

Rotationslaser hedue S3

Der weltweit erste digitale Neigungslaser mit USB-Anschluss und Li-ion-Akku.



Lieferung im Transport- und Aufbewahrungssystem systainer.

So ist es möglich einem gelegentlichen Anwender das Gerät ohne Fernbedienung zu überlassen. Sie haben dann die Sicherheit, dass das Gerät nur in der selbstnivellierenden Rotation betrieben werden kann. Durch falsche Bedienung verursachte Fehlmessungen sind dann ausgeschlossen. Ebenso ist die Einhaltung der Laserschutzvorschriften sichergestellt.

Der Rotationslaser hedue S3 hat zusätzlich einen digitalen Neigungsmodus. Für die X- und Y-Achse können Sie jeweils eine Neigung bis zu 10% vorwählen, die das Gerät dann automatisch anfährt. In der Summe beider Achsen ist dies bis zu 13% möglich. Dieser Rotationslaser hat eine radikal vereinfachte Bedienung. Am Baulaser selbst gibt es nur zwei Tasten: Ein/Aus und Anti-Shake. Nur mit der Fernbedienung werden zusätzliche Funktionen bereitgestellt.



Digitale Neigung der X- und Y-Achse mit prozentualer Vorgabe.

Merkmale

- Nutzbar ohne Sicherheitsbeschränkungen dank der unbedenklichen Laserklasse II.
- Verwendbar auf Stativen und Wandhalterungen mit 5/8"-Gewinde.
- Stativgewinde horizontal und vertikal.
- Schnelles und exaktes Ausrichten über die Visiereinrichtung.
- Ruhiger und materialschonender Riemenantrieb
- Regengeschütztes Gehäuse.
- Nachführen von Laserlinien mit der Linienfunktion S2/S3.
- Mit Ladestandsanzeige.
- Digitale Neigung der X- und Y-Achse mit prozentualer Vorgabe.
- Längere Laufleistung und erhöhte Sicherheit mit der Pause-Taste.
- Horizontale und vertikale Selbstnivellierung.
- Der Laser nivelliert vollautomatisch Horizontal und Vertikal.
- Geprüfte Genauigkeit mit kostenlosem Kalibrierschein.
- Flexibilität beim Aufladen dank Micro-USB-Ladebuchse.
- Erhöhter Schutz durch die integrierte Laserkopfabdeckung.
- Dauerbetrieb mit Netzteil über die Ladebuchse

Technische Daten

Arbeitsbereich mit Laser-Empfänger	500 m
Energiesparmodus	ja, fernsteuerbar
Punktmodus	ja, fernsteuerbar
Kopfschutz	ja
Selbstnivellierung	horizontal
Genauigkeit horizontal	0,6 mm auf 10 m
Selbstnivellierbereich	5°
Neigungsmodus manuell	X- und Y-Achse
Kippalarm (Tilt)	ja
Stromversorgung	Li-Ion Akku
Rotationsgeschwindigkeit	600 U/min.
Empfangsbereich der Fernbedienung	20 m, 360°
Stativgewinde horizontal	5/8"
Arbeitstemperatur	-20°C bis +50°C
Garantie	2 Jahre

Lieferumfang:

Rotationslaser hedue S3, Fernbedienung, Akku, Ladegerät, Laser-Empfänger, systainer und Prüfzeugnis