AXAM Maszyny i Urządzenia

Ćwiklinek 45
09-100 Płońsk
tel: 516 042 555





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 prowadzona wewnątrz budynku jak i na zewnątrz (z czujnikiem). Generowana płaszczyzna wyznacza referencje dla prac poziomych z dokładnością ±1mm na 10m, płaszczyzna laserowa może być pochylana manualnie w jednym lub w dwóch kierunkach (±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 ±1mm na 10m, płaszczyzna laserowa może być pochylana manualnie w jednym lub w dwóch kierunkach (±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 ±5°, 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: **±1 mm / 10 m**
- Kompensator: **elektroniczny**
- Płaszczyzny **1 poziomo (360°)**
- Zakres samopoziomowania: **±5°**
- Wyznaczanie spadków: **±10% (w dwóch osiach)**
- Zasięg pracy (średnica): **500 m (z czujnikiem)**
- Praca w zakresie temp.: **-20°C ~ +50°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



Tyczka rozporowa Nivel System LS24



Aluminiowy statyw Nivel System SJJ1



Aluminiowy statyw Nivel System SJJ32