

Link do produktu: <https://www.laser.tools/nivel-system-cl4dg-elektroniczny-laser-4x360-statyw-sjj-m1-ex-p-1257.html>



# NIVEL SYSTEM CL4DG Elektroniczny laser 4x360 + statyw SJJ-M1 EX

|                      |                                                  |
|----------------------|--------------------------------------------------|
| Cena brutto          | 3 013,00 zł                                      |
| Cena netto           | 2 449,59 zł                                      |
| Dostępność           | Dostępny                                         |
| Czas wysyłki         | 48 godzin                                        |
| Numer katalogowy     | ED9D-37675                                       |
| Kod EAN              | 5908263351288                                    |
| Wydłużenie gwarancji | <a href="#">12 miesięcy - zarejestruj tutaj!</a> |

## Opis produktu

### NIVEL SYSTEM CL4DG Elektroniczny laser liniowy 4x360 10kHz

**Nivel System CL4DG** to bardzo precyzyjny zielony laser do wielu zadań! Urządzenie zostało wyposażone w ELEKTRONICZNY system poziomowania (elektroniczny kompensator) który sprawia, że urządzenie zaraz po włączeniu zostaje ustawione do pracy z dokładnością 1mm na 10m! Automatyczny kompensator w który producent wyposażył ten laser bardzo sprawnie "pilnuje" pomiarów ponieważ unikamy efektu bujania się linii jak ma to miejsce w urządzeniach z systemami grawitacyjnymi.

Narzędzie posiada możliwość wyznaczenia idealnie spoziomowanych 4 linii: 2 w pionie i 2 w poziomie - każda mająca zakres 360°. Laser **CL4D-G** pozwala wytyczyć poziomą linię laserową na wysokości 17 mm od podstawy, czym wyróżnia się w znacznym stopniu od klasycznych laserów 3x360, które nie posiadają takiej możliwości. Dodatkowym atutem tej konstrukcji jest linia pozioma umieszczona w górnej kopułce dzięki czemu podczas zabudowy sufitu jesteśmy w stanie laser umieścić blisko powierzchni sufitu właściwego. Producent wyposażył **Nivel System CL4DG** w możliwość zablokowania elektronicznego systemu poziomowania dzięki czemu możemy pracować w płaszczyznach skośnych bez mrugających linii!

Laser posiada wbudowany gwint 1/4", który umożliwia stabilne mocowanie lasera na statywie lub tyczce, a bogate wyposażenie pozwoli nam na wykonanie dużej ilości zadań podczas prac budowlanych.

**Bluetooth** wbudowany w urządzenie umożliwia kontrolowanie oraz ustawianie funkcji zdalnie - bezpośrednio z naszego telefonu komórkowego!

#### Najważniejsze cechy:

- Sterowanie Bluetooth ze smartfona
- 4 płaszczyzny laserowe (360°)
- 2 x pion, 2 x poziom
- Elektroniczny kompensator
- Bardzo wyraźna zielona wiązka lasera
- Funkcja pulsacyjna przeznaczona do pracy na zewnątrz
- Intuicyjny panel sterowania
- Bezpieczne mocowanie
- Odporny na uszkodzenia oraz działanie kurzu i wody
- Uniwersalne zastosowanie
- Blokada systemu poziomowania do skosów

#### Dane techniczne:

- Wiązka laserowa: **zielona**
- Generowane płaszczyzny: 2 x poziomo (360°), 2 x pionowo (360°)

- 
- Dokładność:  $\pm 1$  mm/10 m
  - Zasięg pracy: 30 m (70 m z czujnikiem)
  - Zakres samo-poziomowania:  $\pm 4^\circ$
  - Zakres temperatury pracy:  $-10^\circ\text{C}$  -  $50^\circ\text{C}$
  - Zasilanie: 2x Akumulator Li-Ion 2600mAh
  - Mocowanie (śruba): 1/4"
  - Klasa odporności: IP54
  - Wymiary: 125 x 75 x 140 mm
  - Waga: 0.9 kg

## Statyw aluminiowy lekki Nivel System SJJ-M1 EX

Statyw aluminiowy SJJ-M1 EX od Nivel System przeznaczony jest do pracy z laserami. Wyposażony został w gwint 5/8", który pasuje do większości niwelatorów dostępnych na rynku.

Dodatkowo w zestawie znajduje się pochylany adapter, dzięki któremu zyskujemy możliwość montowania na statywie urządzeń z gwintem 1/4". Następną funkcją, jaką daje nam adapter jest wykonywanie skosów bez konieczności kupowania kolejnego sprzętu.

Statyw posiada wysięgnik wysuwany na korbkę z zakresem regulacji od 62 do 182 centymetrów. Kolejnym elementem SJJ-M1 EX są zaciski mimośrodowe ułatwiające szybkie składanie oraz rozkładanie statywu. Zabezpieczenie na zaciski gwarantuje również komfort i stabilność przy pracy z laserem.

Aluminiowa konstrukcja zapewnia wysoką odporność na uszkodzenia mechaniczne oraz wytrzymałość na niekorzystne warunki atmosferyczne. Natomiast jego niewielka waga sprawia, że jest bardzo łatwy w transporcie.

### Najważniejsze cechy:

- Adapter 3D w zestawie
- Teleskopowa konstrukcja
- Kompaktowe wymiary po złożeniu
- Płynna regulacja wysokości, dzięki korbce regulacyjnej
- Stabilne nogi z gumowymi zakończeniami
- Współpraca z laserami wyposażonymi w gwint 1/4" oraz 5/8"

### Dane techniczne:

- Wysokość robocza: od 62 do 182 cm
- Gwint: 1/4" i 5/8"
- Waga: 1,6 kg

### Zakres dostawy:

- **Laser krzyżowy CL4DG**
- Uchwyt magnetyczny
- Adapter do uchwytu
- Winda do lasera (do pracy przy podłożu)
- 2x Akumulator Li-ion FL-260
- Ładowarka
- Adapter ładujący
- Tarczka laserowa magnetyczna
- 2x Tarczka laserowa do podłoża
- Okulary laserowe
- Kufer transportowy
- Instrukcja obsługi
- Statyw w pokrowcu SJJ-M1 EX