

Selbstnivellierender Rotationslaser für Innen- und Aussenbereich

Der Rotationslaser QL-100 ist ein Horizontal-/ Vertikal-90°-Automat ohne Libellen und Justagevorrichtung mit eingebauten Stativanschlüssen. Er ist ein vollautomatischer Rotationslaser mit sichtbarem Laserstrahl für das professionelle Bauwesen. Der Laser eignet sich für alle gängigen Mess- und Nivellierarbeiten. Die optionale Fernbedienung ermöglicht ein externes Arbeiten. Zudem besitzt dieser Rotationslaser interne wiederladbare Akku-Batterien, sodass Sie auch länger andauernde Messungen auf Baustellen ohne Batteriewechsel durchführen können.

- automat. Betrieb/ arbeitet horizontal u. vertikal
- Schutzart IP 54



- abnehmbares Umlenkprisma
- optionale Fernbedienung



Reichweite ohne Detektor Reichweite mit Detektor

Toleranz

Lasermodul

Wellenlänge

Selbstnivellierbereich

Rotationsgeschwindigkeit

Stativadaption

Versorgung

Lebensdauer der Batterien

Gewicht



Automatischer Rotationslaser QL-100

ca. 50 m im Punktbetrieb ca. 150 m

0,02 %; < +/-2 mm pro 10 m

1 mW; Klasse 2

635 nm

+-8%

0 ... 800 U/min (einstellbar)

⁵/₈"-Fotogewinde

4 x 1,5 V Akkus

typischerweise 15 h

1900 g

Lieferumfang

1 x Rotationslaser QL-100, 1 x Reflexplatte, 1 x Umlenkprisma, 1 x Laser-Schutzbrille, 4 x Akkus, 1 x Ladegerät, 1 x Tragekoffer, Bedienungsanleitung

additional

- Detektor zur Verwendung des Rotationslaser auf größerer Entfernung
- Fernbedienung inkl. Batterie
- Kurbelstativ (Alu, Arbeitshöhe 85 290 cm)
- Ersatz-Laser-Schutzbrille
- Ersatzladestation
- Satz Ersatzakkus
- Anschraubbarer Wandwinkel