

Link do produktu: <https://www.metrolbud.pl/niwelator-laserowy-rotacyjny-nivel-system-nl540-p-3547.html>



NIWELATOR LASEROWY ROTACYJNY NIVEL SYSTEM NL540

Cena	4 907,00 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	145135545
Kod producenta	41AD-614B4_20200702144208
Kod EAN	5908263350083

Opis produktu

NIWELATOR LASEROWY ZE SPADKAMI CYFROWYMI NIVEL SYSTEM NL540

Nivel System NL540 to wielozadaniowy niwelator laserowy zapewniający wszechstronne zastosowania ogólnobudowlane. Prace mogą być prowadzone wewnątrz i na zewnątrz budynku z czujnikiem. Generowana płaszczyzna wyznacza referencje dla prac poziomych i pionowych, płaszczyzna laserowa może być pochylana (cyfrowo) w jednym lub w dwóch kierunkach. Sprzęt zapewnia wysoką dokładność realizowanych prac, nawet na dużych odległościach i w ciężkich warunkach terenowych. Sprzęt jest przyjazny użytkownikowi dzięki intuicyjnemu interfejsowi z wyświetlaczem LCD. Jego mocną stroną jest trwałość i odporność na warunki atmosferyczne oraz wydajne akumulatory litowo-jonowe, zapewniające kilkadziesiąt godzin ciągłej pracy w terenie. Sprzęt jest przyjazny użytkownikowi dzięki intuicyjnemu interfejsowi i możliwości zdalnej obsługi za pomocą pilota z wyświetlaczem LCD.

Zastosowanie:

- **równanie terenu** - niwelacja
- **prace murarskie** - wewnętrzne i zewnętrzne (fundamenty, ścianki, schody, wylewki, szalowanie)
- **prace brukarskie** - wykonywanie parkingów, podjazdów, tarasów
- **prace montażowe i wykończeniowe** - montaż konstrukcji drewnianych, aluminiowych, sufitów podwieszanych, glazurnictwo
- **prace instalacyjne** - wyznaczanie linii przewodów, przenoszenie punktów
- **prace stolarskie** - meble, zabudowy
- **ogrodnictwo, rolnictwo**
- **kontrola pracy maszyn** - systemy laserowe

Najważniejsze cechy:

- **Wszechstronność i nowoczesność**, poziomy, pionowy, spadki cyfrowe, zasięg 500m
- **Wysoka precyzja pomiarów** rzędu 1,0mm/10m
- **Komfort pracy**, praca ze spadkami cyfrowymi, sterowanie z pilota
- **Bezpieczne użytkowanie na lata**, pewna, sprawdzona konstrukcja (IP54)

Specyfikacja techniczna:

- Źródło światła: laser czerwony (635 nm), klasa 2
- Dokładność: ± 1,0 mm/10 m
- Zasięg pracy: 500 m (z czujnikiem laserowym)
- Pochylenie płaszczyzn: ± 10 (oś X, os Y), cyfrowo
- Skanowanie: 0-10°-45°-90°-180°
- Pilot zdalnego sterowania: tak (z LCD)
- Zakres samopoziomowania: ± 5°
- Zasilanie: DC 8,4V (1000mA), akumulatory Li-ion 7,4V (4000mAh)
- Czas pracy: ok. 50 godzin
- Klasa odporności: IP54
- Zakres temperatur pracy: -20°C do +50°C

-
- Wymiary: 206 x 206 x 211 mm
 - Waga: 3,0 kg

Zawartość zestawu:

- NL540 - niwelator laserowy - 1 szt
- RD200 - czujnik laserowy + NL-BR - uchwyt czujnika na łatę - 1 szt
- RC-5 DS - pilot zdalnego sterowania z LCD - 1 szt
- AKU LI-ION - akumulatorki litowo-jonowe - 1 kpl
- CH-6 - ładowarka - 1 kpl
- TR-R - tarczka laserowa - 1 kpl
- GL-R - okulary laserowe - 1 kpl
- Instrukcja obsługi - 1 szt
- Kufer transportowy - 1 szt

Gwarancja

Produkt objęty jest gwarancją producenta na **okres gwarancji to 12 miesięcy z możliwością przedłużenia do 24 miesięcy** po rejestracji na stronie producenta. Podstawą do respektowania warunków gwarancji jest posiadanie dowodu zakupu zawierającego numer fabryczny sprzętu. Klienci zyskują pewność wsparcia w przypadku jakichkolwiek problemów ze sprzętem zarówno w czasie trwania gwarancji, jak i po jej upływie.

Gwarancja zapewnia użytkownikowi bezpłatne usunięcie usterek zaistniałych w czasie eksploatacji sprzętu w okresie gwarancyjnym wynikających z błędów konstrukcyjnych, ukrytych wad materiałowych, błędów wykonania lub montażu fabrycznego.