



## Ergonomisches Design und externer Sensor für höchsten Bedienkomfort

Merkmale	Technische Daten	Zubehör
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Externer Sensor zum leichteren Erreichen schwer zugänglicher Messpunkte</li> <li>• Datenschnittstelle RS-232 serienmäßig</li> <li>• 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</li> <li>• Wählbare Einheiten: <math>\mu\text{m}</math>, inch (mil)</li> <li>• Auto-Power-Off</li> <li>• Typ F: Nicht-magnetische Schichten auf Eisen und Stahl</li> <li>• Typ N: Beschichtungen auf nicht-magnetischen Metallen</li> <li>• Nullplatte und Justierfolien inklusive</li> <li>• <b>1</b> Lieferung im robusten Tragekoffer</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Messgenauigkeit:                             <ul style="list-style-type: none"> <li>- Standard: 3 % des Messwertes oder <math>\pm 2,5 \mu\text{m}</math></li> <li>- Offset-Accur: 1 % des Messwertes oder <math>\pm 1 \mu\text{m}</math></li> </ul> </li> <li>• Kleinste Probenfläche (Radius)                             <ul style="list-style-type: none"> <li>Typ F                                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- Konkav: 1,5 mm</li> <li>- Eben: 6 mm</li> <li>- Konkav: 50 mm</li> </ul> </li> <li>Typ N                                     <ul style="list-style-type: none"> <li>- Konkav: 1,5 mm</li> <li>- Eben: 6 mm</li> <li>- Konkav: 50 mm</li> </ul> </li> </ul> </li> <li>• Mindestdicke Grundmaterial: 300 <math>\mu\text{m}</math></li> <li>• Gesamtabmessungen B×T×H 131×65×28 mm</li> <li>• Batteriebetrieb, Batterien serienmäßig (4×1,5 V AAA)</li> <li>• Nettogewicht ca. 0,10 kg</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Datenübertragungssoftware, inklusive Schnittstellenkabel, SAUTER ATC-01</li> <li>• Justierfolien für erhöhte Messgenauigkeit (decken den Bereich von 20 bis 2000 <math>\mu\text{m}</math> ab, bei &lt; 3 % Toleranz), SAUTER ATB-US07</li> <li>• <b>2</b> Externer Sensor, Typ F, SAUTER ATE 01</li> <li>• <b>3</b> Externer Sensor, Typ N, SAUTER ATE 02</li> </ul>

STANDARD	OPTION
CAL BLOCK FOCUS RS 232 ZERO BATT 1 DAY	SOFTWARE ISO +4 DAYS

Modell	Messbereich	Ablesbarkeit	Prüfobjekt	Option
				<u>Werkskalibrierschein</u>
<b>SAUTER</b>	[Max] $\mu\text{m}$	[d] $\mu\text{m}$		KERN
<b>TE 1250-0.1F</b>	100   1250	0,1   1	Typ F	961-110
<b>TE 1250-0.1N</b>	100   1250	0,1   1	Typ N	961-110
<b>TE 1250-0.1FN</b>	100   1250	0,1   1	Kombinationsgerät Typ F / Typ N	961-112