

Rotationslaser FL 250VA-N

Horizontal und vertikal vollautomatisch selbstnivellierend.
Kompakt und robust, Neigungs- und Scanningfunktion. Der ideale Multifunktionslaser für den Innen- und Außenbereich.



- Sichtbarer Laserstrahl
- Schrittweise Neigungseinstellung (manuell) bis $\pm 5^\circ$ in X- und Y-Achse
- 2 Rotationsgeschwindigkeiten
- Variable Scanning- und Laserpunktfunktion
- Permanenter 90° -Lotstrahl
- TILT-Funktion
- Akku- und alternativ Batteriebetrieb
- Wasser- und staubgeschützt nach IP 65

TECHNISCHE DATEN

Selbstnivellierbereich	$\pm 5^\circ$
Genauigkeit horizontal	$\pm 1\text{mm}/10\text{m}$
vertikal	$\pm 1,5\text{mm}/10\text{m}$
Reichweite mit Empfänger \varnothing	500m
Punktfunktion (ohne Empfänger)	ca. 50m*
Scanning (ohne Empfänger)	ca. 30m*
Rotierend (ohne Empfänger)	ca. 20m*
Manuelle Neigung X- und Y-Achse	$\pm 5^\circ$
Rotationsgeschwindigkeit U/min.	120, 500
Betriebsdauer	24 h (NiMH) 48 h (Alkaline)
Stromversorgung	4 x D Alkaline
Temperaturbereich	$-20^\circ\text{C} - +50^\circ\text{C}$
Sichtbare Laserdiode/Laserklasse	635 nm/2
Staub-/Wasserschutz	IP 65

* abhängig von der Raumhelligkeit



LIEFERUMFANG

Empfänger FR 44 mit Halteklammer, Fernbedienung, Akku und Ladegerät, magnetische Zieltafel, Bodenauflage (integriert), Kunststoffkoffer