

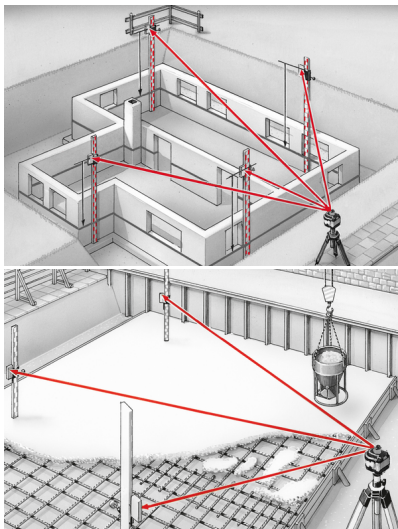


Quadrum M350 S

Robuster, vollautomatischer Rotationslaser

Der Quadrum M350 S ist ein vollautomatischer Rotationslaser für die exakte Ausrichtung von Horizontalen und Vertikalen. Der Laserempfangsbereich ist mit einem Radius von 350 Metern ausgesprochen groß. Mit der Fernbedienung können die Funktionen bis maximal 40 Metern von allen Seiten komfortabel gesteuert werden. Durch den manuellen Neigungsmodus können Gefälle angelegt werden. Bei Fremdeinwirkungen erfolgt eine automatische Abschaltung.

- Zeitsparende vollautomatische Ausrichtung per Sensor-Automatic
- 90° Referenzstrahl zum Loten und Ausrichten von Trennwänden
- Mit der Fernbedienung können alle Funktionen bis max. 40 m gesteuert werden
- Großer Empfangsbereich für vielseitige Einsatzmöglichkeiten
- Gut ablesbare LC-Displays auf Vorder- und Rückseite
- Messsicherheit durch automatische Abschaltung mit ADS-Tilt
- Wasserdichtes Gehäuse
- Transport LOCK: Das Gerät wird mit einer speziellen Motorbremse beim Transport geschützt
- Laser-Modi: Punkt-, Scan-, Rotations- und Handempfängermodus
- Fernbedienung zur Steuerung sämtlicher Funktionen von allen Seiten bis max. 40 m



TECHNISCHE DATEN

Selbstnivellierbereich	$\pm 5^\circ$
Genauigkeit	$\pm 0,1 \text{ mm / m}$
Nivellierung	horizontal / vertikal automatisch mit elektronischen Libellen und Servomotoren
Laserwellenlänge	635 nm
Laserklasse	2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014/ A11:2021 / EN 50689:2021)
Lasermodi	Handempfängermodus Punkt-Modus Rotationsmodus Scan-Modus
Schutzart	IP 66
Stromversorgung	4 x 1,2V HR14 (C) NiMH 4 x 1,5V LR14 (C)
Betriebsdauer	Akku: ca. 35 Std. / Batterien: ca. 50 Std.
Ladezeit	ca. 7 Std.
Arbeitsbedingungen	-10°C ... 50°C, Luftfeuchtigkeit max. 80% rH, nicht kondensierend, Arbeitshöhe max. 4000 m über NN (Normalnull)
Lagerbedingungen	-10°C ... 70°C, Luftfeuchtigkeit max. 80% rH
Abmessungen (B x H x T)	215 mm x 205 mm x 165 mm
Gewicht	2600 g (inkl. Akkupack)



LIEFERUMFANG



Artikelnr. 053.00.09A

GTIN (EAN) 4021563707171

VE 1