

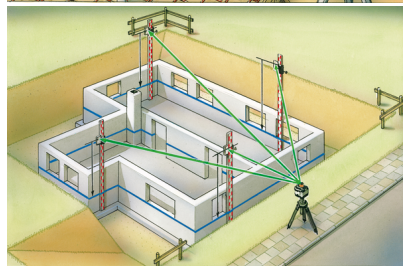
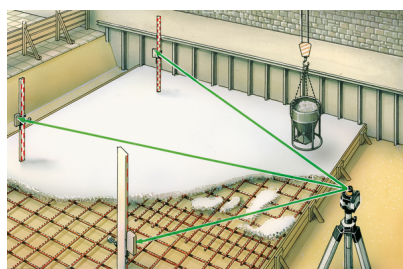


Centurium Express G 410 S

Laser rotativo completamente automático com tecnologia de laser verde

O laser rotativo completamente automático possibilita uma nivelção precisa de horizontais, verticais e inclinações. Para baixar perpendiculares com facilidade, o aparelho tem um feixe de referência adicional. A função AntiShake alinha permanentemente o aparelho, mesmo quando está em movimento, o que é ideal para um ajuste rápido sobre superfícies vibrantes e com condições ventosas. Com o controle remoto podem ser comandadas confortavelmente todas as funções até um máximo de 40 metros. No caso de influências externas é realizada a desconexão automática para evitar erros de medição. Uma travagem do motor especial proporciona uma boa proteção durante o transporte. O recetor de alta potência consegue detetar rapidamente a linha de laser a grandes distâncias com a unidade de receção extremamente longa. Visores LC nos lados frontal e traseiro, LEDs de sinalização e melodias acústicas indicam a altura da linha de laser. A interface Digital Connection serve para o controlo via smartphone com a Commander App.

- Alinhamento horizontal e vertical exato de objetos
- Boa visibilidade graças à tecnologia de laser verde



DADOS TÉCNICOS

Margem de autonivelção	± 4°
Exatidão	± 0,075 mm / m
Nivelamento	horizontal / vertical automaticamente com níveis de bolha eletrónicos e servomotores
Comprimento de onda laser	515 nm
Classe de laser	2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014 / A11:2021 / EN 50689:2021)
Modos do laser	Modo de recetor manual Modo de ponto Modo de rotação Modo scan
Tipo de protecção	IP 66
Abastecimento de corrente	4 x 1,2V HR14 (C) NiMH 4 x 1,5V LR14 (C)
Duração operacional	Acumulador: aprox. 15 horas / Pilhas: aprox. 20 horas
Tempo de carga	aprox. 7 horas
Condições de trabalho	-10°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

VOLUME DE FORNECIMENTO



Item no. 056.500L GTIN (EAN) 4021563685301 UV 1