

Láser rotatorio 360° KAPRO rayo verde



Referencia: 589913
EAN-13: 7290100853726
Marca: KAPRO

- Alta precisión y versatilidad: Con una precisión de 0,1 mm/m y la capacidad de emitir un rayo láser 360°, este nivel láser permite realizar mediciones exactas para una amplia gama de aplicaciones, desde la instalación de estructuras internas hasta la colocación precisa de tuberías o cables.
- Durabilidad y fiabilidad: Su clasificación IP65 asegura que el dispositivo es capaz de resistir la entrada de agua y polvo, lo que lo hace ideal para su uso en casi cualquier entorno de construcción, aumentando su vida útil y reduciendo la necesidad de mantenimiento frecuente.
- Eficiencia en el trabajo: Las cinco velocidades de rotación variables y el modo de escaneo con línea de láser visible permiten una adaptación rápida a diferentes tipos de tareas y condiciones de iluminación, mejorando significativamente la eficiencia y la productividad en el sitio de trabajo.
- Amplio alcance de trabajo: Con un alcance de hasta 300 m cuando se utiliza con un detector, este nivel láser es perfecto para grandes proyectos de construcción, permitiendo mediciones precisas a larga distancia sin necesidad de mover el equipo constantemente.

Descripción general

El nivel láser rotatorio autonivelante 360° es una herramienta altamente sofisticada y precisa diseñada para proyectos de construcción y remodelación que requieren la máxima precisión en la medición de niveles y ángulos tanto en posiciones horizontales como verticales.

Este dispositivo, resistente al agua y al polvo con clasificación IP65, garantiza una durabilidad y fiabilidad excepcionales incluso en las condiciones de trabajo más exigentes.

Gracias a su avanzada tecnología, ofrece un rayo láser de color verde, conocido por su alta visibilidad incluso en condiciones de mucha luz.

El rayo plomada, que va desde el techo hasta el suelo, facilita la alineación y la transferencia de puntos de un lado a otro de la habitación o área de trabajo.

Nivel láser rotatorio autonivelante.360° en posición horizontal o vertical.

IP65 resistente al agua y a las partículas de polvo.

Con rayo plomada de techo a suelo.

5 velocidades de rotación variables (0, 60, 120, 300 y 600 RPM)

Modo de escaneo con línea de láser visible.

Alcance con detector: 300 m

Precisión: 0,1 mm/m

Rayo de color verde.

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 (en m)	50
Alcance con detector (en m)	300
Protección IP	65
Precisión	±0.1 mm/m
Rango de auto nivelación	± 2,5°
Maleta transporte	Si
Pilas	Incluidas
Tipo de pilas	Recargables
Velocidades (en rpm)	0, 60, 120, 300, 600

Acabados

Color	Verde
Material	ABS

Certificaciones

Garantía	3 Años
----------	--------

Dimensiones

Peso artículo (kg)	2,50
Largo artículo (cm)	21
Ancho artículo (cm)	21
Alto artículo (cm)	21.5

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: peso (kg)	6,40
Producto empaquetado: largo (cm)	45,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	26,00
Producto empaquetado: alto (cm)	36,00
Presentación	Granel

Datos logísticos - unidad de preparación

Unidad de preparación: peso (kg)	7,30
Unidad de preparación: largo (cm)	49,00
Unidad de preparación: ancho (cm)	29,50
Unidad de preparación: alto (cm)	38,10