

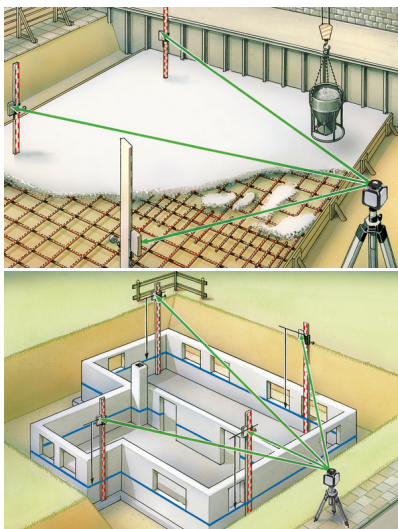
## Cubus G 110 S



### Vollautomatischer Rotationslaser mit grüner Lasertechnologie

Der Cubus G 110 S ist ein robuster und vollautomatischer Rotationslaser für die genaue Ausrichtung von Horizontalen, Vertikalen und Neigungen. Ein zusätzlicher Referenzstrahl erleichtert das Ausrichten von Trennwänden. Die grüne Lasertechnologie bietet eine optimale Sichtbarkeit. Der Laserempfänger kann einfach an Messlatten angebracht werden und ermöglicht das Anzeichnen einer Höhenreferenz. Dies bietet dem Anwender den Vorteil, dass er den Laser per Kurbelstativ jederzeit wieder auf die festgelegte Höhe einstellen kann. Mit der Fernbedienung können alle Funktionen bis maximal 30 Metern komfortabel ferngesteuert werden. Bei Fremdeinwirkungen erfolgt eine automatische Abschaltung zur Vermeidung von Fehlmessungen. Ein stabiler Tragekoffer schützt das Gerät beim Transport.

- Exaktes horizontales und vertikales Ausrichten von Objekten
- Gute Sichtbarkeit durch grüne Lasertechnologie
- Große Reichweite, ideal für Aushub- und Ausschachtungsarbeiten
- Neigungsfunktion
- 90° Referenzstrahl zum Loten und Ausrichten von Trennwänden



#### TECHNISCHE DATEN

|                                |   |
|--------------------------------|---|
| <b>Selbstnivellierbereich</b>  | $\pm 4^\circ$   |
| <b>Genauigkeit</b>             | $\pm 0,15 \text{ mm / m}$   |
| <b>Nivellierung</b>            | automatisch   |
| <b>Laserwellenlänge</b>        | 515 nm  |
| <b>Laserklasse</b>             | 2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014/ A11:2021 / EN 50689:2021)  |
| <b>Lasermodi</b>               | Handempfängermodus<br>Punkt-Modus<br>Rotationsmodus<br>Scan-Modus   |
| <b>Schutzart</b>               | IP 66   |
| <b>Stromversorgung</b>         | 4 x 1,2V HR6 (AA) NiMH  |
| <b>Betriebsdauer</b>           | ca. 10 Std.   |
| <b>Ladezeit</b>                | ca. 4 Std.  |
| <b>Arbeitsbedingungen</b>      | -10°C ... 50°C, Luftfeuchtigkeit max. 80% rH, nicht kondensierend, Arbeitshöhe max. 4000 m über NN (Normalnull) |
| <b>Lagerbedingungen</b>        | -10°C ... 50°C, Luftfeuchtigkeit max. 80% rH  |
| <b>Abmessungen (B x H x T)</b> | 130 mm x 160 mm x 145 mm x (mit Stativ- und Wandhalterung)  |
| <b>Gewicht</b>                 | 1300 g (mit Stativ- und Wandhalterung)  |



#### LIEFERUMFANG

