

emco PTM 5 Dickenmessgerät

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

elektronisch
schnell
präzise
zuverlässig
robust



- 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

Aufbau und Funktionsweise

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 μm bzw. 0 – 200 mil	
Messwertanzeige:	0,0 – 999 in μm 1,00 – 5,00 in mm 0,00 – 200 in mil	
Auflösung:	0,1 μm im Bereich von 0,0 – 99,9 μm 1 μm im Bereich von 100 – 999 μm 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 ² (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 ³	
Gewicht:	ca. 150 g mit Batterie	