



ELEKTRONISCHER LINIENLASER 4D 16 LINIEN 60M

VINLE4D16L60



Dieses Gerät mit 360°-Projektion grüner horizontaler und vertikaler Linien gewährleistet Sichtbarkeit auch unter schwierigen Bedingungen. Mit einer Reichweite von bis zu 60 Metern und einer Genauigkeit von $\pm 0,2$ mm kann dieses Gerät zusammen mit dem Empfänger (VIRCNL) verwendet werden, um eine Reichweite von bis zu 140 Metern zu erreichen. Daher ist es ideal für Nivellier- und Ausrichtungsarbeiten in Bau-, Installations- und Abschlussarbeiten an Materialien wie Trockenbau. Dank der elektronischen Nivellertechnologie mit Mikroprozessor gewährleistet dieses Gerät eine höhere Stabilität und Zuverlässigkeit, selbst auf unebenen Flächen. Zusätzlich ist es mit einer drehbaren Basis mit Libelle und Feinjustierung ausgestattet, die eine stabile und kontrollierte Positionierung sicherstellt. Darüber hinaus ist eine Fernbedienung enthalten, die zusätzlichen Komfort bietet und eine Bedienung aus der Ferne ermöglicht. Die Schutzart IP54 ist für anspruchsvolle Umgebungen geeignet und bietet Schutz gegen Staub und Spritzwasser.

Hauptmerkmale

- > Genauigkeit von $\pm 0,2$ mm/m, für präzise Nivellierungen;
- > Vielseitigkeit durch die Reichweite von 60 Metern;
- > Verwendung mit Empfänger ermöglicht eine Reichweite von bis zu 140 Metern;
- > Geeignet für Bau-, Installations- und Trockenbauarbeiten;
- > Elektronische Nivellierung mit Mikroprozessor für erhöhte Stabilität;
- > Projektion grüner Kreuzlinien zur Erleichterung der Ausrichtung;
- > Komfort durch integrierte Fernbedienung;
- > Drehbare Basis mit Libelle und Feinjustierung für stabile Positionierung;
- > Schutzart IP54, widerstandsfähig gegen Staub und Spritzwasser.

Spezifikationen

Abmessungen	154 x 129 x 80 mm (Nur Laser-Nivelliergerät)
Produktgewicht	741g (Nur Laser-Nivelliergerät)
Arbeitstemperatur	10 - 50° C
Schutzindex	IP54
automatische Nivellierung	Ja
Durchmesser des Aktionsradius	60m / 140m (mit Empfänger)
Integriertes 1/4-Klemmgewinde	Ja
Laserleistung	Klasse 2 < 1 mW
Laserlinienbreite	100 lux, 2 mm/5 m
Laserwellenlänge	520 nm
Linienprojektion	Ja
Nivellierbereich	3° ± 1°
Nivellierungszeit	±4s
Präzision	± 0,2 mm/m
Schloss der Nivelliereinheit	Ja
Stromkabel	Ja
Unterstützung	Ja

Packungsinhalt

BMC-Koffer
2 x 7,4V 2600mAh Akkus
USB-C Ladegerät
Magnetische Halterung
Drehhalterung
Höhenverstellbare Basis
Obere Hakenhalterung
Fernbedienung
2 x AAA Batterien
Grünes Ziel für Laser-Nivelliergerät
Bedienungsanleitung

Autonomie	> 4 h
Schlagzeug	7.4V, 2600mAh x2
Nennspannung	7,4V
Reichweite	30m / 70m (mit Empfänger)