



Nivel Láser MEDID 4D

Referencia: 5664
 EAN-13: 8421411025505
 Marca: MEDID

- Alta Visibilidad: La luz láser verde es significativamente más visible que la roja, lo que permite trabajar con mayor facilidad en condiciones de mucha luz o a distancias más largas.
- Versatilidad: Con la capacidad de proyectar líneas en múltiples planos y su compatibilidad con detectores para ampliar su rango de acción, este nivel láser es extremadamente versátil y adecuado para una variedad de aplicaciones profesionales.
- Eficiencia Mejorada: La facilidad de uso y la precisión del nivel láser permiten a los profesionales completar sus tareas más rápidamente y con menos errores, lo que se traduce en un ahorro de tiempo y recursos.
- Durabilidad: La protección contra el agua y el polvo garantiza que el dispositivo pueda ser utilizado en diferentes entornos de trabajo, prolongando su vida útil y reduciendo la necesidad de reemplazos frecuentes.

Descripción general

El nivel láser de luz verde es un instrumento de precisión diseñado para facilitar una amplia gama de aplicaciones de alineación, nivelación y marcado en el ámbito de la construcción, la carpintería, y la instalación de mobiliario y decoración.

Este modelo destaca por su capacidad para proyectar con 4 rayos en 360°, con una línea extra horizontal a ras de suelo, lo que permite a los usuarios realizar mediciones y alineaciones en múltiples planos simultáneamente. Su tecnología de luz verde es preferida por su visibilidad superior en condiciones de iluminación brillante, comparada con los niveles láser de luz roja.

Ofrece un alcance estándar de 30 metros que se puede extender hasta 50 metros con el uso de un detector, lo que lo hace ideal para trabajos tanto en interiores como en exteriores.

La precisión de $\pm 0,3$ mm/m asegura resultados extremadamente precisos, esenciales para proyectos de construcción y diseño que demandan la máxima exactitud.

Con una clasificación de protección IP 54, este dispositivo es resistente al agua y al polvo, garantizando durabilidad y fiabilidad en condiciones adversas.

Su funcionalidad se complementa con un indicador de batería para un monitoreo conveniente del tiempo de uso restante, y cuenta, además, con un modo de ahorro de energía: 3 niveles de brillo ajustable, que se puede adaptar a la luminosidad del entorno de trabajo y extender de manera razonable el tiempo de funcionamiento del nivel.

Por otro lado, su interfaz USB tipo C en el lateral del dispositivo permite la carga en uso, asegurando que el nivel nunca se quede sin energía.

Para una mayor versatilidad, viene equipado con un soporte magnético multifuncional, gafas para una mejor visualización del láser, una diana que facilita la localización del haz en ambientes luminosos, 2 baterías, cargador y una rosca compatible con trípodes de 1/4" y 5/8", todo presentado en una robusta maleta rígida para un transporte y almacenamiento seguro.

Nivel láser de luz verde.

4 líneas en 360° y línea extra horizontal a ras de suelo.

Alcance de 30 m (con detector 50 m).

Precisión $\pm 0,3$ mm/m.

IP 54 - Resistente al agua y a prueba de polvo.

Puede usarse con detector.

Indicador de batería y Modo de ahorro de energía.

Interfaz USB tipo C.

Presentado en maleta rígida.

Incluye soporte magnético multifuncional, gafas, diana, 2 baterías, cargador, rosca para trípode 1/4" y 5/8.

Recomendaciones de uso:

Utilice las gafas incluidas para mejorar la visibilidad del láser, especialmente en áreas bien iluminadas o a distancias largas.

Aproveche el soporte magnético multifuncional para fijar el nivel láser en superficies metálicas, liberando sus manos para otros trabajos.

Para mediciones exteriores o en condiciones de mucha luz, utilice el detector láser para captar la luz láser verde a distancias mayores o en ambientes luminosos.

Verifique regularmente el indicador de batería para asegurar que el dispositivo tenga suficiente carga para completar su trabajo.

Utilice la rosca para trípode cuando necesite estabilidad adicional o para mediciones de largo alcance.

Recomendaciones de mantenimiento:

Después de cada uso, limpie suavemente la lente del láser con un paño suave y seco para mantener la claridad del haz.

Guarde el nivel láser en su maleta rígida cuando no esté en uso para protegerlo de golpes y caídas accidentales.

Evite la exposición prolongada a ambientes extremadamente húmedos o polvorientos, incluso si el dispositivo es resistente al agua y al polvo, para prolongar su vida útil.

Características

Color rayo	Verde
Líneas	4 líneas a 360° y línea horizontal a ras de suelo
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
Maleta transporte	Si

Acabados

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

Certificaciones

Garantía	3 años
----------	--------

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00

Estado del producto

Estado	obsoleto
Fecha	desde 01/07/2024