

## Características

Alta precisión: 0.1 / 0.01mm o 0.01 / 0.001 pulgadas

Tiempo de espera extralargo: 200 horas

Memoria de datos masiva: conjuntos de datos 100000

Conexión de la sonda / Indicador de acoplamiento

Conexión USB para almacenamiento de datos.

Modo eco a eco



## Especificación



	CMSTX400	CMSTX410
Cero automático	✓	✓
Penetrar el revestimiento	✓	✓
función estadística	Estadísticas en línea / estadísticas de datos	Estadísticas en línea / estadísticas de datos
capacidad de almacenamiento	1000 groups	1000 groups
Carcasa nueva	✓	✓
visualización de la pantalla	LCD	OLED
almacenamiento USB	✓	✓

NOTA: las imágenes y características pueden cambiar sin previo aviso.

# Medidor de espesores por ultrasonido CMSTX400

Principio de funcionamiento	Ultrasonido (eco - pulso / eco - eco)
Intervalo de detección	P- Modo E: 0,75- 500 mm Modo E-E: Capa: 1-2 mm Capa inferior: 2-25 mm
Velocidad	1000-9999m / s, preestablecido 5 velocidad de material de uso común
Resolución	0.1mm (> 100mm) /0.01mm (<100mm)
Indicador	± (0.5% H + 0.01) mm
Corrección de ruta de velocidad	Auto
Tamaño de la apariencia	165 * 82 * 30 mm
Peso	250 g (incluida la batería)
Ganancia	Alto / Bajo / Automático
Frecuencia de actualización	Modo de punto único 5 veces / segundo, modo de escaneo 25 veces / segundo
Datos estadísticos	Datos estadísticos
Visualización del valor medido	3 área de visualización de medición personalizada, puede elegir estadísticas o sonido en línea

## Configuración estándar

No.	Nombre	Cantidad
1	Anfitrión	1
2	Cable de sonda	1
3	Caja de herramientas	1
4	Sonda (DA301S, 5MH, 10 mm)	1
5	Manual de instrucciones	1

## Configuración Opcional

DA408S(2MHz, φ 22mm)

DA312S(7MHz, φ 6mm)

HT400S(High Temperature,5MHz, φ 14mm)

**Cualquier duda o aclaración favor de llamarnos, estamos para SERVIRLE**

México: [-52] 55-5300-4517, 55-53004271, 55-5312-2536  
 Querétaro: [-52] 442-340-0250, 442-340-0251, 442-193-5678  
 Puebla: [-52] 222-219-9999, 222-418-1443, 222-228-1633

## Medidor de espesor

Aplicación	Modo	Velocidad	Diámetro	Intervalo de medición	Diámetro mínimo
Aplicación estándar	DA301S	5MHz	10mm	0.75mm-400.0mm (acero)	20 mm x 3.0 mm
Aplicación estándar	DA301S / 90	5MHz	10mm	0.75mm-400.0mm (acero)	20 mm x 3.0 mm
Pared gruesa	DA303S	2MHz	22mm	3.0mm-300.0mm (acero)	20mm
Pared delgada	DA312S	7MHz	6mm	0.75mm-80.0mm (acero)	15 mm x 2.0 mm
Alta temperatura	HT400S	5MHz	14mm	3-200 mm (acero)	30mm
Alta atenuación	DA408S	2MHz	22mm	40 mm (fundición gris HT200)	20mm

Tipo de material	Velocidad del sonido	
	Pulgada/us	m/s
Aluminio	0.250	6340-6400
Acero común	0.233	5920
Acero inoxidable	0.226	5740
Latón	0.173	4399
Cobre	0.186	4720
Iron	0.233	5930
Fundición Iron	0.173-0.229	4400-5820
Plomo	0.094	2400
Plata	0.142	3607
Oro	0.128	3251
Titanio	0.236	5990
Estaño	0.117	2960
Níquel	0.222	5639
Porcelana	0.230	5842
Caucho vulcanizado	0.091	2311
Agua	0.058	1473



NOTA: las imágenes y características pueden cambiar sin previo aviso.