



Your constant companion – compact and easy to use

Features

- Ergonomic design for easy handling
- **Data interface RS-232**, included
- **Base plate and calibration foils** included
- **Delivered in a robust carrying case**
- **Offset-Accur:** This function allows you to adjust the instrument precisely on the locally measured range by a two-point calibration. This results in a superior accuracy of approx. 1 % of the measured value
- **Selectable measuring units:** μm , mil

2 SAUTER TC 1250-0.1FN-CAR:

- Specifically designed for the automobile industry
- **Automatic recognition of measuring mode** (F or N): “point and shoot”
- **Simple and convenient 1-key operation**

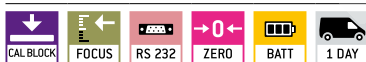
Technical data

- Precision:
 - Standard: 3 % of measured value or $\pm 2,5 \mu\text{m}$
 - Offset-Accur: 1 % of measured value or $\pm 1 \mu\text{m}$
- Smallest sample surface (radius)
- Type F:
 - Convex: 1,5 mm
 - Concave: 25 mm
- Type N:
 - Convex: 3 mm
 - Concave: 50 mm
- Minimal base thickness: 0,3 mm
- Dimensions W×D×H 65×28×131 mm
- Battery operation, batteries standard 4× 1.5 V AAA
- Net weight approx. 81 g

Accessories

- **Data transfer software**, interface cable included, SAUTER ATC-01
- **Calibration foils** for increased measuring accuracy (covers the range from 20 up to 2000 μm , with < 3 % tolerance), SAUTER ATB-US07






























STANDARD



OPTION



Model	Measuring range [Max] μm	Readout [d] μm	Test object	Option Factory calibration certificates	
				KERN	
SAUTER TC 1250-0.1F.	100 1250	0,1 1	Non-magnetic coatings on iron, steel (F)	961-110	
TC 1250-0.1N.	100 1250	0,1 1	Insulating coatings on non-magnetic metals (N)	961-110	
TC 1250-0.1FN.	100 1250	0,1 1	Combination instrument: F/N	961-112	
TC 1250-0.1FN-CAR.	100 1250	0,1 1	Combination instrument: F/N	961-112	

 <p>Jusztírozás CAL A pontosság beállítása Külső etalon szükségese</p>	 <p>Adatkimenet Infravörös Csatlakoztatási lehetőség Számítógéphez, nyomtatóhoz, vagy egyéb külső eszközhöz</p>	 <p>Elem üzemmód Elem üzemmódra előkészített modell. A megfelelő elemtípust az adott készülék leírása tartalmazza</p>
 <p>Kalibráló súly Sztenderd jusztírozáshoz illetve A készülék beállításához</p>	 <p>Vezérléskimenet (optocsatlakozású vagy digitális I/O) Jelfogók, relék, szignállámpák, szelepek csatlakoztatására</p>	 <p>Akkumulátor mód akkutöltő készlet</p>
 <p>Peak-Hold funkció Csúcserték gyűjtése egy mérési folyamaton belül</p>	 <p>Analóg adatkimenet Analóg adatfeldolgozásra alkalmas külső eszköz csatlakoztatási lehetősége</p>	 <p>Hálózati adapter 230 V/50 Hz sztenderd európai szabványos Külön rendelhető GB, AUS, USA csatlakozó is.</p>
 <p>Scan-mód Folyamatos mérési eredmény gyűjtése és megjelenítése a kijelzőn</p>	 <p>Statisztika Statisztika adatok készítése a mérőeszköz által nyert mérési eredményekből mint átlag, állandó eltérés stb.</p>	 <p>Hálózati kábel Európai szabvány dugaljhoz kialakított. Külön rendelhető GB, AUS vagy USA csatlakozó dugó is.</p>
 <p>Push és Pull A mérőeszközzel mérhetünk húzó valamint tolóerőt</p>	 <p>PC szoftver Mérési eredmények továbbítására mérőeszköztől a számítógéphez.</p>	 <p>Motoros hajtás A mechanikus elmozdulást motoros hajtás végzi.</p>
 <p>Hosszúságmérés Geometriai adatokat gyűjt a mérendő tárgyról illetve elmozdulási hosszúságot a mérési folyamat alatt.</p>	 <p>Nyomatató A készülékhez a mérési eredmények kinyomatására nyomtató csatlakoztatható.</p>	 <p>Gyors mozgás A méréshez szükséges mozgás egy karmozdulattal végezhető.</p>
 <p>Fókuszálás mód Kijelölt méréstartományban növeli a mérési pontosságot</p>	 <p>GLP/ISO protokoll Csak Sauter nyomtatóval működik Mérési eredmények dátummal, pontosságával, sorozatszámával kiegészítése</p>	 <p>ISO kalibrálás Az ISO kalibrálás átfutási ideje napokban megadva.</p>
 <p>Belső memória Belső tárolókapacitás a begyűjtött mérési értékek elmentésére</p>	 <p>Mértékegységek Átkapcsolás nem metrikus mértékegységekre További információt az interneten találunk</p>	 <p>Csomagküldő szolgálat Megrendelés beérkezése 4 munkanapon belül</p>
 <p>Adatkimenet RS-232 Számítógépes illetve nyomtatóhoz történő csatlakozáshoz</p>	 <p>Mérés tűréshatár használatl Beállítható alsó és felső tűréshatár pl. válogatás, kiadagolás funkcióban</p>	 <p>Csomagküldő szolgálat Nagy terjedelmű megrendelése beérkezése 7 munkanapon belül</p>
 <p>Adatkimenet USB Csatlakoztatási lehetőség Számítógéphez, nyomtatóhoz, vagy egyéb külső eszközhöz</p>	 <p>Zéró Kijelző visszaállítása nullára</p>	



PRECIMER KFT.

 info@precimer.hu
 <https://precimer.hu>
 <https://facebook.com/Precimer.Kft>

PRECIMER

Mérőeszközök, mérlegek, súlyok kereskedelme, kalibrálása, hitelesítése

Székhely: 1163 Budapest, Fuvallat utca 53.

Iroda és labor: 1163 Budapest, Cziráki utca 32.

Telefon: +36-1-273-1006, +36-1-383-7705

Fax: +36-1-383-1985