

Fux Elektrowerkzeuge GmbH

Dorfstrasse 20b • 4444 Rümlingen Telefon: 062 791 44 44 Natel: 079 247 44 44

Fax: 062 299 26 74

info@fuxtools.ch • www.fuxtools.ch

- Elektrowerkzeuge
- Rasenmäher
- Benzin-Geräte
- Kleingeräte
- Verkauf und Rep.

PDF erstellt am: 16.12.2025

Alle Angaben ohne Gewähr und solange Vorrat reicht!

Bosch Professional GRL 650 CHVG Set + BT 170 + GR 500 Rotationslaser

Bestell- und Artikelnummer: 06159940PR

Listenpreis CHF 2'824.00

Fuxpreis CHF 2'400.00

inkl. 8.1% MwSt, inkl vRG Frankolieferung

Beschreibung

Rotationslaser mit Konnektivität und grünem Laser für raue Bedingungen und sehr gute Sichtbarkeit

- Fortschrittliche grüne Lasertechnologie sorgt für bessere Sichtbarkeit
- Die einsatzbereite Konstruktion übersteht Stürze bis zu 2 m Höhe vom Stativ und bietet Schutz gegen Staub und Wasser gemäß IP68
- Schnelles Erledigen der Arbeit dank Konnektivität über die Levelling Remote App

Produkt-Highlights

Der robuste Rotationslaser GRL 650 CHVG Professional mit Bluetooth®-Konnektivität setzt neue Maßstäbe für Präzision und Effizienz beim Nivellieren auf der Baustelle. Grüne Lasertechnologie sorgt für eine bessere Sichtbarkeit bei unterschiedlichen Lichtverhältnissen. Der strapazierfähige Rotationslaser eignet sich für die Verwendung bei rauen Baustellenbedingungen und schlechtem Wetter, übersteht Stürze bis zu 2 m bei umkippendem Stativ und erfüllt die IP68-Anforderungen zum Schutz gegen Staub und Wasser. Die Verwendung der Levelling Remote App für die Einstellungsübersicht und Fernbedienung spart Zeit und erlaubt volle Konzentration auf die Arbeit.

Ausstattung und Anwendung

Der vielseitige GRL 650 CHVG Professional eignet sich besonders für Nivellier- und Planierarbeiten im Außenbereich sowie für die Installation von Wänden, Decken und Klimaanlagen im Innenbereich.

Zusätzliche Informationen

Eine lange Laufzeit für mehr Komfort durch die Wahl zwischen zwei Optionen: 18-V-Lilon-Akku von Bosch oder Alkali-Batterien (Monozellen). Optimaler Komfort dank High-Tech-Ausstattung wie Display, Doppelneigungsfunktion, Neigungsspeicherung und hochwertiger Empfänger (LR 65 G Professional).

Technische Daten

- Stromversorgung 18V-Li-Ion-Akku, 4 x D-Batterien
- Akkuspannung 18 V
- Laserdiode < 1 mW, 500 540 nm
- Betriebstemperatur -10 50 °C
- Lagertemperatur -20 50 °C
- Laserklasse 2
- Arbeitsbereich mit Empfänger bis zu 650 m (Durchmesser)
- Arbeitsbereich ohne Empfänger bis zu 70 m (Durchmesser)
- Nivelliergenauigkeit







- ± 1,5 mm bei 30 m* horizontal(* zzgl. einsatzabhängiger Abweichung)
- ± 3,0 mm bei 30 m* vertikal (* zzgl. einsatzabhängiger Abweichung)
- Selbstnivellierbereich ±8,5% (±5°)
- Staub- und Spritzwasserschutz IP 68
- Rotationsgeschwindigkeit 150 / 300 / 600 min-1
- Betriebsdauer, max. 50 h, 60 h
- Stativ-Gewinde 2 x 5/8"
- Projektion 1 x 360° Linie
- Kompatible Laser-Empfänger LR 65 G
- Gewicht mit 4.0 Ah-Akku 4.3 kg
- Gewicht mit Alkalinebatterien 4.6 kg

Standard-Ausrüstung

- 1 x Akku ProCORE18V 4.0Ah
- Schnellladegerät GAL 18V-40
- Baustativ BT 170 HD
- Messstab GR 500
- Laser-Empfänger LR 65 G
- Empfängerhalterung RB 60
- Fernbedienung RC 6
- Akku-Adapter BA 1
- Wandhalter WM 6
- 4 x Batterie LR20 1,5V (D)
- 4 x 1,5 V-LR6-Batterie (AA)
- Laserzieltafel
- Lasersichtbrille (grün)
- Handwerkerkoffer