PROFESSIONAL MEASURING
SINCE 1844

KERN

Termékismertető

04.09.2026

SAUTER TB 1000-0.1FN

Praktikus rétegvastagság-mérő a mindennapi használathoz

MAGYAR



KAPCSOLAT

KERN & SOHN GmbH
Ziegelei 1
72336 Balingen
Németország

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



JELLEMZŐK

- Külső érzékelő nehezen hozzáférhető mérési pontok könnyebb eléréséhez
- Nullázó lemez és beállító fóliák mellékelve
- Szállítás robusztus hordozókofferben
- Offset-Accur: Ezzel a funkcióval a mérőműszer kétpontos kalibrálással pontosan beállítható az adott mérési tartományra, így nagyobb pontosság érhető el, legfeljebb 1 % eltéréssel a mért értékhez képest
- Választható mértékegységek: µm inch (mil)
- Automatikus kikapcsolás

MŰSZAKI ADATOK

- Mérési pontosság:
  - Standard: 3% (mért érték)
  - Offset-Accur: 1% (mért érték)
- Legkisebb mintafelület (sugár)
  F típus
  - Domború: 1,5 mm
  - Sík: 6 mm
  - Homorú: 25 mm
  N típus
  - Domború: 3 mm
  - Sík: 6 mm
  - Homorú: 50 mm
- Alapanyag minimális vastagsága: 300 µm
- Teljes méretek Sz×M×Ma 161×69×32 mm
- Elemes üzem, elemek alapkivitelben (4×1.5 V AA)
- Nettó tömeg kb. 0,15 kg

MAGYAR

FŐ ALKALMAZÁSI TERÜLETEK

- Autóipar
- Galvanizálás és fémfelület-kezelés
- Hajóépítés és repülés
- Laborok és minőségellenőrzés
- Építőipar és építkezések

PIKTOGRAMOK

Alapkivitel



Opció



MODELLÁTTEKINTÉS

Modell	Mérési tart. [Max]	Leolv. [d]	Szenzortípus
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

TARTOZÉKOK

Modell	Leírás
ATB-US07	Beállító fóliák ATB-US07
ATE 01	Érzékelő, rétegvastagság ATE 01 (F típus)
ATE 02	Érzékelő, rétegvastagság ATE 02 (N típus)

SZOLGÁLTATÁSOK

Modell	Leírás
961-112	Gyári kalibrációs tanúsítvány 961-112
970-017	Garanciahosszabbítás (+3 év) 970-017

KERN piktogram-áttekintés

	Kalibrálóblokk: etalon a mérőműszer beállításához
	ZERO: A kijelző visszaállítása 0 értékre
	Elemes üzem: Elemes üzemre előkészítve
	Csomagküldés futárszolgálattal: a termék belső előkészítése egy napot vesz igénybe
	Gyári kalibrálás (ISO): a gyári kalibrálás időtartama 4 munkanap

MAGYAR