



Stabila Láser rotativo LAR 160 G

Referencia: 192402
 EAN-13: 4005069192402
 Marca: Stabila

- Receptor potente: gran alcance hasta 600 m de diámetro.
- Rayos láser verdes para una mejor visibilidad en interiores.
- Para trabajar con gran precisión: precisión de nivelación $\pm 0,1$ mm/m.
- Idóneo para las condiciones de la obra: estanco al agua y al polvo conforme a la clase de protección IP 65.



Descripción general

Sencillo, preciso y verde: un equipo de altas prestaciones para los trabajos en grandes distancias en interiores.

Roto-láser motorizado completamente automático para aplicaciones horizontales y verticales: rápida autonivelación en tan solo 20 segundos.

Tecnología GREENBEAM de STABILA para una mejor visibilidad del rayo láser en rotación: los rayos láser verdes son 4 veces más visibles que las líneas rojas para los ojos de las personas.

Cuatro funciones láser para un uso versátil: rotación horizontal y vertical con una velocidad de rotación de 600 rpm, función de plomada y escuadra (90°) en la rotación vertical.

Para trabajar con gran precisión: precisión de nivelación $\pm 0,1$ mm/m.

Clase de protección IP 65, estanco al polvo y al agua: protección integral contra contacto, protección contra la penetración de polvo, protección contra chorros de agua procedentes de cualquier dirección.

El recubrimiento STABILA Softgrip amortigua los impactos y protege contra golpes: la lente láser está protegida además por la resistente parte superior de la carcasa.

Empuñadura ergonómica para un cómodo manejo.

Los LED integrados advierten al encender el láser en caso de que este se halle fuera del rango de nivelación. El modo TILT activo se muestra mediante un LED blanco encendido permanentemente. En caso de sacudidas no intencionadas la luz de control parpadea en rojo. Un LED adicional informa sobre el estado de la batería.

Fácil manejo mediante tres botones de control: On/Off, modo Tilt y modo manual.

Compartimento para pilas: cambio fácil incluso directamente en el trípode.

El modo manual para desactivar la autonivelación permite trazar inclinaciones en combinación con el inclinómetro NKL de STABILA disponible opcionalmente.

Gran alcance con receptor REC 160 RG: hasta 600 m de diámetro. Receptor con abrazadera y amplia zona de recepción de 80 mm de altura: ideal para trabajar en grandes distancias. Con señal visual y acústica y con pantallas en el lado delantero y trasero, que se iluminan pulsando un botón.

Placa objetivo con soporte magnético y punto de mira para la alineación vertical y horizontal del láser con un punto objetivo: para bajar falsos techos la placa objetivo puede fijarse con el soporte magnético en perfiles metálicos.

Dos roscas de 5/8" integradas en la carcasa para el uso horizontal y vertical en un trípode.

Maleta de transporte resistente para un cómodo transporte y un almacenaje seguro.

Compatible con los controles de máquina usuales en el comercio adecuados para rayos láser verdes.

Autonomía hasta 30 horas.

Disponible opcionalmente: potente batería de iones de litio AE-LAR160.

Aplicación

Para múltiples tareas en la construcción con placa yeso: en trabajos de replanteo, al levantar tabiques y al bajar techos.

En trabajos de instalación eléctrica para transferir cotas rápida y fácilmente: alinear entre sí horizontal y verticalmente enchufes, interruptores y canaletas de cables.

En trabajos de instalación en la construcción industrial: medición de los niveles y determinación de alineaciones para la trayectoria de cables y tuberías.

En el montaje industrial: medición y alineación de sistemas de estanterías en áreas logísticas.

Características

Categoría láser	2
Potencia	< 1 mW
Longitud de onda del láser	510 - 530 nm
Rango de autonivelación +/-	5 °
Precisión de nivelación +/-	0,1 mm/m
Autonivelación	Sí
Alcance con receptor	600 m
Autonomía	30 h
Alimentación de tensión	pila
Tipo de pila	D
Número de pilas	2
Clase de protección	IP 65
Conexión del trípode	5/8"
Con soporte para trípode	Sí

Certificaciones

Garantía	2 años
----------	--------

Dimensiones

Peso artículo (kg)	1,60
Largo artículo (cm)	21,00 cm
Ancho artículo (cm)	16,00 cm
Alto artículo (cm)	21,00 cm

Datos packaging

Unidad de contenido	Pieza
Cantidad de contenido	1.00
Producto empaquetado: peso (kg)	5,00
Producto empaquetado: largo (cm)	46,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	19,50
Producto empaquetado: alto (cm)	34,00

Enlaces

pdf	Manual para MPLAR160G
pdf	Declaración de Garantía
pdf	Folleto
imagen alta resolución - TIFF	Imagen Principal
imagen alta resolución - TIFF	Imagen Producto
imagen alta resolución - TIFF	Imagen Entorno
imagen alta resolución - TIFF	Imagen Entorno
imagen alta resolución - TIFF	Imagen Entorno
imagen alta resolución - TIFF	Dibujo
imagen alta resolución - TIFF	Imagen Principal
imagen alta resolución - TIFF	Imagen Producto
imagen alta resolución - EPS	Código de Barras