

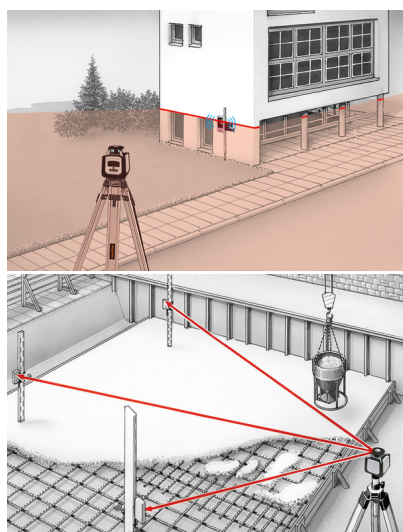
Cubus 110 S Set 150 cm



Vollautomatischer Rotationslaser mit simpler Bedienung sowie Stativ 150 cm, Laserempfänger und Messlatte

Der robuste, vollautomatische Rotationslaser ist perfekt für genaues Ausrichten von Horizontalen. Außerdem kann das Gerät zum Nivellieren von Vertikalen und Neigungen eingesetzt werden. Ein zusätzlicher Referenzstrahl erleichtert das Ausrichten von Trennwänden. Der Laserempfänger kann einfach an Messlatten angebracht werden und ermöglicht das Anzeichnen einer Höhenreferenz. Dies bietet den Vorteil, dass der Laser jederzeit wieder auf die festgelegte Höhe eingestellt werden kann. Besonders praktisch ist die Fernbedienung zum Steuern sämtlicher Funktionen bis 40 Metern. Bei Fremdeinwirkungen verhindert die automatische Abschaltung Fehlmessungen. Durch paralleles Arbeiten und Laden des leistungsstarken HighCapacityPacks mit Lithium-Ionen-Technologie verliert der Anwender keine Zeit bei seiner Tätigkeit.

- Exaktes Ausrichten von Horizontalen
- Zeitsparende vollautomatische Ausrichtung per Sensor-Automatic
- Manuelles Ausrichten von Neigungen
- 90° Referenzstrahl zum Loten und Ausrichten von Trennwänden
- Mit der Fernbedienung können alle Funktionen bis max. 40 m gesteuert werden



TECHNISCHE DATEN

Selbstnivellierbereich	± 4°
Genauigkeit	± 0,15 mm / m
Nivellierung	horizontal / vertikal automatisch mit elektronischen Libellen und Servomotoren
Laserwellenlänge	635 nm
Laserklasse	2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014/ AC:2017)
Lasermodi	Handempfängermodus Punkt-Modus Rotationsmodus Scan-Modus
Empfangsbereich Laser	1 - 100 m
Schutzart	IP 66
Stromversorgung	Li-Ion Akkupack 7,4V / 2,6Ah / 19,24Wh
Betriebsdauer	ca. 25 Std.
Ladezeit	ca. 4 Std.
Arbeitsbedingungen	-10°C ... 50°C, Luftfeuchtigkeit max. 80% rH, nicht kondensierend, Arbeitshöhe max. 4000 m über NN (Normalnull)
Lagerbedingungen	-10°C ... 70°C, Luftfeuchtigkeit max. 80% rH
Abmessungen (B x H x T)	130 mm x 160 mm x 145 mm x (mit Stativ- und Wandhalterung)

LIEFERUMFANG

