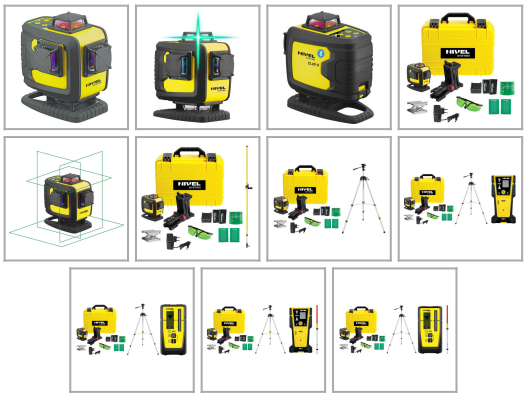
AXAM Maszyny i Urządzenia

Ćwiklinek 45
09-100 Płońsk
tel: 516 042 555
fax: 509 744 994





Laser krzyżowy Nivel System CL4D-G [zielony]

Wersja: Laser krzyżowy bez akcesoriów,

link do produktu:
https://axam.net.pl/kategorie/2330-2635-laser-krzyzowy-nivel-system-cl4d-g.html#/wersja-laser_krzyzowy_bez_akcesoriow

Producent: NIVEL SYSTEM

Nr referencyjny: CL4D-G

Inne kombinacje produktu:

Wersja
Laser krzyżowy bez akcesoriów
Laser krzyżowy + tyczka rozporowa LP36
Laser krzyżowy + statyw aluminiowy SJJM1EX
Laser krzyżowy + statyw SJJM1EX + czujnik RD800
Laser krzyżowy + statyw SJJM1EX + łata LS24 + czujnik CLS5
Laser krzyżowy + statyw SJJM1EX + łata LS24 + czujnik RD800
Laser krzyżowy + statyw SJJM1EX + czujnik CLS5

Informacje

Laser krzyżowy Nivel System CL4D-G to idealne urządzenie, które nadaje się do pracy w każdych warunakch przy racach budowlanych.

Opis produktu

Nivel System CL4D-G to nowoczesny, wielozadaniowy laser krzyżowy 4D z super widzialną wiązką zielonego lasera (długość fali 515nm). Multilaser wyznacza na płaszczyźnie 4 idealnie spoziomowane linie odniesienia (2 w pionie i 2 w poziomie), każda w zakresie 360°. Sprzęt umożliwia wyznaczanie poziomej linii laserowej już na wysokości 20 mm. W praktyce oznacza to, że możliwe jest np. obsadzanie cokołów czy układanie płytek już od samej podłogi. Klasyczne lasery krzyżowe nie dają takich możliwości. Laser oferuje bardzo wysoką dokładność pracy (±1mm/10m) i ma zastosowanie w budownictwie i przemyśle, do wszelkich prac konstrukcyjnych i wykończeniowych. Wszędzie tam, gdzie wymagane są najwyższe dokładności. Elektroniczny kompensator zapewnia szybkie poziomowanie sprzętu. Eliminuje tzw. wahnięcia wiązki przy drganiu terenu, a więc skuteczniej tłumi drgania w porównaniu z klasycznym kompensatorem magnetycznym. Zablokowanie kompensatora sprawia, że instrument można pochylać i korzystać z linii skośnych. Wbudowany gwint 1/4” umożliwia pewne i stabilne mocowanie instrumentu na statywie, adapterze czy półce laserowej. Sprzęt został bardzo dobrze zabezpieczony przed działaniem kurzu i wody, potwierdzone jest to klasą odporności IP54. Głowice zabezpieczone zostały metalowymi korpusami a szybki posiadają filtr antyrefleksyjny (wiązka laserowa nie odbija się od szybki, nie tworzą się poświaty laserowe). Narożniki urządzenia posiadają gumowe ochraniacze, co eliminuje ewentualne otarcia ale też zapewnia pewniejszy uchwyt lasera.

Specyfikacja techniczna:

- Wiązka laserowa: **laser zielony (515 nm), klasa 2**
- Dokładność: **± 1,0 mm/10 m**
- Zasięg pracy: **60 m (140 m z czujnikiem)** – średnica
- Pochylenie płaszczyzn: Tak
- Zakres samopoziomowania: **±4°**
- Generowane płaszczyzny: **2 x poziomo (360°), 2 x pionowo (360°)**
- Mocowanie na statywie: **1/4″**
- Zasilanie: **7,4V (Li-ion, 2600 mAh)**
- Klasa odporności: **IP54**
- Zakres temperatury pracy: **-10°C do +50°C**
- Wymiary: **125 x 75 x 140 mm**
- Waga: **0,9 kg**

Cechy szczególne:

