

**Lackdicke-Messgerät / Coating Thickness meter DFT-Ferrous**



Das Lackdicke - Messgerät DFT-F mit vollelektronischer Technik misst absolut zerstörungsfrei Beschichtungen, wie Lack, Kunststoff, Chrom, Kupfer Zink, Emaille usw. auf Stahl / Eisen. Das Messgerät ist bestens geeignet für Kontrollmessungen in der Produktion, Werkstatt und oder in der betrieblichen Qualitätssicherung.

- sofort messbereit ohne umständliches Kalibrieren
- spritzwasserfestes Gehäuse
- hohe Messgenauigkeit
- durch Erschütterung nicht beeinflussbar
- verschleißfester Messkopf
- praktische V-Nut an den Messköpfen erleichtert das Messen der Lackdicke auf Rundkörpern wie Achsen, Stäben usw.
- Warnmeldung bei Messungen auf falschem Substrat
- Anzeige von  $\mu\text{m}$  auf mils umschaltbar
- automatisches Ein- und Ausschalten
- ISO Laborkalibrierung inkl. Zertifizierung optional bestellbar

**Lieferumfang**

Lackdicke-Messgerät DFT-Ferrous mit integrierter F-Sonde, Etui, Satz Kalibrierstandards, Batterie, Bedienungsanleitung

The **PosiTest DFT** Coating Thickness Gauge measures coatings on ALL metals. It is the economical choice that retains the uncompromising quality of inspection instruments.

**Features**

- Fast, repeatable measurements
- No calibration required for most applications
- ZERO feature for rough or curved surfaces
- Handy RESET feature when no zero reference is available
- Strong, wear resistant, ruby-tipped probe
- Audible and visible measurement indication
- V-groove in probe for positioning on cylindrical parts
- Mils/Microns switchable
- Basic instructions on the back of each gage
- 2-Year Warranty

**Contents**

1 x Lackdicke-meter DFT-Ferrous with integrated F-antenna, 1 x pouch, 1 x set of standards Calibration ,1 x battery, user manual

**Technische Daten / Specifications**

Messbereich / Measuring range	0 ... 1000 $\mu\text{m}$
Auflösung / Resolution	1 $\mu\text{m}$
Genauigkeit / Accuracy	$\pm(2 \mu\text{m} + 3 \%)$
Kleinste Messfläche / Smallest measuring	5 x 5 mm
Kleinster Krümmungsradius / Smallest radius of curvature	konvex. 3 mm/ konkav: 50 mm
Kleinste Dicke des Grundwerkstoffes / Minimum thickness of the base material	0,5 mm
Anzeige / Display	3-stelliges / digit. LCD-Display
Umgebungstemperatur / Ambient temperature	0 ...+60 °C
Spannungsversorgung / Power	1 x 1,5 V Batterie / batteries
Abmessung Gerät / Device dimensions	100 x 38 x 23 mm
Gewicht / Weight	70 g inkl. Batterie / batteries