

RTT300 Medidores de Espesores



Característica

- ✧ Tamaño portátil y fácil operación.
- ✧ **Carcasa de metal más duradera**
- ✧ Función autocompensante de no linealidad
- ✧ Adecuado para cualquier material metálico y no metálico que pueda atravesar el ultrasonido
- ✧ 500 valores de medición registrados
- ✧ mm/inch seleccionable
- ✧ Palpadores de 2.5, 5 y 7MHz opcionales

Especificaciones Técnicas

Rango de Medición	0.75~300mm (0.03~11.8inch) depende del palpador Palpador estándar: 1.2~230mm
Rango Velocidad Sonido	1000~9999m/s (0.039~0.394in/ μ s)
Resolución	0.01mm(inferior a 100.0mm) 0.1mm(más de 99.99mm)
Tolerancia	$\pm(0.5\% \text{ thickness}+0.04)\text{mm}$, depends on materials and conditions
Memoria	5 files x 100 values, 5 value of sound velocity
Software	Yes
Unidades de Medición	mm/inch
Rango Velocidad Sonido	1000-9999m/s
Temperatura de trabajo	-20°C~55°C
Display	4-Digital LCD
Temperatura superficie	-10°C to +60°C
Indicadores	Indicador de batería Baja
Alimentación	2 Pilas AA 1.5V
Horas de Trabajo	250 Horas
Dimensions	150mm×74mm×23mm
Peso	250g Con baterías (Aproximadamente)

Entrega Común

ITEM	QTY
RTT300	1 PC
Palpador de 5MHz Recto o Ángulo opcionales	1 PC
Bloque de Calibración integrado de 4.0mm	1 PCS
Gel	1 PC (Non-aviation transport)
PC Software	1 PC

USB Cable	1 PC
Manual de Instructions	1 PC
Certificado	1 PC
Caja de instrumentos	1 PC
Garantía	2 años

	No2 Palpador de 2Mhz Rango de Medición: 3.0-300.0mm in steel, 3.0-40.0mm in casting material Frecuencia: 2M Min.area: 20mm
	No5 Palpador de 5 Mhz, Rango de Medición: 1.2-230.0mm Frecuencia: 5M Min.area ϕ 20x3mm Recto o Ángulo opcionales
	No7 Palpador de 7Mhz para pieza de trabajo delgada Rango de Medición: 0.75-80.0mm Frecuencia: 7M Min.area ϕ 15x2mm
	HT5 Palpador de 5Mhz para alta temperatura 300°C Rango de Medición: 3.0-200.0mm Frecuencia: 5M Min.area: 30mm HT6 Palpador de 5Mhz para alta temperatura 300°C Rango de Medición: 3.0-200.0mm Frecuencia: 5M Min.area: 30mm
	Gel Ordinary type Gel para alta temperature