



Inclinómetro DL80-G / 80 m 6 en 1

Referencia: 8081
EAN-13: 8421411026335
Marca: MEDID

- Medición láser de distancias hasta 40 m con cálculo automático de áreas y volúmenes
- Función Pitágoras para mediciones indirectas y trabajos en zonas de difícil acceso
- Regla angular integrada con medición de inclinación de -90° a $+90^\circ$ y nivel electrónico
- Pantalla TFT en color de 2,4" con memoria interna para hasta 100 mediciones
- Batería recargable con carga USB Tipo C y apagado automático para ahorro energético

Marcado CE.

Descripción general

El medidor láser con regla angular DL80-G es un instrumento compacto y multifunción que combina medición de distancias por láser, cálculo de superficies y volúmenes, medición indirecta mediante teorema de Pitágoras y control de ángulos de inclinación. Está diseñado para trabajos de medición habituales en interior, ofreciendo una solución práctica y precisa para profesionales de la construcción, reformas e instalaciones.

El equipo permite realizar mediciones simples de longitud, así como cálculos automáticos de área y volumen. Incorpora función Pitágoras para mediciones indirectas cuando no es posible acceder directamente al punto objetivo. Además, dispone de modo regla angular, con rango de medición de -90° a $+90^\circ$, y nivel electrónico, que facilita la comprobación de horizontales y pendientes con alta resolución angular.

El MEDID DL80-G integra también un modo cinta, que muestra la medición en tiempo real al desplazar el instrumento, y memoria interna para el almacenamiento de hasta 100 registros. La pantalla TFT en color de 2,4" ofrece una visualización clara de los resultados y permite ajustar unidades de medida, punto de referencia delantero o trasero, orientación automática de pantalla, señal acústica y medición con retardo temporizado. Funciona con batería recargable de 1000 mAh y se carga mediante puerto USB Tipo C, incorporando apagado automático para optimizar el consumo energético. Su diseño compacto y ligero facilita el transporte y el uso con una sola mano.

Recomendaciones de uso: utilizar el instrumento sobre superficies estables, evitar vibraciones durante la medición y seleccionar correctamente el punto de referencia según la aplicación.

Recomendaciones de mantenimiento: limpiar únicamente con un paño suave y seco, evitar el uso de disolventes y proteger el equipo frente a humedad, golpes y temperaturas extremas para mantener la precisión del sistema.

Características

Alcance de medición	0,05 – 40 m
Precisión de distancia	±3 mm
Medición de ángulos	-90° a +90°
Precisión angular	±0,3°
Resolución angular	0,01°
Funciones de medición	Longitud, área, volumen y Pitágoras
Memoria interna	Hasta 100 mediciones
Unidades de medida	m, cm, mm, ft, in, m ² , m ³
Pantalla	TFT color 2,4"
Alimentación	Batería recargable 1000 mAh
Puerto de carga	USB Tipo C

Acabados

Color	Naranja y negro
-------	-----------------

Certificaciones

Certificación	RoHS (2011/65/EU) + (EU) 2015/863, IEC 60825-1: 2014, EMC (2014/30/EU).
---------------	---

Dimensiones

Largo artículo (cm)	6,8
Ancho artículo (cm)	2,4
Alto artículo (cm)	7

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: largo (cm)	14,50
Producto empaquetado: ancho (cm)	4,00
Producto empaquetado: alto (cm)	12,70
Presentación	Caja

Clasificación

eClass	27-02-02-01
UNSPSC	· Equipos y Suministros de Laboratorio, de Medición, de Observación y de Pruebas / Instrumentos de medida, observación y ensayo / Instrumentos de medida de longitud, espesor o distancia / Medidoras de tensión (41111605)
AECOC	· SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / HERRAMIENTA MANUAL / HERRAMIENTAS MEDICIÓN (08040513)