STANDARD



### OPTION

