

## **emco PTM 5** **Dickenmessgerät**

**Mobiles Handmessgerät für Papier, Textilien, Furniere, Holz,  
Leder, Gummi, Plaste, Glass sowie andere Nichtmetalle**



- sofort messbereit ohne Kalibrieren
- großer Messbereich
- hohe Messgenauigkeit
- komfortable Einhandbedienung
- kabellos mit integrierter Messsonde
- Anzeige von  $\mu\text{m}/\text{mm}$  auf *mil* umschaltbar
- für kontinuierliche Messungen geeignet
- EIN/AUS manuell und automatisch

## Lieferumfang

Komplettausstattung mit Batterie, Servicetasche inklusive Nullplatte, Messunterlage, Bedienanleitung

Die Geräte entsprechen den nationalen (DIN) und internationalen (ISO, BS, ASTM) Normen und besitzen das CE-Zeichen.

DIN 50981, 50984

ISO 2178, 2360, 2808

BS 5411 (3, 11) 3900 (c, 5)

ASTM B499, D1400



## Technische Daten

Messbereich:	0 – 5000 $\mu\text{m}$	bzw. 0 – 200 mil
Messwertanzeige:	0,0 – 999 in $\mu\text{m}$ 1,00 – 5,00 in mm 0,00 – 200 in mil	
Auflösung:	0,1 $\mu\text{m}$ im Bereich von 0,0 – 99,9 $\mu\text{m}$ 1 $\mu\text{m}$ im Bereich von 100 – 999 $\mu\text{m}$ 0,01 mm im Bereich von 1,00 – 5,00 mm 0,01 mil im Bereich von 0,00 – 9,99 mil 0,1 mil im Bereich von 10,0 – 99,9 mil 1,0 mil im Bereich von 100 – 200 mil	
Messwiederholungsgenauigkeit:	$\pm(5 \mu\text{m} + 5 \%)$	
Basistoleranz:	$\pm 1,0 \mu\text{m} / \pm 0,06 \text{ mil}$	
Kleinste Messfläche:	10 x 10 mm <sup>2</sup> (0,4" x 0,4")	
Temperaturbereich	Lagerung:	-10 °C bis +60 °C (14 °F bis 140 °F)
	Betrieb:	0 °C bis +60 °C (32 °F bis 140 °F)
Sonden:	Einpunkt	
Stromversorgung:	9 Volt E Block Alkali	
Abmessung (LxBxH):	118 x 58 x 38 mm <sup>3</sup>	
Gewicht:	ca. 150 g mit Batterie	