

Mini Nivel Láser 3D



Referencia: 5666
EAN-13: 8421411025482
Marca: MEDID

- Versatilidad de Uso: Capaz de proyectar líneas en todas las direcciones a 360°, facilitando mediciones y nivelaciones en complejos proyectos de construcción o renovación sin necesidad de reajustes frecuentes.
- Durabilidad y Confiabilidad: La certificación IP54 garantiza que el nivel láser es resistente a condiciones adversas, como polvo y agua, mientras que su precisión de +/- 0,3 mm/m asegura mediciones exactas en todas las aplicaciones.
- Ahorro de Tiempo: El modo de autonivelación agiliza las tareas de alineación y nivelación, reduciendo el esfuerzo y el tiempo necesarios para completar proyectos con precisión.
- Facilidad de Uso: La inclusión de accesorios útiles y una interfaz sencilla permite a los usuarios operar el dispositivo eficientemente, independientemente de su nivel de experiencia.

Marcado CE.

Descripción general

El mini nivel láser 3D es una herramienta diseñada para ofrecer precisión y versatilidad en trabajos de nivelación y alineación en diversas superficies y espacios.

Equipado con tecnología de autonivelación y un modo manual, este dispositivo proyecta líneas láser visibles en 360°, lo que permite cubrir completamente el área de trabajo sin necesidad de reposicionar el instrumento.

Su presentación en una bolsa facilita el transporte y protección, asegurando que el equipo y sus accesorios, como el soporte magnético, gafas para mejor visibilidad de la línea láser, una diana para aumentar la precisión en lugares con alta luminosidad, un cable USB para carga conveniente y una rosca adaptable para trípodes de 1/4" a 5/8", permanezcan organizados y accesibles.

Con un alcance estándar de 30 metros, ampliable hasta 50 metros con el uso de un detector, y una precisión de +/- 0,3 mm por metro, este nivel láser se destaca en el mercado.

Su batería recargable asegura un uso prolongado y eficiente, mientras que su longitud de onda de entre 505 y 550 nm, en la clase II, garantiza la visibilidad del haz bajo diversas condiciones de iluminación.

Cumpliendo con el estándar de protección IP54, el dispositivo es resistente al polvo y salpicaduras de agua, lo que lo hace ideal para uso en condiciones de obra variadas.

Modo autonivelante y manual. Líneas en todas las direcciones a 360°.

Presentado en bolsa.

Incluye soporte magnético, gafas, diana, cable USB y rosca para trípode 1/4" - 5/8".

Alcance 30 m (con detector 50 m)

Precisión +/- 0,3 mm / m

Rango de autonivelación 4 o +/- 1 o

Batería recargable

Longitud de onda 505 - 550 nm

Clase II

IP54

Recomendaciones de Uso

Utilizar las gafas incluidas para mejorar la visibilidad de la línea láser, especialmente en condiciones de alta luminosidad o al aire libre.

Aprovechar el soporte magnético para fijar el nivel en superficies metálicas, facilitando trabajos a diferentes alturas.

Emplear la diana para aumentar la precisión de la alineación en distancias largas o en ambientes con mucha luz.

Asegurar el nivel láser en un trípode mediante la rosca proporcionada para estabilidad adicional durante mediciones

precisas.

Verificar la carga de la batería antes de iniciar un proyecto para garantizar un funcionamiento ininterrumpido.

Recomendaciones de Mantenimiento

Limpiar regularmente la carcasa del nivel láser y la lente con un paño suave para evitar la acumulación de polvo y suciedad, que pueden afectar la precisión.

Cargar la batería utilizando únicamente el cable USB proporcionado para asegurar la longevidad de la misma.

Almacenar el nivel láser y sus accesorios en la bolsa provista cuando no estén en uso para protegerlos de daños y mantenerlos organizados.

Características

Color rayo	Verde
Líneas	horizontal / vertical frontal / vertical lateral
Alcance (en m)	30
Alcance con detector (en m)	50
Protección IP	54
Precisión	±0.3 mm/m
Rango de auto nivelación	±4°
Longitud de onda (en nm)	505 - 550
Bolsa transporte	Si

Acabados

Color	Blanco y negro
-------	----------------

Certificaciones

Garantía	3 Años
Certificación	IEC 60825-1:2014, EMC (2014/30/EU), RoHS (2011/65/EU) + (EU) 2015/863 + (EU) 2017/2012.

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00