

Láser 360° KAPRO rayo verde



Referencia: 58633
EAN-13: 7290100857595
Marca: KAPRO

- Precisión y versatilidad excepcionales: El nivel láser de 360 grados ofrece una precisión impresionante de 0,3 mm/m, lo que garantiza mediciones exactas para una variedad de aplicaciones, desde la instalación de elementos interiores hasta la alineación precisa de estructuras complejas.
- Durabilidad y confiabilidad en cualquier entorno: Con una clasificación IP54, el dispositivo está protegido contra el polvo y las salpicaduras de agua, asegurando su funcionamiento óptimo en entornos de trabajo adversos y prolongando su vida útil con un mínimo mantenimiento.
- Alcance óptimo para proyectos extensos: Con un alcance de hasta 30 metros en interiores y hasta 60 metros en exteriores usando un detector compatible (no incluido), el nivel láser es ideal para proyectos de gran escala que requieren mediciones precisas a largas distancias, minimizando la necesidad de reposicionamiento frecuente del equipo.

Descripción general

El nivel láser de 360 grados con líneas en todas las direcciones destaca por su tecnología de rayo verde, que ofrece una visibilidad superior y más nítida en comparación con los láseres rojos tradicionales. Esta característica es especialmente beneficiosa en condiciones de iluminación ambiental intensa, asegurando que las líneas proyectadas sean claramente visibles y fáciles de seguir durante el trabajo.

Con una capacidad de alcance de hasta 30 metros en interiores y hasta 60 metros en exteriores con el uso de un detector (no incluido), el nivel láser es una herramienta imprescindible para trabajos de construcción y remodelación. Su compatibilidad con rosca 1/4" facilita su montaje en trípodes y otros soportes estándar, garantizando estabilidad y precisión durante el uso.

La precisión de 0,3 mm por metro asegura mediciones exactas, mientras que la protección IP54 lo hace resistente al polvo y a salpicaduras de agua, proporcionando durabilidad en entornos de trabajo difíciles. Además, incluye una maleta de transporte que contiene un cargador y dos pilas de litio AA, asegurando una fuente de energía confiable para sesiones prolongadas.

Recomendaciones de uso:

Utilizar el nivel láser en un trípode para asegurar la estabilidad durante la medición.

Asegurarse de que el dispositivo esté completamente cargado antes de su uso para evitar interrupciones.

En ambientes con mucha luz, utilizar gafas de seguridad con filtro láser para mejorar la visibilidad del rayo.

Para mediciones en exteriores, utilizar el detector de láser para captar el haz en condiciones de mucha luz solar.

Realizar mediciones periódicas de calibración para mantener la precisión del nivel láser.

Recomendaciones de mantenimiento:

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

Evitar la exposición directa a chorros de agua a alta presión para mantener la integridad del sello IP65.

Almacenar el nivel láser en su estuche cuando no esté en uso para protegerlo de golpes y caídas accidentales.

Características

Color rayo	Verde
Líneas	360° en todas direcciones
Alcance	30
Alcance con detector (en m)	60
Protección IP	54
Precisión	±0.3 mm/m
Maleta transporte	Sí
Pilas	Incluidas
Tipo de pilas	Recargables

Acabados

Color	Verde
Material	ABS

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00