PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Brochure del prodotto

04.09.2026

SAUTER TB 1000-0.1FN

Pratico spessimetro per rivestimenti adatto all'utilizzo quotidiano

ITALIANO



CONTATTI

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Germany

+49 7433 9933-0
info@kern-sohn.com
www.kern-sohn.com



CARATTERISTICHE

- Sonda esterna per raggiungere facilmente i punti più difficili
- Piastra di azzeramento e lamine di calibrazione incluso
- Fornito con valigetta robusta
- Offset-Accur: Con questa funzione lo strumento di misura può essere impostato con precisione sul campo di misurazione concreto grazie a una calibrazione a due punti. In questo modo si ottiene una precisione superiore dell'1 % (o inferiore) del valore misurato
- Unità selezionabili: µm inch (mil)
- Auto-Power-Off

DATI TECNICI

- Precisione di misurazione:
  - Standard: 3% del valore misurato
  - Offset-Accur: 1% del valore misurato
- Piccolissima superficie di prova (raggio)
  Tipo F
  - Convesso: 1,5 mm
  - Piano: 6 mm
  - Concavo: 25 mm
  Tipo N
  - Convesso: 3 mm
  - Piano: 6 mm
  - Concavo: 50 mm
- Spessore minimo del materiale di base: 300 µm
- Dimensioni totali L×P×A 161×69×32 mm
- Funzionamento a batteria, batterie di serie (4×1.5 V AA)
- Peso netto ca. 0,15 kg

ITALIANO

PRINCIPALI AMBITI DI APPLICAZIONE

- Industria automobilistica
- Galvanotecnica e finitura dei metalli
- Cantieri navali e aviazione
- Laboratori e controllo della qualità
- Edilizia e cantieri

PITTOGRAMMI

Di serie



Opzione



PANORAMICA DEI MODELLI

Modello	Campo di misura [Max]	Divisione [d]	Tipo die sensor
TB 1000-0.1F	100 µm; 1000 µm	0,1 µm; 1 µm	• FE
TB 1000-0.1FN	100 µm; 1000 µm	0,1 µm; 1 µm	• FE • NFE

ACCESSORI

Modello	Descrizione
ATB-US07	Pellicole di calibrazione ATB-US07
ATE 01	Sensor, espesor de la capa ATE 01 (Tipo F)
ATE 02	Sensor, espesor de la capa ATE 02 (Tipo N)

SERVIZI

Modello	Descrizione
961-112	Certificato di calibrazione di fabrica 961-112
970-017	Estensione della garanzia (+3 anni) 970-017

Panoramica dei pittogrammi KERN

	Blocco di calibrazione: standard per la regolazione dello strumento di misura
	ZERO: Azzeramento del display
	Funzionamento a batteria: Predisposta per Il funzionamento a pila
	Consegna pacchi tramite corriere: il tempo di preparazione interna del prodotto è di un giorno
	Calibrazione in fabbrica (ISO): la durata della calibrazione in fabbrica è di 4 giorni lavorativi

ITALIANO