

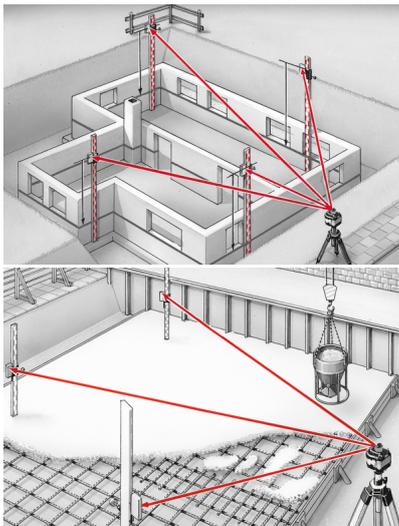
Quadrum OneTouch 410 S



Laser rotativo com utilização com um botão. Para o nivelamento horizontal em distâncias muito grandes

Este laser rotativo robusto é ideal para o nivelamento preciso de horizontais e inclinações em distâncias muito grandes. Os modos disponíveis são o modo de ponto, scan, rotação e recetor manual. O aparelho alinha-se automaticamente, poupando tempo, e oferece uma utilização confortável com um botão e um controlo remoto para o comando de todas as funções até 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 oferece uma grande margem de receção de 400 metros. Visores LC nos lados frontal e traseiro, LEDs de sinalização claros com três cores e melodias acústicas indicam a altura do feixe de laser.

- Alinhamento horizontal exato
- Alinhamento exato de inclinações
- Utilização fácil com um botão
- Modos laser: modo de ponto, scan, rotação e recetor manual
- Alinhamento rápido completamente automático com Sensor-Automatic
- Com o controlo remoto é possível comandar à distância todas as funções até no máx. 40 m



DADOS TÉCNICOS

Margem de autonivelção	± 5°
Exatidão	± 0,075 mm / m
Nivelamento	horizontal automaticamente
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
Dimensões (L x A x P)	215 mm x 205 mm x 165 mm



VOLUME DE FORNECIMENTO



Item no. 053.200A GTIN (EAN) 4021563677849 UV 1