



Niwelator laserowy Nivel System NL320R DIGITAL [czerwony]

Wersja: Laser obrotowy bez akcesoriów,



link do produktu:

https://b2b.axam.net.pl/niwelatory-laserowe-obrotowe/2969-4271-niwelator-laserowy-nivel-system-nl320r-digital-czerwony-.html#wersja-laser_obrotowy_bez_akcesoriow

Producent: NIVEL SYSTEM

Nr referencyjny: NL320R

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 NL320R DIGITAL [czerwony] - dokładność: 1mm/10m, zasięg: 500m

Opis produktu

Niwelatory laserowe Nivel System z widzialną wiązką lasera w kolorze czerwonym (N320R) to precyzyjne narzędzie, zapewniające pewne i szybkie pomiary w budownictwie. Prace mogą być prowadzone wewnątrz budynku jak i na zewnątrz (z czujnikiem). Generowana płaszczyzna wyznacza referencje dla prac poziomych z dokładnością $\pm 1\text{mm}$ na 10m, płaszczyzna laserowa może być pochylana manualnie w jednym lub w dwóch kierunkach ($\pm 10\%$ w osi X i Y). Lasery zapewniają wysokie dokładności realizowanych prac nawet na dużych odległościach (do 500m) i w ciężkich warunkach terenowych. Niwelatory te to bogata funkcjonalność, dzięki czemu sprzęt sprawdzi się zarówno przy pracach mniejszych - wykończeniowych, jak i przy dużych projektach inwestycyjnych (drogownictwo itp.).

Dokładny i niezawodny sprzęt

Niwelatory laserowe Nivel System z widzialną wiązką lasera w kolorze czerwonym (N320R) to precyzyjne narzędzie, zapewniające pewne i szybkie pomiary w budownictwie. Prace mogą być prowadzone wewnątrz budynku, jak i na zewnątrz (z czujnikiem). Generowana płaszczyzna wyznacza referencje dla prac poziomych z dokładnością $\pm 1\text{mm}$ na 10m, płaszczyzna laserowa może być pochylana manualnie w jednym lub w dwóch kierunkach ($\pm 10\%$ w osi X i Y). Lasery zapewniają wysokie dokładności realizowanych prac nawet na dużych odległościach (do 500m) i w ciężkich warunkach terenowych. Niwelatory te to bogata funkcjonalność, dzięki czemu sprzęt sprawdzi się zarówno przy pracach mniejszych - wykończeniowych, jak i przy dużych projektach inwestycyjnych (drogownictwo itp.).

Łatwe i szybkie pomiary

Niwelatory posiadają funkcję autopoziomowania w zakresie $\pm 5^\circ$, po włączeniu sprzęt sam spoziomuje się i natychmiast gotowy jest do pracy. Podczas pracy z czujnikiem i łatą laserową uzyskujemy dokładny zestaw niwelacyjny, pomiary dokonywane są jednoosobowo.

Specyfikacja techniczna:

- Laser: **wiązka czerwona**
- Źródło światła: **635 nm, <1mW**
- Dokładność: **$\pm 1\text{ mm} / 10\text{ m}$**
- Kompensator: **elektroniczny**
- Płaszczyzny **1 poziomo (360°)**
- Zakres samopoziomowania: **$\pm 5^\circ$**
- Wyznaczanie spadków: **$\pm 10\%$ (w dwóch osiach)**
- Zasięg pracy (średnica): **500 m (z czujnikiem)**
- Praca w zakresie temp.: **$-20^\circ\text{C} \sim +50^\circ\text{C}$**
- Zasilanie: **akumulatorki 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:

- NL320R - 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