- **Dokładność i niezawodność** – wyraźna wiązka zielonego lasera (515nm) gwarantuje komfortową pracę w każdych warunkach, sprzęt umożliwia pracę z dokładnością ±1 mm/10 m
- **Jeszcze większy zasięg** – funkcja pulsacyjna pozwala pracować z czujnikiem laserowym na zewnątrz budynków na dużych odległościach
- **Precyzyjne wyświetlanie wiązki** – jasna, zielona wiązka lasera oraz wysokiej jakości optyka generuje linie, które są bardzo dobrze widoczne
- **Wszechstronność i wielozadaniowość** – cztery płaszczyzny laserowe (360°)
- **Szybkie i skuteczne poziomowanie** – innowacyjny, elektroniczny system kompensacji drgań zapewnia szybkie przygotowanie urządzenia do pracy, laser stabilnie wyznacza wiązkę, nawet na niestabilnej podstawie, a po zablokowaniu pozwala pracować z wiązkami skośnymi
- **Intuicyjna obsługa** – łatwy i szybki w użyciu panel sterowania
- **Adapter i winda laserowa** – bezpieczne mocowanie nawet w trudnych warunkach na budowie, dodatkowo możliwość ustawienia na zadanej wysokości, winda laserowa umożliwia precyzyjne dostosowanie dolnej wiązki lasera
- **Ekonomiczne zasilanie** – w zestawie akumulatory litowo-jonowe
- **Odporny na uszkodzenia, trwały sprzęt** – gumowe elementy obudowy lasera chronią go przed uszkodzeniami wskutek uderzeń i wstrząsów, sprzęt odporny na działanie kurzu i wody (IP54)
- **Łatwe i szybkie pomiary** - Multilaser CL4D-G po włączeniu sam spoziomuje się i natychmiast gotowy jest do pracy. Generowana wiązka zielonego lasera jest bardzo dobrze widzialna, wyświetlona na ścianie tworzy linię referencyjną dla prac poziomych i/lub pionowych. Teraz możesz zarządzać funkcjami lasera z poziomu telefonu dzięki komunikacji Bluetooth. Pobierz aplikację z App Store lub Google Play, zainstaluj ją na swoim telefonie i zarządzaj pracą urządzenia zdalnie.
- **Uniwersalne zastosowanie** - Sprzęt umożliwia pracę zarówno z wiązką poziomą, jak i pionową. 4 płaszczyzny mogą być wyświetlane osobno lub jednocześnie dwie w pionie i po jednej w poziomie.
- **Niezawodny na budowie** - Sprzęt jest odporny na działanie kurzu i wody (IP54). Ponadto narożniki korpusu lasera zostały wzmocnione gumą, dzięki czemu sprzęt jest wytrzymały i sprawdzi się w trudnych warunkach. Teraz czteropłaszczyznowe lasery krzyżowe CL4D-G (zielona wiązka) zyskały nowy osprzęt wspierający prace wykończeniowe: układanie płytek podłogowych. Standardowe wyposażenie zestawu lasera zostało uzupełnione o podłogowe tarczki laserowe. Tarczki ustawiamy na podłodze, płytkach czy terakocie. Precyzyjna podziałka informuje nas o poziomie lub odchyłce od poziomu linii laserowej generowanej przez laser CL4D. Nie potrzebujemy poziomicy czy dodatkowych narzędzi pomiarowych. Wszystko wykonamy w oparciu o standardowy zestaw dostarczony z laserem.
- **Wygodna obsługa** - CL4D-G posiada intuicyjny panel sterowania. Zarządzanie funkcjami, w tym precyzyjne wpasowanie wiązki, odbywa się szybko i skutecznie. Całość uzupełnia kompaktowa obudowa, dzięki czemu laser jest poręczny, łatwy w instalacji na budowie oraz przy transporcie. Mając na względzie Państwa komfort pracy dodaliśmy drugi akumulator gratis do wyposażenia standardowego! Gdy jeden akumulator pracuje, drugi można naładować. Dzięki takiemu rozwiązaniu unikniecie Państwo przestojów w pracy z powodu rozładowanego akumulatora.

Zastosowanie:

- prace wykończeniowe – pion, poziom, skosy
- układanie glazury, terakoty
- prace z karton-gipsem
- prace konstrukcyjne – drewniane, stalowe, betonowe
- prace murarskie – wewnętrzne i zewnętrzne (fundamenty, ścianki, schody, wylewki, szalowanie)
- prace instalacyjne – wyznaczanie linii przewodów, przenoszenie punktów
- prace stolarskie – meble, zabudowy
- równanie terenu – niwelacja

W zestawie:

- CL4D-G – laser krzyżowy – 1szt.

- TR-G – tarczka laserowa – 1szt.
- FTR-G – tarczki podłogowe – 2szt.
- GL-G – okulary laserowe – 1szt.
- CL-BR – multi-adapter – 1szt.
- FL-1– adapter laserowy – 1szt.
- Aku 2600 – akumulator Li-ion – 2szt.
- CH-3 – ładowarka – 1szt.
- CHS-3 – slot ładowarki – 1szt.
- Kufer transportowy – 1szt.

Powiązane produkty



Aluminiowy statyw Nivel System SJJM1EX

290,00 zł



Tyczka rozporowa Nivel System LP36

290,00 zł



Czujnik laserowy Nivel System RD800

1 090,00 zł



Tyczka rozporowa Nivel System LS24

190,00 zł



Czujnik laserowy Nivel System CLS-5

290,00 zł