



## CoatingTest-Master



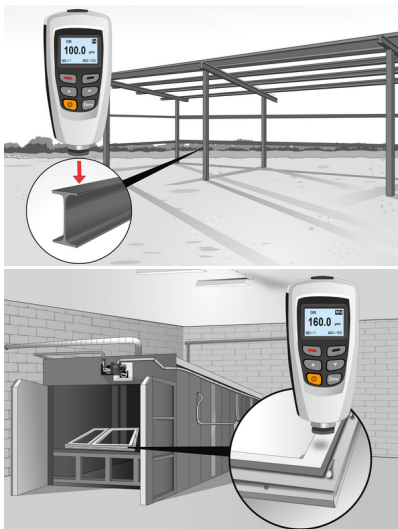
### Schichtdickenmessgerät zum Ermitteln von nicht-metallischen Schichten auf Metalluntergründen

Das punktgenaue Schichtdickenmessgerät ist für isolierende und nicht-magnetische Beschichtungen auf nicht-eisenhaltigen Metallen geeignet. Die Erkennung des Untergrundmaterials erfolgt automatisch (eisenhaltig/ferromagnetisch, nicht eisenhaltig/nicht ferromagnetisch). Zur Erhöhung der Messgenauigkeit verfügt das Gerät über Einpunkt- und Zweipunktkalibrierung. Mit dem internen Speicher können 400 Messwerte gesichert und über die USB-Schnittstelle zur Auswertung auf den PC übertragen werden.

- Punktgenaue Schichtdickenmessung mittels Induktions- und Wirbelstromprinzip
- Messbare Beschichtungen: nicht-magnetische (Farbe, Zink auf Stahl) und isolierende (Farbe, eloxierende Beschichtungen)
- Automatische Erkennung des Untergrundmaterials (eisenhaltig/ferromagnetisch, nicht-eisenhaltig/nicht-ferromagnetisch)
- Umfassende Datensicherung durch internen Speicher für 400 Messwerte
- Erhöhung der Messgenauigkeit durch Einpunkt- und Zweipunktkalibrierung
- USB-Schnittstelle zur Auswertung am PC
- Min./Max./AVG-Anzeige
- Gut ablesbares Display

#### TECHNISCHE DATEN

<b>Messgröße</b>	Schichtdicke
<b>Modus</b>	Messprinzip manuell / automatisch Einzel- / Dauer-Messmodus Direktmessung / Gruppenmessung
<b>Messbereich Schichtdicke</b>	0 ... 1250 µm
<b>Genauigkeit Schichtdicke</b>	0 ... 850 µm (± 3% +1 µm) 850 ... 1250 µm (± 5%)
<b>Sensortyp</b>	Magnetisch-induktiv (Fe), Wirbelstrom (NFe)
<b>Schnittstelle</b>	USB
<b>Speicher</b>	80 Messungen / Modus
<b>Systemvoraussetzungen</b>	Windows XP / Vista / 7 / 8 / 10, 32bit / 64bit
<b>Stromversorgung</b>	2 x 1,5V LR03 (AAA)
<b>Abmessungen (B x H x T)</b>	23 mm x 110 mm x 50 mm x #
<b>Gewicht</b>	116 g



#### LIEFERUMFANG



Artikelnr. 082.150A      GTIN (EAN) 4021563680597      VE 2