



Nivel láser giratorio

NL 540



Trabajo cómodo en cualquier condición.
equipos de versatilidad y multitarea



Gran alcance, precisión precisa
trabajo interior y exterior



Fácil de usar
mediciones fáciles y rápidas



Equipo preciso y confiable
resistente al daño



Estándar rico
Fuente de alimentación de iones de litio



Measurement solutions
for construction

NIVEL
SYSTEM

Nivel láser giratorio

Medidas precisas y fiables

Nivel System NL540 es un nivel láser multipropósito para uso flexible de la construcción en general: el trabajo se puede realizar dentro y fuera del edificio con sensor láser, el haz rojo es extremadamente visible, el haz mostrado en la pared establece referencias de los trabajos horizontales y verticales, plano láser se puede inclinar (digitalmente) en una o dos direcciones. El equipo proporciona una alta precisión, incluso en largas distancias y terrenos difíciles. El equipo es fácil de usar gracias a una interfaz intuitiva con pantalla LCD y control remoto.

NL 540

Láser	rojo
Precisión	$\pm 1 \text{ mm} / 10 \text{ m}$ (vertical horizontal)
Rango de autonivelación	$\pm 5^\circ$ (nivelado con precisión - compensador electrónico)
Pendientes	$\pm 10\%$ (eje X, eje Y) digitalmente
Velocidad de la cabeza	0-120-300-600 rpm / min
Exploración	0-10 ° -45 ° -90 ° -180 °
Rango de operación	500 m (con sensor)
Temperatura de funcionamiento	- 20 ° C ~ + 50 ° C
rango	
Fuente de alimentación	CC 8,4 V (1000 mA) baterías recargables Li-ion 7,4V (4000 mAh)
Clase de resistencia	IP54
Dimensiones	206 x 206 x 211 milímetro
Peso	3,0 kilogramos

Equipo

Nivelador láser	Sensor láser
Sensor láser con soporte para bastón	Baterías recargables Cargador
	Gafas láser
Objetivo láser	Manual
Estuche de transporte	Control remoto

Su distribuidor local

Manejo comfortable

NL540 tiene un panel de control intuitivo con pantalla LCD retroiluminada. Funciones de gestión, incluida la inscripción digital de pendientes con una precisión de 0,1 por mil. Las funciones láser se pueden controlar desde la plataforma del instrumento o mediante control remoto. El láser puede funcionar con baterías, baterías recargables o directamente desde la red. El conjunto completo se complementa con una carcasa compacta, lo que hace que el láser sea práctico y fácil de

instalar in situ en transporte.

Mediciones fáciles y rápidas

El nivel NL540 tiene una función de nivelación automática, después de encender el equipo se nivelará por sí mismo e inmediatamente estará listo para funcionar. El rayo láser rojo generado es bien visible, exhibido en la pared forma una referencia para el trabajo de trabajo horizontal o vertical con el sensor y el láser personal obtenemos un conjunto de nivelación preciso, las mediciones se realizan un solo hombre. La función de escaneo le permite estrechar el haz mostrado en el rango especificado, mediante esta función obtenemos una línea láser de referencia solo donde realizamos el trabajo.

