



Nivel láser de líneas Plano 3D Green

Referencia: PLANO3DGREEN

EAN-13: 9002719042792

Marca: Sola

- Dos líneas verticales 360° y una horizontal 360° para uso universal.
- Láser verde de alta visibilidad con líneas conmutables individualmente.
- Sistema autonivelante con función de inclinación manual desconectable.
- Compatible con receptor para ampliar el alcance hasta 80 m.
- Diseño compacto, ligero y manejable para uso profesional diario.

Descripción general

Nivel láser de líneas verdes horizontales y verticales de 360°. El PLANO 3D GREEN es la mejor opción para una alineación precisa en habitaciones. Gracias a las líneas conmutables individualmente, puede utilizarse para una amplia gama de aplicaciones. Las nítidas líneas láser REAL GREEN de alta calidad garantizan la mejor visibilidad con absoluta precisión. Equipada con potentes pilas de iones de litio, el PLANO 3D GREEN también destaca por su larga duración.

APLICACIÓN: Solo tendrá que colocarlo y encenderlo, y el PLANO 3D GREEN proyectará tres líneas láser verdes precisas de 360° en la habitación. Las líneas láser pueden encenderse individualmente con solo pulsar un botón, lo que facilita una amplia gama de aplicaciones. El PLANO 3D GREEN hace que los trabajos en seco y de interiores sean no solo más exactos, sino también más eficientes y cómodos. Con la ayuda de la cruz en suelo y techo, es posible realizar una instalación vertical precisa, así como transferir cómodamente las marcas o las medidas, por ejemplo, para instalar puntos de luz o paneles de techo. Los puntos de intersección de las líneas láser crean ángulos exactos de 90° para la colocación de azulejos y baldosas, el montaje de muebles o incluso los trabajos de instalación.

FUNCIÓN DE INCLINACIÓN: El péndulo se desbloquea al ponerlo en funcionamiento y se nivela de forma automática. Los desniveles de hasta $\pm 3^\circ$ se compensan automáticamente con una precisión de $\pm 0,3$ mm/m. Al activar la función de inclinación, el PLANO 3D GREEN también puede utilizarse para trabajos con inclinación, como la instalación de barandillas de escaleras.

MODO DE IMPULSOS PARA TRABAJOS CON RECEPTOR MANUAL: Cuando se trabaja a distancias mayores o en condiciones ambientales desfavorables, se recomienda el uso de un receptor manual REC LGD0. En combinación con el modo de impulsos del láser hará que las líneas láser verdes estén visibles en el receptor manual o que suene una señal acústica.

TECNOLOGÍA REAL GREEN: La tecnología REAL GREEN significa que los dispositivos láser de SOLA están equipados con auténticos diodos verdes que generan luz láser verde de forma directa y sin pérdidas. De este modo, las líneas láser son notablemente más brillantes y tienen un mayor contraste, lo que las hace ideales para realizar mediciones precisas. Las líneas láser verdes tienen una dispersión significativamente menor, produciendo líneas de mayor calidad que son mucho más atractivas.

PRINCIPALES CARACTERÍSTICAS:

- Máxima precisión gracias a la nivelación automática con una precisión de 0,3 mm/m en un rango de $\pm 3^\circ$.
- Podrá conmutar de forma individual dos líneas láser verticales de 360° y una horizontal de 360° y así garantizar una flexibilidad total para una gran variedad de aplicaciones.
- Gracias a la tecnología láser REAL GREEN, las líneas son especialmente brillantes, nítidas y fáciles de ver.
- Función de inclinación conmutable.
- Función de impulsos conmutable para usar con el receptor opcional REC LGD0 en condiciones de mala visibilidad.
- Sus baterías de iones de litio de alto rendimiento y recargables ofrecen una autonomía de hasta 8 horas y una alimentación de energía flexible y económica.
- Compacto y manejable, con solo tres botones de control, se puede utilizar de forma intuitiva y con una sola mano.

ACCESORIOS INCLUIDOS:

- Maletín Profiset PLANO 3D GREEN
- Pilas 18650

- Cargador
- Adaptador de batería PLANO 3D GREEN

Características

Precisión de nivelación (mm/ m)	±0,30
Rango de autonivelación (°)	±3
Alcance sin receptor (m)	30
Alcance con receptor (m)	80
Temperatura de funcionamiento (°C)	De -10 °C a +50 °C
Tipo de rosca	1/4" + 5/8"
Clase de protección	IP54
Fuente de alimentación	2 baterías de iones de litio de 3.6 V (18650) (2 x 3450 mAh)
Autonomía (h)	8

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00

Clasificación

AECOC	· SECTOR FERRETERÍA Y BRICOLAJE / HERRAMIENTAS / HERRAMIENTA MANUAL / HERRAMIENTAS MEDICIÓN (08040513)
-------	--