

Rotationslaser RL3

Selbstnivellierender Rotationslaser für den Innen- und Außenbereich.

Art.-Nr. 0714 640 803

- Einsatz z.B. für
 - horizontales und vertikales Ausrichten
 - Höhenübertragungen
 - Übertragungen von rechten Winkeln
 - Übertragen von Lotpunkten vom Boden aus
 - Überwachung des Aushubs von Baugruben
 - Einmessen von Schnurgerüsten o.ä.
 - Ausrichten von Schalungen oder Fertigteilen
 - Abhängen von Decken, Stellen von Zwischenwänden
 - Ausrichtung von Installationen
- Selbstnivellierend in vertikaler und horizontaler Lage für schnelles und einfaches Arbeiten
- Das spritzwasser- (IP 54) und staubgeschützte Gehäuse schützt vor Beschädigungen im harten Baustellenalltag
- Integrierte Höhenüberwachung mit Sicherheitsabschaltung verhindert Nivellierfehler bei Wind, weichen Untergründen und Stößen gegen das Stativ
- Einmannbedienung durch einfache Steuerung per Infrarotfernbedienung vom Arbeitsbereich aus. Bis zu einer Entfernung von 150 m bei Inneneinsätzen
- 2 Alkali-Batterien Mono sorgen für eine extrem hohe Betriebsdauer von ca. 50 Stunden mit einer Batterieladung.

Technische Daten:

Laserklasse	3 R
Laserleistung	< 5 mW
Wellenlänge	635 Nm
Laserreichweite	300 Meter Durchmesser
Strahldurchmesser am Prisma	5 mm
Nivelliergenauigkeit	3 mm / 30 Meter
Nivellierbereich	5° / 9%
Betriebsdauer	ca. 50 Stunden
Nivellierzeit	ca. 30 sec.
Schutzklasse / Dichtheit	IP 54
Anschluss für Stativ	5/8"
Batterien	2 x Alkaline
Gewicht	1,5 kg – Art.-Nr. 0827 04
Geschwindigkeit Rotation	0,50, 200, 600

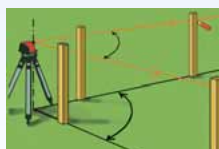
Anwendung Rotationslaser RL3



Ausrichten von Zwischenwänden

Übertragen von Höhen

Abhängen von Decken



Setzen von rechten Winkeln



Nivellierarbeiten von Decken- und Bodenplatten



Lieferumfang:

Bezeichnung	Art.-Nr.	
Rotationslaser RL3	0714 640 803	1
Fernbedienung	0714 640 800	
Laserbrille	–	
Zieltafel	–	
Bedienungsanleitung	–	



Alles griffbereit im robusten Kunststoff-Koffer

Zubehör:

Bezeichnung	Art.-Nr.	
Alu-Kurbelstativ	0714 649 13	1
Bodenbügel	0714 640 127	
Neigungskeil	0714 649 128	
Stativteller 1/4"	0714 649 126	
Fernbedienung LRC	0714 640 800	



Wandhalterung



Bodenbügel



Neigungskeil



Anwendung auf Kurbelstativ