

## Set láser KAPRO ALL-LINES rayo de color rojo



7 290100 848166 >

Referencia: 58750  
EAN-13: 7290100848166  
Marca: KAPRO

- Versatilidad: Su capacidad para proyectar tanto líneas horizontales como verticales y un punto de plomada lo hace extremadamente útil para una amplia gama de aplicaciones de nivelación y alineación.
- Precisión: Con una precisión de 0,2 mm/m y un rango de autonivelación de +/- 2,5°, este set láser garantiza resultados extremadamente precisos, lo que es crucial para proyectos de construcción y diseño.
- Ahorro de tiempo: La rapidez y facilidad de configuración, junto con la precisión del dispositivo, significan que los usuarios pueden completar sus tareas de medición y alineación más rápidamente y con menos errores.
- Flexibilidad: La inclusión de un modo manual para marcados inclinados y la compatibilidad con trípodes estándar permiten a los usuarios adaptar el dispositivo a una amplia gama de escenarios de trabajo.

### Descripción general

El set láser ALL-LINES es una herramienta de precisión avanzada diseñada para proyectos de construcción y remodelación que requieren mediciones y alineaciones exactas.

Este dispositivo emite un rayo láser de color rojo, facilitando la visualización en diversas condiciones de iluminación. Cuenta con la capacidad de proyectar seis rayos láser: uno horizontal para nivelaciones precisas a lo largo de superficies, cuatro verticales que permiten alinear y planificar estructuras verticales con exactitud, y un punto de plomada para determinar puntos de referencia vertical desde el techo al suelo.

Su alcance efectivo es de 30 metros, que puede extenderse hasta 50 metros con el uso de un detector láser (no incluido), lo cual lo hace ideal para tanto espacios interiores como exteriores de mediano alcance.

La precisión del set láser ALL-LINES es de 0,2 mm/m, asegurando mediciones extremadamente precisas y fiables para proyectos críticos.

Además, el rango de autonivelación de +/- 2,5° simplifica la configuración y asegura que los rayos láser estén siempre perfectamente nivelados, incluso cuando la base sobre la que se asienta el dispositivo está ligeramente inclinada.

Para proyectos que requieren líneas inclinadas, el modo manual permite a los usuarios establecer ángulos específicos, ampliando así su versatilidad.

Este set láser se monta sobre una rosca para trípode de 5/8", facilitando su instalación en diversos tipos de trípodes para una estabilidad y flexibilidad óptimas.

Viene acompañado de un trípode y un estuche rígido, lo que asegura una protección adecuada durante el transporte y almacenamiento.

Además, al ser un láser de clase II, el dispositivo es seguro para el uso general, aunque siempre se recomienda utilizar protección ocular adecuada.

### Set láser ALL-LINES

Proyecta 6 Rayos láser:

1 Horizontal

4 Verticales

1 punto plomada

Alcance 30 m Con detector 50 m (no incluido)

Precisión: 0,2 mm/m

Rango de autonivelación: +/- 2,5°

Modo manual para marcado inclinado

Rosca para trípode: 5/8"

Con trípode y estuche rígido

Láser clase II

Rayo de color rojo.

**Recomendaciones de uso:**

Siempre verifique que el láser esté nivelado antes de usarlo para garantizar la precisión.

Utilice el modo manual para proyectos que requieran líneas inclinadas, asegurándose de medir el ángulo deseado con precisión.

Para proyectos en exteriores o en condiciones de mucha luz, utilice un detector láser para mejorar la visibilidad del rayo.

Asegúrese de que el láser esté firmemente fijado al trípode para evitar movimientos que puedan afectar la precisión.

Evite exponer el láser a impactos fuertes o condiciones extremas que puedan dañarlo.

**Recomendaciones de mantenimiento:**

Limpie regularmente la lente del láser con un paño suave y seco para asegurar la máxima visibilidad y precisión.

Almacene el dispositivo en su estuche rígido cuando no esté en uso para protegerlo de daños.

Revise periódicamente el dispositivo en busca de signos de desgaste o daño y realice el mantenimiento o la reparación necesaria para garantizar su funcionamiento óptimo.

**Características**

Color rayo	Rojo
Líneas	Horizontal, vertical y cruz
Alcance (en m)	30
Alcance con detector (en m)	50
Precisión	±0.2 mm/m
Rango de auto nivelación	± 2,5°
Maleta transporte	Si
Pilas	Incluidas
Tipo de pilas	Recargables
Tripode	Si

**Acabados**

Color	Rojo
-------	------

**Certificaciones**

Garantía	3 Años
----------	--------

**Dimensiones**

Peso artículo (kg)	1,23
Largo artículo (cm)	12.5
Ancho artículo (cm)	12.5
Alto artículo (cm)	19

**Datos packaging**

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1

### Estado del producto

Estado	obsoleto
Fecha	desde 04/10/2019

### Enlaces

pdf	<a href="#">Manual 58750</a>
video	<a href="#">Video 58750</a>