

## Rotação laser hedue Q1 em saco

**Laser rotativo autonivelante com baterias padrão e certificado de teste. Para todos os trabalhos de nivelamento horizontal.**

**Código QR no aparelho** O compacto laser de construção hedue Q1 é preciso com uma exatidão de nivelamento de 1 mm em 10 m. Pode confiar nisto, porque a hedue, na Alemanha, calibra cada laser rotativo antes da entrega. Pode obter o certificado através do código QR afixado no aparelho.

**Funcionamento com pilhas normais!** O laser rotativo hedue Q1 é alimentado por quatro pilhas AA. O compartimento das pilhas é fácil de abrir e as pilhas são fáceis de retirar. Retire também as pilhas se não utilizar o laser de construção durante um longo período de tempo para proteger os valiosos componentes electrónicos de danos causados por fugas de pilhas.

**Operação simples** - Este laser rotativo tem uma operação radicalmente simplificada. Existem apenas dois botões no próprio laser de construção, nomeadamente on/off e anti-shake. Isto é perfeitamente adequado para a maioria das aplicações.

O **controlo remoto opcional** oferece três funções adicionais:

1. A função de linha, onde o laser rotativo projecta uma linha laser curta. A linha laser é mais visível do que o raio laser rotativo, o que pode ser útil para alguns trabalhos em interiores.
2. O botão de pausa desliga temporariamente o raio laser. No entanto, a monitorização do nivelamento permanece ativa.
3. Inclinação manual para uma linha de laser com uma inclinação até 5°.



**Autonivelamento horizontal por servomotores até 5° de inclinação.**



**Laser de rotação em saco com pilhas e recetor de laser com suporte.**



**Compartimento de baterias de fácil acesso e alimentado por baterias padrão.**

### Características

- **Caixa à prova de chuva.**
- **Pode ser utilizado em tripés e suportes de parede com rosca de 5/8".**
- **Precisão testada com certificado gratuito no dispositivo. (Código QR legível com smartphone).**  
Os dispositivos são testados individualmente e entregues com um certificado de calibração.
- **Trabalhar com luz brilhante e a longas distâncias em conjunto com recetores de laser.**
- **Autonivelamento horizontal por servomotores até 5° de inclinação.**
- **Compartimento de baterias de fácil acesso e alimentado por baterias padrão.**
- **Laser de rotação em saco com pilhas e recetor de laser com suporte.**



**Precisão testada com certificado gratuito no dispositivo. (Código QR legível com smartphone).**

---

### Dados técnicos

Área de trabalho com recetor de laser	500 m
Alcance horizontal autonivelante	5°
Precisão de nivelamento	1 mm / 10 m
Velocidades de rotação rpm	600
Classe laser	II
Diodo Laser	635 nm
Laserfarbe	rot
Ângulo de abertura da função da linha	10°, 25°, 50°
classe de protecção IP	IP54
Alcance de recepção do controlo remoto	20 m, 360°
Tipo de bateria	AA
Número de baterias	4
Tempo de operação em horas	10
Rosca do tripé	5/8"
Temperatura de funcionamento	-10°C - +45°C
Peso	1,2 kg
Garantia / Meses	24
EAN	4012589821439

---

### Âmbito da entrega

- Mala
- Certificado de teste
- [Recetor de laser hedue E2](#)
- Baterias
- QuickstArt