



RL-H5A

SELBSTHORIZONTIERENDER BAULASER
DER NÄCHSTEN GENERATION



Technische Daten	
Genauigkeit	Lage: ± 10 Bogensekunden
Selbsthorizontierbereich	Horizontal $\pm 5^\circ$
Arbeitsbereich	800 m
Rotationsgeschwindigkeit	600 U/min
Staub- und Was-serfestigkeit	IP66
Betriebsdauer	Alkalibatterien: 100 Stunden Ni-MH-Akku: 60 Stunden
Betriebstemperatur	-20°C bis 50°C
Abmessungen (L x B x H)	172 x 211 x 205 mm
	Laserklasse 2

Lieferumfang

- Laser RL-H5A
- Empfängersensor LS-80L oder LS-100D
- Sensorhalter
- Akkupack
- Ladegerät für Laser
- Transportkoffer

Fünf Jahre Garantie

Auf den RL-H5A erhalten Sie von Topcon fünf Jahre Garantie. Das ist die beste Werksgarantie, die Sie momentan für einen solch zuverlässigen und genauen Laser erhalten.

Selbsthorizontierender Baulaser der nächsten Generation



- hohe Reichweite (800 m)
- Empfänger für hohe Reichweiten
- einfach und intuitiv bedienbare manuelle Neigungsfunktion einer Achse
- Horizontalgenauigkeit von ± 10 Bogensekunden (1,5 mm auf 30 m)
- Selbsthorizontierbereich von ± 5 Grad
- bis zu 100 Stunden Dauerbetrieb mit Batterie

Besonders genauer Laser für hohe Reichweiten

Der große Einsatzbereich und die hohe Genauigkeit ermöglichen die einfache Höhenprüfung mit den Geräten der Serie RL-H5.

Einfache Bedienung

Die elektronische Selbsthorizontierung richtet das Gerät in wenigen Sekunden nach dem Drücken der Betriebstaste korrekt aus. Gerät der RL-H5A während des Betriebs durch äußere Einflüsse aus der Waage, führt er automatisch eine Neuausrichtung durch. Die Motoren für die Selbsthorizontierung sind auf ± 10 Bogensekunden genau.

Großer Arbeitsbereich

Selbst Höhen in einem Abstand von 400 Metern zum Laser lassen sich problemlos ermitteln. Dieses Instrument bietet die Leistung und Reichweite für einen Arbeitsbereich mit 800 Meter Durchmesser.

Lange Betriebsdauer

Der wiederaufladbare Akkupack im RL-H5A sorgt für bis zu 60 Stunden Dauerbetrieb.

Zuverlässigkeit bei jedem Wetter

Der RL-H5A ist nach Schutzart IP66 zertifiziert. So sieht echte Baustellentauglichkeit aus: widerstandsfähig gegen Staub, kurze Schauer und sintflutartige Regengüsse.



Weitere Informationen finden Sie auf unserer Website:
topconpositioning.de

Änderungen ohne Ankündigung vorbehalten.
©2018 Topcon Corporation. Alle Rechte vorbehalten.
T134DE A 2/18