

MLM50 Medidor de distancia láser



- 50 m de alcance
- Precisión de 1,5 mm (rango de hasta 10 m)
- Modo de medición simple
- Modo de medición continua
- Máx./mín. automático
- Cálculo del área
- Cálculo del volumen
- Rangos de metros, pies y pulgadas
- Memoria que guarda hasta 20 mediciones
- Referencia de medición delantera o trasera
- Nivel de burbuja incorporado
- IP54
- Funda protectora de transporte con presilla para el cinturón

DESCRIPCIÓN

El medidor de distancia láser Megger MLM50 es una herramienta compacta y fácil de usar, con una carcasa protectora con clasificación IP54 resistente a los golpes e incorpora botones de tacto suave y clic seguro. Con un rango de medición de hasta 50 m, el MLM50 ofrece al usuario los modos de medición simple o continua y permite realizar el seguimiento de los valores de medición máximo y mínimo de forma rápida y sencilla.

Además, la unidad puede calcular automáticamente el área o el volumen y tiene la ventaja adicional de registrar las últimas 20 lecturas en su memoria interna para su posterior recuperación. También se guardan los valores memorizados, incluso si se retiran o sustituyen las pilas.

El MLM50 ofrece al usuario las siguientes unidades de medida:

	Distancia	Área	Volumen
1	0,000 m	0,000 m ²	0,000 m ³
2	0,0 pulg.	0,000 pies cuadrados	0,000 pies cúbicos
3	1/16 pulg.	0,000 pies cuadrados	0,000 pies cúbicos
4	0,000 pies	0,000 pies cuadrados	0,000 pies cúbicos
5	1/16 pulg.	0,000 pies cuadrados	0,000 pies cúbicos

ESPECIFICACIONES

Rango	0,05 a 50 m* (0,2 a 164 pies*)
Precisión de la medición hasta 10 m	Normalmente: ±1,5 mm** (±1/16 pulg.**)
Unidades de medida	m, pulg., pies
Clase del láser	Clase II
Tipo de láser	650 nm, <1 mW
Unidad más pequeña mostrada	1 mm
Cálculos del área y el volumen	✓
Nivel de burbuja incorporado	✓
Medición continua	✓
Seguimiento de la distancia mín./máx.	✓
Pantalla retroiluminada	✓
Clasificación IP	IP54
Registros de mediciones	20
Botones de clic seguro	✓
Temperatura de funcionamiento	0 °C a 40 °C (32 °F a 104 °F)
Temperatura de almacenamiento	-10 °C a 60 °C (14 °F a 140 °F)
Pilas	2 x AAA de 1,5 V (LR03, 24D)
Duración de la batería	hasta 5000 mediciones
Apagado automático del láser	después de 30 segundos
Apagado automático del instrumento	después de 3 minutos
Dimensiones	135 x 33 x 24 mm
Peso	80 g

MLM50

Medidor de distancia láser

* Utilice una placa objetivo para aumentar el rango de medición durante el día o si las propiedades reflectantes del objetivo no son idóneas.

** En condiciones favorables (buenas propiedades de la superficie objetivo, temperatura ambiente) de hasta 10 m (33 pies). En condiciones desfavorables, como luz solar intensa, superficie objetivo poco reflectante o grandes variaciones de temperatura, la desviación en las distancias superiores a 10 m (33 pies) puede aumentar en $\pm 0,15$ mm/m ($\pm 0,0018$ pulg./pies).

INFORMACIÓN SOBRE PEDIDOS

Descripción	Número de referencia
MLM50	1013-551
Accesorio	
Funda de transporte con presilla para el cinturón	1013-546

OFICINA COMERCIAL

Megger Instruments S.L.
Nave 16, C/ La Florida 1,
Parque Empresarial Villapark
28670 Villaviciosa de Odón (Madrid)
Tel. +34 916 16 54 96
Correo electrónico: info.es@megger.com

MLM50_DS_es_V02

www.es.megger.com
ISO 9001
La palabra "Megger" es una marca registrada

Megger[®]