

# FLG 66 Xtreme Green SP



**Emissor laser com raio verde para traçagem horizontal e vertical, para trabalhos de interior e exterior**

**Nova geração de laser de linhas que suporta condições adversas e, manuseio grosseiro nos locais de obra.**



O nível laser FL 66 Xtreme SP gera 4 linhas verticais e uma linha horizontal de alta visibilidade. Tem um nivelamento automático de  $\pm 2^\circ$ , e modo de trabalho manual. Polivalente, as linhas podem ser activadas separadamente para atender às necessidades da obra.

Robusto, é impermeável e à prova de poeira (IP 65).

Este nível laser faz parte da Selecção Pro da Geo-Fennel, proporcionando melhor visibilidade das linhas laser e uma concepção robusta.

O sistema de diodos laser e prisma foram melhorados para garantir linhas laser de grande visibilidade.

- 4 linhas verticais, a  $90^\circ$  umas das outras.
- 1 linha horizontal com ângulo de abertura de  $130^\circ$ .
- Linhas visíveis para além de 30 m.
- Ponto de prumo ao chão.
- Linhas laser activadas separadamente.
- Linhas laser activadas separadamente.
- Aviso áudio e visual de fora de nível.
- Modo Manual.
- Nível laser robusto projectado para uso na obra, projecção à água e à poeira (IP 65).
- Linhas laser activadas separadamente.
- Aviso áudio e visual de fora de nível.
- Trabalha com receptor laser (opcional).
- Tripé com regulação da altura, integrado.

- Modo manual.
- Bateria Li-Ion, trabalha durante o carregamento da bateria.

## ESPECIFICAÇÕES:

Gama de auto nivelamento	$\pm 2^\circ$
Alcance:	
Precisão:	$\pm 2 \text{ mm} / 10 \text{ m}$
Sem receptor laser	40 30 m*
Com receptor laser (opcional)	100 m
Alimentação	Baterias recarregáveis LI-Ion (ou pilhas alcalinas)
Autonomia (todas a linhas ligadas)	15 horas
Protecção	IP 65
Classe laser	2
Diodos laser	635 nm
Temperatura de trabalho	$-0^\circ\text{C}$ a $+40^\circ\text{C}$
Peso	1,4 kg
Garantia	2 anos

**Conjunto composto por:** Emissor laser FL Xtreme, alvo magnético, óculos para laser, baterias LI-Ion, carregador de baterias, caixa para pilhas alcalinas, e mala.

REFERÊNCIA: 01.02.024