

SaluTron[®] ComBi D6Plus

Schichtdickenmessgerät mit kombinierter Sonde.

- Sofort messbereit ohne kompliziertes Kalibrieren
- Messbereich: 0,0 - 1500 µm
- Federnd gelagerter, verschleißfreier Rubin-Messkopf
- Automatische Fe/NFe-Erkennung
- Speicher für 500 Messwerte



D6Plus

Das **SaluTron® ComBi D6Plus** ist ein Schichtdickenmessgerät mit kombinierter Kabelsonde zur zerstörungsfreien Messung von Beschichtungen auf Nichteisenmetallen sowie Stahl/Eisen. Die ergonomische Bauweise mit externer Messsonde ermöglicht schnelle, genaue Messergebnisse. Praktisch: Automatische Erkennung des Basismaterials mit Umschaltung auf die erforderliche Messmethode (Fe oder NFe).



kombiniert und präzise.

automatische Substraterkennung ohne Kalibrieraufwand

Eigenschaften

- Sofortige Messbereitschaft ohne kompliziertes Kalibrieren
- Messbereich: 0,0 - 1500 µm
- Federnd aufgehängter, nicht verschleißbarer Rubin-Messkopf
- V-Nut für Messungen an Rundkörpern
- Komfortable Bedienung
- Speicher für 500 Messungen
- Leichte Menüführung

Funktionen

- Automatische Substrat-Erkennung (Fe oder NFe)
- Automatische, fortlaufende Durchschnittswertberechnung
- Kontinuierliche Messungen möglich
- Maßeinheit umschaltbar zwischen µm/mm und mil
- Automatische oder manuelle Ein- und Ausschaltung

Technische Daten – SaluTron® ComBi D6Plus

Grundwerkstoffe/Substrate	Stahl oder Eisen, nichtmagnetische Metalle (Zink, Kupfer, Messing, Aluminium, Edelstahl)
Stufenloser Messbereich	0 - 1500 µm oder 0 - 59 mils
Auflösung	0,1 µm (0,0-99,9 µm); 1 µm (100-999 µm); 0,01 mm (1,00-1,50 mm); 0,01 mils (0,00-9,99 mils); 0,1 mils (10,0-99,9 mils)
Messgenauigkeit	±(1 µm + 2%)
Kleinste Messfläche Fe	Ø 7 mm
Kleinste Messfläche NFe	Ø 5 mm
Kleinster Krümmungsradius Fe	konvex: 1,5 mm
Kleinster Krümmungsradius NFe	konvex: 3,0 mm
Kleinste Dicke Grundwerkstoff Fe	0,5 mm
Kleinste Dicke Grundwerkstoff NFe	0,3 mm
Lagerungstemperatur	-10°C bis 60°C (14°F bis 140°F)
Betriebstemperatur	0°C bis 60°C (32°F bis 140°F)
Anzeige	2,4-Zoll 320x240 IPS-Farb-LCD
Sonden	Einpunkt (kombinierte Fe/NFe-Sonde)
Stromversorgung	2 x 1,5V AA Alkaline Batterie
Messwertspeicher	5 Gruppen je 99 Messwerte

Lieferumfang:

- Handgerät **SaluTron ComBi D6Plus**
- Externe Fe/NFe Sonde
- Set mit 5 Kalibrierfolien
- Servicetasche mit eingeschweißten Nullplatten
- 2 x 1,5V AA Alkaline Batterie
- Bedienungsanleitung
- USB-Datenübertragungskabel und USB-Stick mit Software

Technische Änderungen vorbehalten.



SaluTron Messtechnik GmbH
D-50226 Frechen
Dr.-Gottfried-Cremer-Allee 30/7
Telefon: +49 22 34 - 99 99 96 0
Telefax: +49 22 34 - 99 99 96 2
E-Mail: info@salutron.de
Web: www.salutron.de

**Zertifiziert
nach
EN ISO 9001**