GT1201 Spessimetro ad ultrasuoni

Labfacility are the UK's leading manufacturer of Temperature Sensors, Thermocouple Connectors and associated Temperature Instrumentation and stockings of Thermocouple Cables. The Company has been trading since 1971 and is ISO9001 accredited.

Il misuratore di spessore a ultrasuoni portatile controllato da un microprocessore, in grado di misurare lo spessore e la velocit del suono di vari materiali in modo rapido, preciso e senza danni mediante misurazione a ultrasuoni.

Questo strumento in grado di misurare con precisione diversi materiali o parti nella produzione industriale, nonch di monitorare tubazioni e recipienti a pressione di apparecchiature di produzione e il grado di corrosione di varie parti in uso.

Pu anche essere ampiamente utilizzato nella produzione, nella lavorazione dei metalli, nell'ispezione delle materie prime e in altre aree di test. Qualsiasi materiale che consenta agli ultrasuoni di trasmettere a una velocit costante e che sia distinguibile dalle onde riflesse dal lato posteriore applicabile a questo strumento.

Indicazioni

Specifications

Product Code	XE-4150-001
Model	GT1201
General Description	Ultrasonic Thickness Gauge
Accuracy	+/- (0.5% H +0.05)mm
Readings	1500 storage
Resolution	0.01mm (1.00-99.99mm) / 0.1mm (100-300mm)
Battery	1000mAh 3.7V Lithium Battery
Dimensions	150.6mm x 65.3mm x 35mm
Function #1	Measurement range: 1.00 - 300.0mm (steel)
Function #2	Operation Frequency: 5MHz / 2.5MHz
Function #3	Sound Speed Measurement: 1000 - 9999 m/s
Operating Temperature	0-40°C
Weight	158g
Power Supply	USB charging 5V 1A