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

Kompaktes Ultraschall Materialdickenmessgerät mit externem Messkopf TD-US



Externer Messkopf zum leichteren Erreichen schwer zugänglicher Messpunkte Datenschnittstelle RS-232 inklusive Nullplatte zur Justierung inklusive Wählbare Einheiten: mm, inch

- Sauter TD-US Ultraschall Materialdickenmessgerät
- Externer Messkopf zum leichteren Erreichen schwer zugänglicher Messpunkte
- Datenschnittstelle RS-232 inklusive
- Nullplatte zur Justierung inklusive
- Lieferung im robusten Tragekoffer
- Wählbare Einheiten: mm, inch

Varianten		Preis
	Materialdickenmessgerät TD 225-0.1US. Sauter, Messbereich 1.2-225 mm Ablesbarkeit 0.1 mm ~~Fr. 456.00~~ sofort lieferbar	Fr. 444.00

Zubehör		Preis
	ISO-Kalibrierschein 961-113 sofort lieferbar	Fr. 145.00
	ATD-01 Datenübertragungssoftware, inkl. Schnittstellenkabel ~~Fr. 120.00~~ sofort lieferbar	Fr. 110.00
	ATB-US01 Externer Messkopf, 5 MHz, Ø 6 mm ~~Fr. 257.00~~ sofort lieferbar	Fr. 228.00
	ATB-US02 Externer Messkopf, 5 MHz, Ø 12 mm ~~Fr. 398.00~~ sofort lieferbar	Fr. 350.00
	ATU-US02 Externer Messkopf, 7 MHz, Ø 6 mm, für dünne Testmaterialien ~~Fr. 140.00~~ sofort lieferbar	Fr. 132.00
	ATU-US09 Externer Messkopf, 5 MHz, Ø 10 mm ~~Fr. 140.00~~ sofort lieferbar	Fr. 130.00
	ATU-US10 Externer Messkopf, 5 MHz, Ø 10 mm, Schallkopf im 90°-Winkel ~~Fr. 145.00~~ sofort lieferbar	Fr. 130.00
	ATU-09 Kalibrierblöcke, Stahl, 20, 50, 100, 200, 300 mm ~~Fr. 1317.00~~ sofort lieferbar	Fr. 1145.00
	ATB-US03 Ultraschall-Kontaktgel ~~Fr. 41.00~~ sofort lieferbar	Fr. 36.00

Ultraschall-Materialdickenmessgerät SAUTER TD-US





1



2

Kompaktes Materialdickenmessgerät mit externem Messkopf

Merkmale

- **Externer Messkopf** zum leichteren Erreichen schwer zugänglicher Messpunkte
- **DatenschnittstelleR S-232** inklusive
- **Nullplatte zur Kalibrierung** inklusive
- 1 Lieferung im robusten Tragekoffer
- Wählbare Einheiten: mm, inch

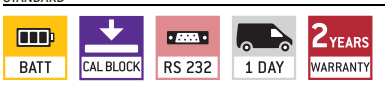
Technische Daten

- Präzision: 0,5 % von [Max] + 0,1
- Abmessungen LxBxH 120x65x30 mm
- Batteriebetrieb, Batterien serienmäßig (4 x 1.5 V AAA), AUTO-OFF-Funktion zur Batterieschonung
- Nettogewicht ca. 0,164 kg

Zubehör

- **Software**, inkl. Schnittstellenkabel, SAUTER ATD-01
- **Externer Messkopf**, 6 MHz, Ø 6 mm, für dünne Testmaterialien: Messbereich (Stahl) 1 - 50 mm, SAUTER ATB-US01
- **Externer Messkopf**, 5 MHz, Ø 12 mm, für heiße Testmaterialien: Messbereich (Stahl) 1 - 225 mm bei normalen Temperaturen, 4 - 100 mm bei Temperaturen von bis zu 300 °C, SAUTER ATB-US02
- **Externer Messkopf**, 7 MHz, Ø 6 mm, SAUTER ATU-US02
- **Externer Messkopf**, 5 MHz, Ø 10 mm, SAUTER ATU-US09
- **Externer Messkopf**, 5 MHz, Ø 10 mm, Schallkopf im 90°-Winkel, SAUTER ATU-US10
- 2 **5 Kalibrierblöcke**, Stahl, 20, 50, 100, 200, 300 mm, SAUTER ATU-09

STANDARD



OPTION



Modell **SAUTER**	Messbereich [Max] mm	Ablesbarkeit [d] mm	Messkopf	Schall-geschwindig-keit **m/sec**		Option **ISO-Kalibrierschein** **ISO** KERN	
TD 225-0.1US.	1,2 - 225	0,1	5 MHz | Ø 8 mm	500 - 9000		961-113	

Swiss Waagen DC GmbH Usterstrasse 31, CH- 8614 Bertschikon/ZH
Tel. 043 843 95 90 Fax 043 843 95 92 www.swisswaagen.ch info@swisswaagen.ch