

Laserliner

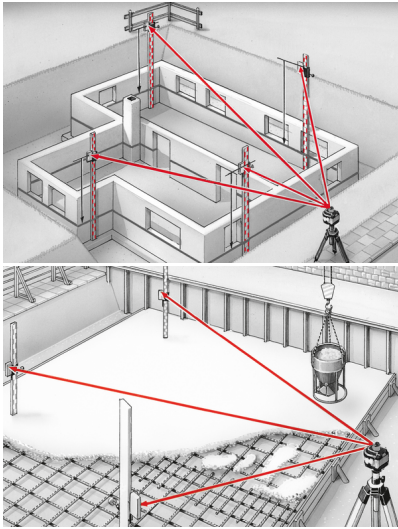
Quadrum 410 S



Robusto láser de rotación automático

El Quadrum 410 S es un láser de rotación automático para alinear con exactitud planos horizontales, verticales e inclinados. La unidad receptora extra larga permite un alcance de recepción del láser muy amplio, con un radio de 400 metros. Con el mando a distancia se puede ejecutar las funciones cómodamente por todos los lados hasta una distancia máxima de 40 metros. Si se produce algún influjo externo se activa la parada automática.

- Ahorro de tiempo en la alineación totalmente automática mediante el sensor automático
- Rayo de referencia a 90° para nivelación y plomada de tabiques de separación
- Gran área de recepción para aplicaciones versátiles
- Pantallas LC de fácil lectura delantera y trasera
- Fiabilidad de la medición mediante el apagado automático con ADS-Tilt
- BLOQUEO de transporte: el aparato cuenta con un freno especial del motor como protección para el transporte
- Robusta carcasa hermética



DATOS TÉCNICOS

MARGEN DE AUTO-NIVELADO	± 5°
PRECISIÓN	± 0,1 mm / m
NIVELACIÓN	horizontal y vertical automática con niveles de burbuja electrónicos y servomotores
LONGITUD DE ONDA DEL LÁSER	635 nm
CLASE LÁSER	2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014/AC:2017)
MODOS LÁSER	Modo de receptor manual Modo de puntos Modo de rotación Modo scan (exploración)
PROTECCIÓN	IP 66
ALIMENTACIÓN	4 x 1,2V HR14 (C) NiMH 4 x 1,5V LR14 (C)
AUTONOMÍA DE TRABAJO	Acumulador: aprox. 35 h / Pilas: aprox. 50 h
TIEMPO DE CARGA	aprox. 7 h
CONDICIONES DE TRABAJO	-10°C ... 50°C, Humedad del aire máx. 80% h.r., no condensante, Altitud de trabajo máx. 4000 m sobre el nivel del mar (nivel normal cero)
CONDICIONES DE ALMACÉN	-10°C ... 70°C, Humedad del aire máx. 80% h.r.
DIMENSIONES (AN X AL X F)	215 mm x 205 mm x 165 mm
PESO	2600 g (Bloque de batería incluido)



Quadrum 410 S

Nº ARTÍCULO 053.00.07A

CÓDIGO EAN 4021563670772

UE 1