



Robustes Schichtdickenmessgerät - kompakt und einfach in der Handhabung

Merkmale

- Ergonomisches Design zur angenehmen Handhabung
- Datenschnittstelle RS-232 serienmäßig
- Offset-Accur: Mit dieser Funktion kann das Messgerät durch eine Zweipunktkalibrierung genau auf den konkreten Messbereich eingestellt werden, um so eine höhere Präzision von 1 % (oder weniger) des Messwertes zu erreichen
- Wählbare Einheiten: μm , inch (mil)
- Typ F: Nicht-magnetische Schichten auf Eisen und Stahl
- Typ N: Beschichtungen auf nicht-magnetischen Metallen
- Nullplatte und Justierfolien inklusive
- **1** Lieferung im robusten Tragekoffer

2 SAUTER TC 1250-0.1FN-CAR

- Sondermodell für die KFZ-Industrie
- Automatische Erkennung der Messfunktion (F oder N) „point and shoot“
- Einfache und komfortable 1-Tasten-Bedienung

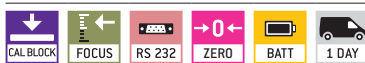
Technische Daten

- Messgenauigkeit:
 - Standard: 3 % des Messwertes oder $\pm 2,5 \mu\text{m}$
 - Offset-Accur: 1 % des Messwertes oder $\pm 1 \mu\text{m}$
- Kleinste Probenfläche (Radius)
 - Typ F
 - Konkav: 1,5 mm
 - Eben: 13 mm
 - Konkav: 80 mm
 - Typ N
 - Konkav:
 - Eben:
 - Konkav:
- Mindestdicke Grundmaterial: $300 \mu\text{m}$
- Gesamtabmessungen B×T×H 125×65×26 mm
- Batteriebetrieb, Batterien serienmäßig (4×1.5 V AAA)
- Nettogewicht ca. 0,15 kg

Zubehör

- Datenübertragungssoftware, inklusive Schnittstellenkabel, SAUTER ATC-01
- Justierfolien für erhöhte Messgenauigkeit (decken den Bereich von 20 bis $2000 \mu\text{m}$ ab, bei $< 3 \%$ Toleranz), SAUTER ATB-US07

STANDARD



OPTION



Modell	Messbereich	Ablesbarkeit	Prüfobjekt	Option
				Werkskalibrierschein
SAUTER	[Max] μm	[d] μm		KERN
TC 1250-0.1F	100 1250	0,1 1	Typ F	961-110
TC 1250-0.1FN	100 1250	0,1 1	Kombinationsgerät Typ F / Typ N	961-112
TC 1250-0.1FN-CAR	100 1250	0,1 1	Kombinationsgerät Typ F / Typ N	961-112