

## Rotationslaser hedue R3

Topmodel mit digitaler Neigungseinstellung der X- und Y-Achsen bis zu 10 %



Der digitale Vollautomat hedue R3 kombiniert alle Funktionen eines Rotationslasers mit einer digitalen Steuerung. Zum Einrichten von Gefälle und Neigungen können Sie Ihre Vorgabewerte mit einer Auflösung von 0,01 % einstellen. Der R3 fährt die gewählte Einstellung auf Knopfdruck vollautomatisch an. Effizienter und genauer geht es nicht. Beide Achsen lassen sich jeweils auf bis zu 10 % neigen. Die Neigung beider Achsen gleichzeitig ist bis zu einem Wert in der Summe von 13 % möglich.

### Vollautomatischer 2-Achsen-Neigungslaser R3

Sowohl die digitale Achsneigung, als auch alle anderen Funktionen wie die regelbare Rotationsgeschwindigkeit, Bestimmung der Linienlänge, lassen sich per Fernbedienung 360° um das Gerät steuern. Zur Abgrenzung von Fehlerquellung bei der Nivellierung verfügt der R3 über eine Erschütterungsüberwachung, die sich bei Bedarf zu- und abschalten lässt. Mit einem Arbeitsbereich von 500 m ist der R3 die Spitzenlösung im Hoch-, Tief- und Landschaftsbau.



Das übersichtliche Display gibt Ihnen sämtliche Informationen über die Geräteeinstellung wieder



Horizontal und vertikal selbstnivellierend,  
Gefälle Punktgenau digitalisiert vorgeben

Mit dem Lotstrahl nach oben und unten können Sie mit diesem Rotationslaser auch Konstruktionen im rechten Winkel einmessen. Durch das staub- und regengeschützte Gehäuse trotz der R3 auch stärksten Beanspruchungen und macht ihn so zu einem zuverlässigen und unverzichtbaren Hochleistungs-Messgerät auf Ihrer Baustelle.

#### Lieferumfang:

Rotationslaser hedue R3, Fernbedienung, Akku, Ladegerät, Laser-Empfänger E2pro, Koffer und Prüfzeugnis

#### Technische Daten

Arbeitsbereich mit Laser-Empfänger	500 m
Lotstrahl	ja, nach oben und unten
Punktmodus	ja, fernsteuerbar
Kopfschutz	ja
Selbstnivellierung	horizontal
Genauigkeit horizontal	1 mm auf 10 m
Selbstnivellierbereich	5°
Neigungsmodus digital	X- und Y-Achse bis zu 10 %
Kippalarm (Tilt)	ja
Stromversorgung	Akkusatz, NiMH 4,8 V 3800 mAh
Rotationsgeschwindigkeit	0, 60, 120, 300, 600 U/min.
Empfangsbereich der Fernbedienung	20 m
Stativgewinde horizontal	5/8"
Arbeitstemperatur	-20°C bis +50°C
Garantie	2 Jahre

**Typ**  
R3 mit Empfänger E2pro

**Art.-Nr.**  
R177