

Vysoce přesný ultrazvukový tloušťkoměr TM-220



Vlastnosti

- Vysoká přesnost a rozlišení až 0.001mm
- Měření ultratenkých materiálů až 0.15mm
- Metrické a imperiální jednotky
- Automatická kalibrace
- COUPLANT ukazatel
- Funkce automatického vypnutí
- HIGH-LOW LIMIT ALARM
- LCD display s nastavením jasu
- Indikátor stavu baterie

Technická specifikace

Rozsah měření:	Interface-Echo Mode	1.50mm – 20.0mm
	Echo-Echo Mode	0.15mm – 10.0mm
Přesnost měření:	± 0,005 mm (je-li tloušťka <3 mm)	
	± 0,05 mm (je-li tloušťka <20 mm)	
Rozlišení displaye:	mm : 0.1/0.01/0.001	
Rozsah rychlosti zvuku:	1000 - 9999 m/sec	
Obnovovací frekvence:	4Hz v normálním režimu	
Kapacita paměti:	500 naměřených hodnot	
LCD Display:	42 × 57 mm LCD s LED podsvícením a nastavitelným kontrastem, velikost písma až 13,75 mm	
Napájení:	2 ks 1,5V AA baterie	
Pracovní doba:	Přes 200 hodin	
Provozní podmínky:	-10 °C do +50 °C	

Rozměry:	73 x 149 x 32 mm
Hmotnost:	
Funkce dvoubodové kalibrace	
Funkce automatického vypnutí v případě nečinnosti delší než 4 minuty	

Konfigurace

	Čís.	Položka	Množství	Poznámky
Standardní konfigurace	1	Hlavní jednotka	1	S kalibračním blokem (4,00 mm)
	2	Sonda	1	Model: D11R
	3			
	4	Návod na použití	1	
	5	Alkalická baterie	2	Typ AA
	6	Pouzdro přístroje	1	

MicroGauge s.r.o.

Hornická 1270/4

74801 Hlučín

E: info@microgauge.cz

www.microgauge.cz