

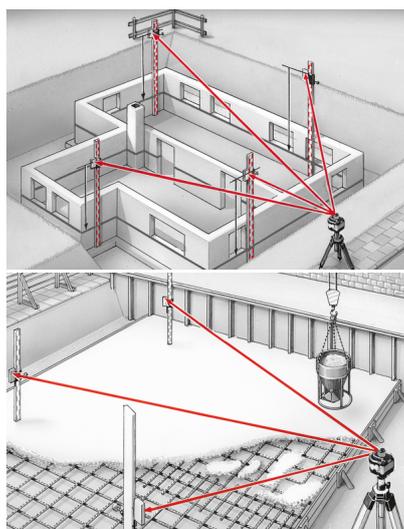
Quadrum 410 S



Laser rotativo robusto completamente automático

Quadrum 410 S é um laser rotativo completamente automático para o alinhamento exato de horizontais e verticais. Devido à unidade de receção extralonga, a margem de receção do laser com um raio de 400 metros é extremamente grande. Com o controlo remoto podem ser comandadas confortavelmente todas as funções de todos os lados até um máximo de 40 metros. No caso de influências externas é realizada uma desconexão automática.

- Alinhamento rápido completamente automático com Sensor-Automatic
- Feixe de referência de 90° para baixar perpendiculares e alinhar paredes de separação
- Grande margem de receção para variadas opções de utilização
- Visor LC bem visível -Displays nos lados frontal e traseiro
- Segurança de medição através da desconexão automática com ADS-Tilt
- Bloqueador de transporte LOCK: o aparelho é protegido com uma travagem do motor especial para o transporte
- Uma carcasa robusta e impermeável
- Controlo remoto para o comando de todas as funções a partir de todos os lados até no máx. 40 m
- Som de zumbido piezo extremamente alto, desligável
- Magnetes de topo e laterais



DADOS TÉCNICOS

Margem de autonivelção	± 5°
Exatidão	± 0,1 mm / m
Nivelamento	horizontal / vertical automaticamente com níveis de bolha eletrónicos e servomotores
Comprimento de onda laser	635 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. 35 horas / Pilhas: aprox. 50 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. 053.00.07A GTIN (EAN) 4021563670772 UV 1