ARMOTEC
TECNOLOGÍAS QUE SATISFACEN

MEDIDOR DE ESPESOR DE RECUBRIMIENTO

El AMF067 es un medidor portátil de espesor de recubrimiento diseñado para realizar mediciones rápidas y no destructivas de recubrimientos no magnéticos sobre sustratos metálicos magnéticos. Es adecuado para la evaluación de pinturas, recubrimientos electrodepositados y películas, con aplicaciones en manufactura, procesamiento de metales, industria química e inspección.



CARACTERÍSTICAS

- Medición única (SNG), continua (CTN) y diferencial (DIF).
- Calibración básica, a cero y a dos puntos.
- Selección de unidades métricas (μm) e imperiales (mil).
- Pantalla LCD con retroiluminación.
- Apagado automático.
- Medición de recubrimientos no magnéticos sobre sustratos metálicos magnéticos.

MODELO

AMF067

ACCESORIOS

- Kit de láminas de calibración
- Manual de usuario



Calle Francisco de Toledo 165, Surco Lima - Perú
Teléfono: 01-2743414 / 990 297 533 / 977 622 648 / 998 348 873
Correo: ventas@armotec.pe - www.armotec.pe

ARMOTEC
TECNOLOGÍAS QUE SATISFACEN

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

MODELO	AMF067
Rango de medición	0 a 1800 µm / 0 a 70.9 mil
Resolución	0.1 µm / 1 µm / 0.1 mil
Error de medición	± (3 %H + 1 µm)
Diámetro mínimo del sustrato	Ø 12 mm
Espesor mínimo del sustrato	0.5 mm
Radio mínimo de curvatura - convexo	2 mm
Radio mínimo de curvatura - cóncavo	11 mm
Modos de medición	Única (SNG), continua (CTN) y diferencial (DIF)
Métodos de calibración	Básica, cero y dos puntos
Unidades de medición	µm y mil
Alimentación	2 baterías AAA de 1.5 V
Temperatura de operación	0 a 40 °C
Humedad de operación	10 a 95 %RH
Dimensiones	61.98 × 30.57 × 107.99 mm
Peso	63.98 g (sin baterías)

Calle Francisco de Toledo 165, Surco Lima - Perú
Teléfono: 01-2743414 / 990 297 533 / 977 622 648 / 998 348 873
Correo: ventas@armotec.pe - www.armotec.pe