



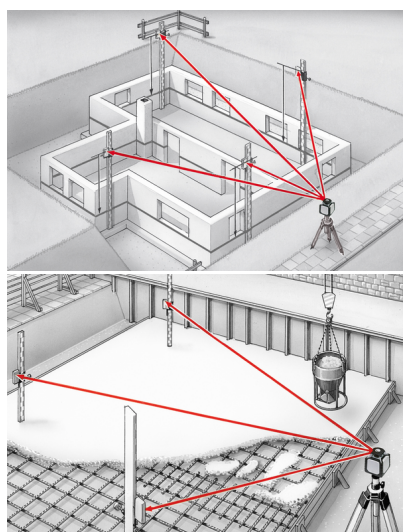
## Cubus 110 S



Met laserontvanger, opsteekbare statief-/wandhouder en neigingsfunctie

De Cubus 110 S is een robuuste en volautomatische rotatielaser voor de exacte uitlijning van horizontale en verticale lijnen en hellingen. Met de afstandsbediening kunnen alle functies tot op een afstand van maximaal 30 m comfortabel worden gestuurd. Met een extra referentiestraal kunnen scheidingswanden gelood en uitgelijnd worden. Met de handige hechtmagneten kan het meettoestel gemakkelijk op metalen oppervlakken worden aangebracht.

- Exact horizontaal uitlijnen
- Tijdsbesparende, volautomatische uitlijning per 'Sensor-Automatic'
- Handmatige uitlijning van hellingen
- 90°-referentiestraal voor het loden en uitlijnen van scheidingswanden
- Met de afstandsbediening kunnen alle functies op een afstand van max. 40 m worden gestuurd
- Opsteekbare statief-/wandhouder met 5/8"-schroefdraad voor verticale toepassingen
- Meetveiligheid dankzij automatische uitschakeling met ADS-tilt
- Waterdichte behuizing
- Transport LOCK: Het apparaat wordt tijdens het transport beschermd met een speciale motorrem
- Laser-modi: punt-, scan-, rotatie- en handontvangermodus
- Afstandsbediening voor de besturing van allerlei functies



### TECHNISCHE GEGEVENS

<b>Zelfnivelleerbereik</b>	± 4°
<b>Nauwkeurigheid</b>	± 0,15 mm / m
<b>Nivellering</b>	horizontaal / verticaal automatisch met elektronische libellen en servomotoren
<b>Lasergolflengte</b>	635 nm
<b>Laserklasse</b>	2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014/ A11:2021 / EN 50689:2021)
<b>Lasermodi</b>	Handontvangermodus Puntmodus Rotatie-Modus Scanmodus
<b>Beschermingsklasse</b>	IP 66
<b>Stroomvoorziening</b>	4 x 1,2V HR6 (AA) NiMH
<b>Gebruiksduur</b>	ca. 16 uur
<b>Laadduur</b>	ca. 4 uur
<b>Werkomstandigheden</b>	-10°C ... 50°C, Luchtvochtigheid max. 80% rH, niet-condenserend, Werkhoogte max. 4000 m boven NAP (Nieuw Amsterdams Peil)
<b>Opslagvoorwaarden</b>	-10°C ... 70°C, Luchtvochtigheid max. 80% rH
<b>Afmetingen (B x H x D)</b>	130 mm x 160 mm x 145 mm x (met statief- en wandhouder)
<b>Gewicht</b>	1300 g (met statief- en wandhouder)

### LEVERINGSOMVANG

