

MXG-7

Medidor de Precisión

Medidor de espesores de precisión ideal para cumplir con las exigencias de la industria donde se requiera la medición de alta resolución y de espesores de materiales muy delgados teniendo acceso solo a una superficie de contacto.

El **MXG-7** está diseñado para ser usado con transductores de un elemento de contacto, con línea de retardo o inmersión con una resolución de hasta 0.0001" (0.001 mm)

Aplicaciones

- Bobinas de acero
- Piezas de plástico (botellas, juguetes, tuberías, tanques y bandejas)
- Aluminio
- Vidrio
- Fibra de vidrio
- Goma

Precisión

- Transductores de un elemento
- Resolución de hasta 0.0001" (0.001 mm)
- Control de calidad en materiales nuevos
- Amplia variedad de materiales (metales, vidrio, plástico, fibra de vidrio y materiales compuestos)



MXG-7

Medidor de Precisión



Características estándar

- Configuraciones de transductores precargadas
- Alarmas sonoras, visuales y vibratorias (ideal para entornos con mucho ruido)
- Batería recargable vía USB de larga duración (hasta 26 hrs)
- Medición de velocidad
- Almacenamiento externo (tarjeta microSD) expandible hasta 32 Gb
- Archivos de datos compatibles con Microsoft Excel
- Diseñado para IP67
- Operación simple con una mano
- Software actualizable en campo

Características estándar MXG7

- Rango en acero de 0.006"-20"
- Resolución de 0.0001" (0.001 mm)
- Soporta transductores de contacto de 1 elemento, con línea de retardo o de inmersión
- Almacenamiento de configuraciones
- Múltiples modos para diferentes aplicaciones
- Ancho de banda de 30 MHz
- Pulso cuadrado

Baterías

Para asegurar el desempeño y seguridad del equipo, las baterías se encuentran por separado de los componentes electrónicos del equipo.

El MXG-7 muestra el porcentaje de carga restante en la esquina inferior derecha de la pantalla de mediciones. Cuando el porcentaje esta por debajo del 10%, el indicador cambiara de verde a rojo.

Al tener menos del 5% de carga, el indicador comenzara a parpadear

