

Láser de rotación hedue Q3G en systainer con receptor E4

El único láser de construcción con rayo láser verde que permite ajustar la visibilidad de la línea láser en dos etapas.

Con nuestro mejor receptor láser. El receptor láser hedue E4 con pantalla digital para medir y corregir rápidamente diferencias de altura. El gran alcance de recepción de 127 mm es una ayuda adicional.

Trabajo en exteriores con láser de clase II. Un láser giratorio se utiliza normalmente en exteriores con un receptor láser. El láser clase II, más débil, con una potencia luminosa máxima de 1 mW, es perfectamente adecuado en este caso y también es recibido por el receptor láser hasta una distancia de 250 metros.

Una potencia luminosa superior no suele utilizarse en exteriores. **Mejor línea láser visible en interiores con láser de clase 3R.** ¿Pero le gusta trabajar en interiores sin receptor láser? Pulsando un solo botón, puede cambiar el láser giratorio hedue Q3G a la clase de láser 3R, más visible. Verá una línea láser mucho más brillante y a menudo podrá trabajar más rápido sin receptor láser. Le encantará su hedue Q3G.

Aún mejor visibilidad: ¡el rayo láser verde! Se dice que la luz láser verde es mucho más fácil de ver que la luz láser roja. ¡Y es cierto! Pero no bajo la luz del sol. La luz solar compensa la luz láser y se verá obligado a utilizar el receptor láser. Sin embargo, podrá ver el rayo láser verde mucho mejor en interiores.

Código QR en el aparato. El robusto láser de construcción hedue Q3G es preciso con una exactitud de nivelación de 1 mm a 10 m. Puede confiar en ello, porque en hedue, Alemania, calibramos cada láser giratorio antes de su entrega. Puede recuperar el certificado a través del código QR adherido al aparato.

Potencia suficiente para largas jornadas de trabajo El láser giratorio Q3G de hedue funciona con una batería NiMH de 4.800 mAh. Esto es suficiente para un tiempo de funcionamiento de 20 horas y puede recargarse durante la noche con el cargador suministrado.

Manejo sencillo Este láser giratorio tiene un manejo radicalmente simplificado. Sólo hay tres botones en el propio láser de construcción: encendido/apagado, antivibración y un botón para seleccionar la clase de láser. Las funciones adicionales sólo se proporcionan con el mando a distancia. Esto hace posible que un usuario ocasional pueda dejar el aparato sin el mando a distancia. De este modo, tendrá la seguridad de saber que el aparato sólo puede utilizarse en rotación autonivelante. De este modo se descartan mediciones erróneas causadas por un manejo incorrecto.



Mejor visualización de la línea láser en el interior gracias al diodo láser verde.



Clase de láser conmutable entre clase II y 3R.



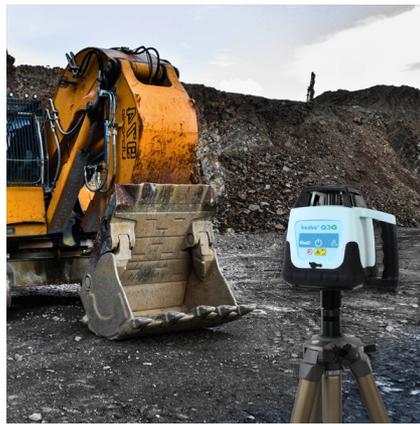
Precisión comprobada con certificado gratuito en el dispositivo. (Código QR legible con el smartphone).

Características

- **Clase de láser conmutable entre clase II y 3R.**
- **Autonivelación horizontal y vertical mediante servomotores hasta 5° de inclinación.**
El láser nivela automáticamente la horizontal y la vertical.
- **Carcasa impermeable.**
- **Seguimiento de líneas láser con la función de línea S2/S3.**
Cambie de la rotación a 600 rpm a la función de exploración con un ángulo de apertura de 10°, 25° o 50°. En el interior tiene una línea láser claramente visible, que puede dirigir con las teclas de flecha a la izquierda o a la derecha.
- **Inclinación manual de los ejes X e Y.**
Puede desconectar el control de nivel. El dispositivo gira entonces en cualquier posición inclinada. El ajuste fino de la inclinación es entonces posible con las cuatro teclas de flecha.
- **Funcionamiento continuo con suministro de energía a través de la toma de carga**
- **Evitar errores de medición mediante una señal de aviso al salir del rango de autonivelación.**
- **Puede utilizarse en trípodes y soportes de pared con rosca de 5/8".**
- **Precisión comprobada con certificado gratuito en el dispositivo. (Código QR legible con el smartphone).**
Los dispositivos se prueban individualmente y se entregan con un certificado de calibración.
- **Mayor kilometraje y seguridad con el botón de pausa.**
Utilice el botón de pausa para detener la rotación y apagar el rayo láser. La supervisión del nivel permanece activa y comprueba permanentemente la alineación exacta de la máquina. Esto permite reiniciar la rotación en cualquier momento después de una interrupción del trabajo. Esto aumenta la seguridad en las obras de construcción con mucho tráfico y spArt también aumenta la energía.
- **Haz de referencia adicional**
El rayo de referencia se encuentra exactamente en un ángulo de 90° con respecto al rayo láser giratorio. Este rayo láser se puede utilizar para la plomería o la alineación de paredes.
- **Mejor visualización de la línea láser en el interior gracias al diodo láser verde.**
- **Se suministra en el sistema de transporte y almacenamiento systainer. Incluye receptor láser con soporte, mando a distancia, cargador y batería recargable.**
- **El receptor láser digital muestra la diferencia de altura respecto a la línea láser en mm o pulgadas.**



El receptor láser digital muestra la diferencia de altura respecto a la línea láser en mm o pulgadas.



Mejor visualización de la línea láser en el interior gracias al diodo láser verde.



Se suministra en el sistema de transporte y almacenamiento systainer. Incluye receptor láser con soporte, mando a distancia, cargador y batería recargable.

Especificaciones

| | |
|---|---------------|
| Zona de trabajo con receptor láser | 500 m |
| Rango de autonivelación horizontal | 5° |
| Precisión de la nivelación | 1 mm / 10 m |
| Velocidades de rotación rpm | 600 |
| Clase de láser | II, 3R |
| Diodo láser | 532 nm |
| Laserfarbe | grün |
| Ángulo de apertura de la función de línea | 10°, 25°, 50° |
| Clase de protección IP | IP54 |
| Rango de recepción del control remoto | 20 m, 360° |
| Tiempo de funcionamiento en horas | 20 |
| Rosca para trípode | 5/8" |
| Temperatura de funcionamiento | -20°C - +50°C |
| Garantía / Meses | 24 |
| Gama de autonivelación vertical | 5° |
| Ángulo de inclinación | 10% |
| Batería | NiMH |
| Enchufe de alimentación | Typ C |
| EAN | 4012589821231 |

Alcance del suministro

- [Receptor láser hedue E4 \(verde\)](#)
- [systainer T-Loc III](#)
- Mando a distancia
- Batería
- Cargador de batería
- QuickstArt
- Certificado de prueba