

Swiss Waagen DC GmbH

Usterstrasse 31 CH-8614 Bertschikon/ZH
Telefon +41 (0)43 843 95 90 Fax +41 (0)43 843 95 92
info@swisswaagen.ch www.swisswaagen.ch
CHE-110.606.498 MWST


SWISSwaagen.ch

Premium-Messgeräte für Farbschichten, Lackschichten etc. TG





- LCD-Display, hinterleuchtet, Anzeige aller Informationen auf einen Blick
- 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
- Scanmodus für Dauermessungen oder Einzelpunktmessung
- Mini-Statistik-Funktion: Zeigt Messwert, Durchschnittswert, Max- und Minwert an
- Interner Datenspeicher für bis zu 99 Werte
- Wählbare Einheiten: μm , inch (mil)
- Nullplatte und Justierfolien inklusive
- Datenschnittstelle RS-232 serienmässig
- Lieferung im robusten Tragekoffer
- Externer Messkopf zum leichteren Erreichen schwer zugänglicher Messpunkte

Varianten**Preis**

	Schichtdickenmessgerät TF 1250-0.1FN. Sauter Messbereich 100/1250 µm Ablesbarkeit 0.1/1 µm Konvex 1.5/Konkav 25 mm Fr. 690.00 sofort lieferbar	Fr. 636.00
	Schichtdickenmessgerät TG 1250-0.1FN. Sauter Messbereich 100/1250 µm Ablesbarkeit 0.1/1 µm Konvex 3/Konkav 50 mm Fr. 690.00 sofort lieferbar	Fr. 636.00

Zubehör**Preis**

	ATC-01 Datenübertragungssoftware für SAUTER TC, TE, TF und TG sofort lieferbar	Fr. 108.00
	ISO-Kalibrierschein 961-112 sofort lieferbar	Fr. 200.00
	ATB-US07 Justierfolien für erhöhte Messgenauigkeit für Digitales Schichtdickenmessgerät SAUTER TB Fr. 149.00 sofort lieferbar	Fr. 127.00
	ATG 01 Externer Sensor, Typ FN sofort lieferbar	Fr. 156.00

Schichtdickenmessgeräte SAUTER TF · TG



SAUTER TF

SAUTER TG

Premium-Messgeräte für Farbschichten, Lackschichten etc.

Merkmale

- **LCD-Display**, hinterleuchtet, Anzeige aller Informationen auf einen Blick
- **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
- **Scanmodus** für Dauermessungen oder Einzelpunktmessung
- **Mini-Statistik-Funktion:** Zeigt den Messwert, den Durchschnittswert, den Max- und Min-Wert an
- **Interner Datenspeicher** für bis zu 99 Werte
- Wählbare Einheiten: μm , inch (mil)
- **Nullplatte und Justierfolien** inklusive
- **Datenschnittstelle RS 232 C** serienmäßig
- **Lieferung im robusten Tragekoffer**

Technische Daten

- **Präzision:**
 - Standard: 3 % des Messwertes oder $\pm 2,5 \mu\text{m}$
 - Offset-Accur: 1 % des Messwertes oder $\pm 1 \mu\text{m}$
- **Minimale Stärke des Grundmaterials:** 0,3 mm
- **Abmessungen LxBxH** 126x65x35 mm
- **Batteriebetrieb**, Batterien serienmäßig (2 x 1,5 V AAA)
- **Nettogewicht** ca. 81 g

Optionen

- **Software** inkl. Schnittstellenkabel, SAUTER ATC-01

SAUTER TG:

- **Externer Messkopf** zum leichteren Erreichen schwer zugänglicher Messpunkte

STANDARD



OPTION



STANDARD



OPTION



Modell	Messbereich [Max] μm	Ablesbarkeit [d] μm	Prüfobjekt	Kleinste Probenfläche (Radius) mm	Option ISO-Kalibrierschein	
					ISO KERN	
SAUTER TF 1250-0.1FN	100 1250	0,1 1	Kombinationsmess- gerät: F/N	F: Konkav: 1,5 Konkav: 25	961-112	
TG 1250-0.1FN	100 1250	0,1 1	Kombinationsmess- gerät: F/N	N: Konkav: 3 Konkav: 50	961-112	