



## Stabila Láser rotativo LAR 160

Referencia: 192419  
 EAN-13: 4005069192419  
 Marca: Stabila

Medida: 7-pcs

- Para trabajar con gran precisión: precisión de nivelación  $\pm 0,1$  mm/m.
- Receptor potente: gran alcance hasta 600 m de diámetro.
- Resistente a las inclemencias meteorológicas: estanco al agua y al polvo conforme a la clase de protección IP 65.



### Descripción general

#### Sencillamente potente: máxima precisión en distancias grandes

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

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.

Gafas de visión láser: aumentan la visibilidad del rayo láser un 50 %.

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 máquinas habituales en el mercado.

Autonomía hasta 40 horas.

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

### Aplicación

En trabajos de albañilería: nivelar la solera.

En la construcción con hormigón armado: hormigonado de cimientos o instalación de camillas de replanteo.

En la industria metálica: alineación y fijación de vigas de acero en la edificación de naves.

En la construcción de jardines y paisajismo: creación de superficies ajardinadas, caminos y superficies de empedrado.

En trabajos de carpintería o en la construcción con madera: colocación de revestimientos de fachadas.

En la construcción de ingeniería civil y tuberías: instalación de tuberías.

### Características

Medida	7-pcs
Categoría láser	2
Potencia	< 1 mW
Longitud de onda del láser	635 nm
Rango de autonivelación +/-	5 °
Precisión de nivelación +/-	0,1 mm/m
Autonivelación	Sí
Alcance con receptor	600 m
Autonomía	40 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)	13,80
Producto empaquetado: largo (cm)	71,00
Producto empaquetado: ancho (cm)	22,00
Producto empaquetado: alto (cm)	134,00

## Enlaces

pdf	<a href="#">Manual para MPLAR160G</a>
pdf	<a href="#">Declaración de Garantía</a>
pdf	<a href="#">Folleto</a>
enlace	<a href="#">formato mp17</a>
imagen alta resolución - TIFF	<a href="#">Imagen Principal</a>
imagen alta resolución - TIFF	<a href="#">Imagen Producto</a>
imagen alta resolución - TIFF	<a href="#">Imagen Detalle</a>
imagen alta resolución - TIFF	<a href="#">Imagen Entorno</a>
imagen alta resolución - TIFF	<a href="#">Imagen Entorno</a>
imagen alta resolución - TIFF	<a href="#">Imagen Entorno</a>
imagen alta resolución - TIFF	<a href="#">Imagen Entorno</a>
imagen alta resolución - TIFF	<a href="#">Imagen Entorno</a>
imagen alta resolución - TIFF	<a href="#">Imagen Principal</a>
imagen alta resolución - TIFF	<a href="#">Imagen Producto</a>
imagen alta resolución - TIFF	<a href="#">Imagen Producto</a>
imagen alta resolución - TIFF	<a href="#">Imagen Producto</a>
imagen alta resolución - TIFF	<a href="#">Imagen Producto</a>
imagen alta resolución - EPS	<a href="#">Código de Barras</a>