



## Niwelator laserowy Nivel System NL300R DIGITAL [czerwony]

Wersja: Laser obrotowy bez akcesoriów,



link do produktu:

[https://b2b.axam.net.pl/niwelatory-laserowe-obrotowe/2968-4268-niwelator-laserowy-nivel-system-nl300r-digital-czerwony-.html#/wersja-laser\\_obrotowy\\_bez\\_akcesoriow](https://b2b.axam.net.pl/niwelatory-laserowe-obrotowe/2968-4268-niwelator-laserowy-nivel-system-nl300r-digital-czerwony-.html#/wersja-laser_obrotowy_bez_akcesoriow)

Producent: NIVEL SYSTEM

Nr referencyjny: NL300R

### Inne kombinacje produktu:

#### Wersja

Laser obrotowy bez akcesoriów

Laser obrotowy + statyw SJJ1 + tyczka LS24

Laser obrotowy + statyw SJJ32 + tyczka LS24

### Informacje

Niwelator laserowy Nivel System NL300R DIGITAL [czerwony] - dokładność: 1mm/10m, zasięg: 500m



### Opis produktu

Rotacyjne niwelatory laserowe **Nivel System NL300R** to szybkie i łatwe w użyciu narzędzia pomiarowe do realizacji prac poziomych - wewnątrz pomieszczeń (z widoczną wiązką lasera), jak i na otwartych przestrzeniach (z wykorzystaniem czujnika). Intuicyjny panel użytkownika - włącz i pracuj! Niwelacja nigdy dotąd nie była taka prosta. Pozioma płaszczyzna laserowa, generowana przez niwelator stanowi referencję dla niwelacji. Sprzęt doskonale zastępuje niwelator optyczny, pomiar jest jednoosobowy, a odczyt przewyższenia na łacie dokonujemy z najwyższą, milimetrową dokładnością. Jego mocną stroną jest trwałość i odporność na warunki atmosferyczne oraz wydajne akumulatory litowo-jonowe zapewniające kilkadziesiąt godzin ciągłej pracy w terenie.

### Dokładny i niezawodny sprzęt

Niwelator zbudowany jest w oparciu o elektroniczny kompensator, eliminujący drgania i zapewniający precyzyjnie poziomowanie płaszczyzny laserowej. Elektroniczny kompensator, w porównaniu z magnetycznym jest dużo bardziej dokładny, szczególnie w przypadku pomiarów budowlanych, gdzie teren może drgać wskutek pracy ciężkiego sprzętu. Dlatego też dzięki niwelatorom NL300R uzyskujemy pewne i dokładne pomiary. Sprzęt jest odporny na działanie kurzu i wody, potwierdzony klasą IP54. Ponadto głowica rotacyjna osłonięta jest szklanym korpusem, a obudowa lasera posiada gumowe osłony chroniące przed uszkodzeniem wskutek uderzenia.

### Łatwe i szybkie pomiary

Niwelator NL300R posiada funkcję autopoziomowania, po włączeniu sprzęt sam spoziomuje się i natychmiast gotowy jest do pracy. Podczas pracy z czujnikiem i łąką laserową uzyskujemy dokładny zestaw niwelacyjny, pomiary dokonywane są jednoosobowo. Łatwa i wygodna obsługa Niwelatory posiadają intuicyjny panel sterowania. Całość obsługi ogranicza się do dwóch funkcji: włącz i pracuj - wyłącz (robota skończona). Laser ma możliwość zasilania z akumulatorów oraz bezpośrednio z sieci.

### Specyfikacja techniczna:

- Laser: **wiązka czerwona**
- Źródło światła: **635 nm, <1mW**
- Dokładność: **±1 mm / 10 m**
- Kompensator: **elektroniczny**
- Płaszczyzny **1 poziomo (360°)**
- Zakres samopoziomowania: **±5°**
- Zasięg pracy (średnica): **500 m (z czujnikiem)**
- Praca w zakresie temp.: **-20°C ~ +50°C**
- Zasilanie: **akumulatory litowo-jonowe 8000 mAh/3,7V**
- Stopień ochrony: **IP54**

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

#### Cechy szczególne:

- **Komfort pracy w każdych warunkach** - uniwersalny, wielozadaniowy sprzęt cyfrowa niwelacja - czujnik laserowy RD300R DIGITAL
- **Daleki zasięg, wysoka precyzja - praca wewnątrz i na zewnątrz**
- **Intuicyjna obsługa** - łatwe i szybkie pomiary
- **Wytrzymały i niezawodny** - solidna konstrukcja
- **Bogate wyposażenie** - zasilanie Li-ion

#### Wyposażenie:

- NL300R - niwelator laserowy
- RD300R - czujnik laserowy
- NL-BR 300 - uchwyt czujnika
- Aku CL 8000 - akumulator
- CH-CL USB C - ładowarka z kablem
- Kufer transportowy

#### Powiązane produkty

