

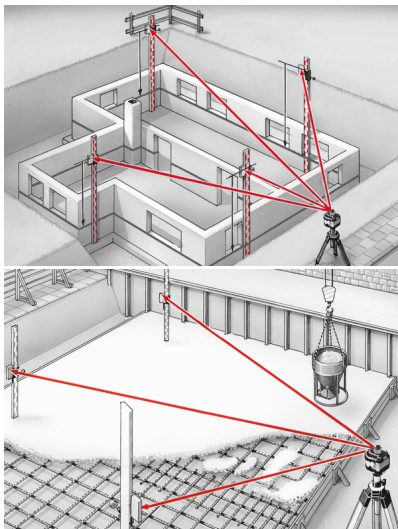
Quadrum 410 S



Volautomatische rotatielaser

De Quadrum 410 S is een volautomatische rotatielaser voor de exacte uitlijning van horizontale en verticale lijnen. Dankzij de extra lange ontvangsteenheid biedt het toestel een groot laserontvangsbereik met een radius van 400 meter. Met de afstandsbediening kunnen de functies tot op een afstand van maximaal 40 m comfortabel worden gestuurd. Bij externe inwerkingen schakelt het toestel automatisch uit.

- Tijdbesparende, volautomatische uitlijning per 'Sensor-Automatic'
- 90°-referentiestraal voor het loden en uitlijnen van scheidingswanden
- Groot ontvangstbereik voor veelzijdige toepassingsmogelijkheden
- Goed afleesbaar LCD-display op de voor- en de achterzijde
- Meetveiligheid dankzij automatische uitschakeling met ADS-tilt
- Transport LOCK: Het apparaat wordt tijdens het transport beschermd met een speciale motorrem
- Sterke waterdichte behuizing
- Afstandsbediening voor de besturing van allerlei functies vanuit alle richtingen tot max. 40 m
- Uitschakelbaar, extreem hard piëzo-zoemgeluid
- Kop- en zijmagneten



TECHNISCHE GEGEVENS

Zelfnivelleerbereik	± 5°
Nauwkeurigheid	± 0,1 mm / m
Nivellering	horizontaal / verticaal automatisch met elektronische libellen en servomotoren
Lasergolfenlengte	635 nm
Laserklasse	2 / < 1 mW (EN 60825-1:2014/ A11:2021 / EN 50689:2021)
Lasermodi	Handontvangermodus Puntmodus Rotatie-Modus Scanmodus
Beschermingsklasse	IP 66
Stroomvoorziening	4 x 1,2V HR14 (C) NiMH 4 x 1,5V LR14 (C)
Gebruiksduur	Accu: ca. 35 uur / Batterijen: ca. 50 uur
Laadduur	ca. 7 uur
Werkomstandigheden	-10°C ... 50°C, Luchtvochtigheid max. 80% rH, niet-condenserend, Werkhoogte max. 4000 m boven NAP (Nieuw Amsterdams Peil)
Opslagvoorwaarden	-10°C ... 70°C, Luchtvochtigheid max. 80% rH
Afmetingen (B x H x D)	215 mm x 205 mm x 165 mm
Gewicht	2600 g (incl. accupak)



LEVERINGSOMVANG

