

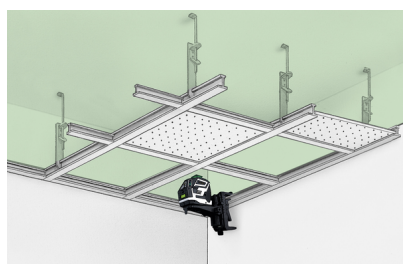


X2-Laser Pro

Laser de cruz verde com círculo de laser horizontal, duas linhas verticais e fixação magnética de aperto e de parede

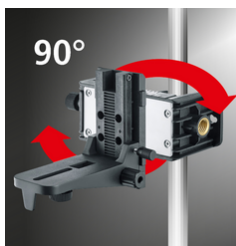
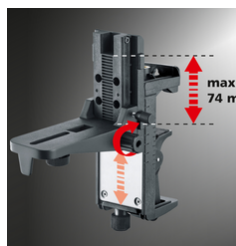
Este laser de cruz automático cria um círculo de laser horizontal e duas linhas de laser verticais dispostas num ângulo de 90°. Nos pontos de intersecção do círculo e das duas linhas são projetadas duas cruzes de laser. O aparelho é ideal para o alinhamento exato de horizontais, verticais e inclinações. Com a combinação do ponto de prumo em baixo e uma cruz de laser em cima é possível trabalhar sincronizadamente no pavimento e no teto. A tecnologia de laser verde proporciona uma visibilidade excelente. Os sinais visuais avisam o utilizador ao sair da gama de nivelção. Com a fixação magnética de aperto e de parede é possível fixar variadamente o laser na horizontal na vertical, como por exemplo em perfis de construção seca e em vigas. O acumulador potente de iões de lítio permite um tempo operacional longo, que com um acumulador adicional pode até ser duplicado. Para aplicações no exterior é adequado o modo de recetor manual integrado em combinação com um recetor laser opcional.

- Alinhamento horizontal e vertical exato de objetos
- Boa visibilidade graças à tecnologia de laser verde
- Alinhamento automático em muito pouco tempo
- Alinhamento fácil de inclinações



DADOS TÉCNICOS

Margem de autonivelção	± 3°
Exatidão	± 0,2 mm / m
Nivelamento	automática
Visibilidade (usual)*	60 m
Comprimento de onda laser	515 nm
Classe de laser	2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014 / A11:2021 / EN 50689:2021)
Abastecimento de corrente	Bateria de iões de lítio 3,7V / 5,2Ah Unidade de alimentação 5V/DC / 2A
Duração operacional	aprox. 6 horas
Condições de trabalho	0°C ... 50°C, Humidade de ar máx. 80% rH, sem condensação, Altura de trabalho máx. de 4000 m em relação ao NM (nível do mar)
Condições de armazenamento	-10°C ... 70°C, Humidade de ar máx. 80% rH
Dimensões (L x A x P)	126 mm x 130 mm x 81 mm
Peso	642 g (incl. pacote de acumulador)



VOLUME DE FORNECIMENTO



Item no. 031.550L

GTIN (EAN) 4021563714872

UV 1