AXAM Maszyny i Urządzenia

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





Laser krzyżowy Nivel System CL1G [zielony]

Wersja: Laser krzyżowy bez akcesoriów,

link do produktu:
https://axam.net.pl/niwelatory-laserowe-krzyzowe/1652-2560-laser-krzyzowy-nivel-system-cl1g.html#/wersja-laser_krzyzowy_bez_akcesoriow

Cena: **990,00 zł** netto

Producent: NIVEL SYSTEM

Nr referencyjny: CL1G

Inne kombinacje produktu:

Wersja	cena netto	cena brutto
Laser krzyżowy bez akcesoriów	990,00 zł	1 217,70 zł
Laser krzyżowy + statyw aluminiowy SJJM1EX	1 150,00 zł	1 414,50 zł
Laser krzyżowy + statyw SJJM1EX + łata LS24 + czujnik CLS5	1 550,00 zł	1 906,50 zł

Informacje

Laser krzyżowy Nivel System CL1G jest instrumentem pomiarowym dla branży budowlanej i geodezyjne.

Opis produktu

Wielozadaniowy laser płaszczyznowy **CL1G** posiada jedną głowicę laserową w zakresie 360°. Sprzęt wyznacza na powierzchni idealnie spoziomowaną linię odniesienia (poziomą). Laser dedykowany jest do niwelacji klasycznej, do prac w poziomie. Zablokowanie kompensatora sprawia, że instrument można pochylać i korzystać z linii skośnych. Wbudowany gwint statywu umożliwia pewne i stabilne mocowanie instrumentu na półce laserowej, statywie czy adapterze. Przed uderzeniami i wstrząsami laser chronią wzmocnione elementy obudowy. CL1G wyróżnia:

Specyfikacja techniczna:

- Wiązka laserowa: **laser zielony (515 nm), klasa 2**

- Dokładność: **±2,0mm/10m**
- Zasięg pracy: **30m (70m z czujnikiem)**
- Bluetooth: Tak
- Pochylenie płaszczyzn: Tak
- Zakres samopoziomowania: **±3.0°**
- Generowane płaszczyzny: **1 x poziomo (360°)**
- Mocowanie na statywie: **1/4″, 5/8″**
- Zasilanie: **Li-ion 3,7V (4000mAh)**
- Klasa odporności: **IP54**
- Zakres temperatury pracy: **-10°C do +50°C**
- Wymiary: **130 x 72 x 133 mm**
- Waga: **830 g**

Cechy szczególne:

- **Dokładność i niezawodność** – dobrze widzialna wiązka zielonego lasera, sprzęt umożliwia pracę z dokładnością ±2 mm/10 m
- **Wszechstronność i wielozadaniowość** – 1 płaszczyzna laserowa (360°), kontrola prac budowlanych w zakresie 1 osi, dolna wiązka lasera już na poziomie 19mm umożliwia poziomowanie podłóg, układanie terakoty.
- **Cyfrowe wskazania** – możliwość pracy z czujnikiem cyfrowym RD800 DIGITAL, na którym różnica wysokości prezentowana jest w milimetrach
- **Szybkie poziomowanie** – nowoczesny system magnetycznej kompensacji drgań zapewnia szybkie przygotowanie urządzenia do pracy. Laser wyznacza wiązkę nawet na niestabilnej podstawie, a po zablokowaniu pozwala pracować ze skosami
- **Jeszcze większy zasięg** – funkcja pulsacyjna pozwala pracować z czujnikiem laserowym na zewnątrz budynków na dużych odległościach (średnica

pracy 140m)

- **Intuicyjna obsługa** – łatwy i szybki w użyciu panel sterowania wraz z aplikacją na urządzenia mobilne (Bluetooth)
- **Adapter laserowy** – bezpieczne mocowanie nawet w trudnych warunkach na budowie, dodatkowo możliwość ustawienia na zadanej wysokości
- **Wydajne zasilanie** – akumulator Li-ion (4000mAh), możliwość ładowania w czasie pracy
- **Odporny na uszkodzenia, trwały sprzęt** – pancerna, wzmocniona metalowym korpusem obudowa, metalowe osłony głowic laserowych, gumowe narożniki amortyzują i chronią laser przed uszkodzeniami wskutek uderzeń i wstrząsów, sprzęt odporny na działanie kurzu i wody (IP54)
- **Łatwe i szybkie pomiary** - Laser CL1G 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. Zwiększ stabilność swojego niwelatora dzięki solidnym statywom geodezyjnym sprawdź dostępne modele.
- **Uniwersalne zastosowanie** - Sprzęt umożliwia pracę z wiązką poziomą.
- **Niezawodny na budowie** - Sprzęt jest odporny na działanie kurzu i wody (IP54). Ponadto korpus lasera został wzmocniony elementami metalowymi, dzięki czemu jest odporny na trudne warunki panujące na budowie.
- **Wygodna obsługa** - CL1G posiada intuicyjny panel sterowania. Zarządzanie funkcjami, w tym precyzyjne wpasowanie wiązki, odbywa się szybko i skutecznie. Dzięki zastosowanemu modułowi Bluetooth użytkownik może sterować funkcjami lasera z pokładu urządzeń mobilnych. Całość uzupełnia kompaktowa obudowa, dzięki czemu laser jest poręczny, łatwy w instalacji na budowie oraz przy transporcie.

Zastosowanie:

- **Precyzyjna niwelacja podłóg i posadzek** – idealny do wyrównywania powierzchni przed układaniem płytek, paneli czy wylewek samopoziomujących.
- **Montaż sufitów podwieszanych** – laser CL1G umożliwia precyzyjne wyznaczanie poziomu dla konstrukcji sufitowych, co ułatwia montaż profili i płyt gipsowo-kartonowych.
- **Instalacje elektryczne i hydrauliczne** – pomaga w dokładnym wyznaczaniu linii montażowych dla przewodów elektrycznych, rur hydraulicznych oraz innych elementów instalacyjnych.
- **Układanie glazury i terakoty** – dzięki dobrze widocznej zielonej wiązce laserowej możliwe jest precyzyjne ustawienie płytek i zachowanie odpowiednich odstępów.
- **Prace stolarskie i montażowe** – idealny do ustawiania mebli, montażu zabudowy kuchennej, regałów oraz innych elementów wyposażenia wnętrz.
- **Prace budowlane i konstrukcyjne** – wykorzystywany do wyznaczania pionów i poziomów przy budowie ścian, montażu konstrukcji stalowych czy wyznaczaniu spadków.

W zestawie:

- CL1G – laser krzyżowy
- TR-R – tarczka laserowa
- FTR-R – tarczka podłogowa (2 szt.)
- GL-R – okulary laserowe
- LF-1 – winda laserowa
- CL-BR – multi-adapter
- Aku CL – akumulator Li-ion
- CH-USB – ładowarka USB
- Kufer transportowy

Powiązane produkty



Aluminiowy statyw Nivel System SJJM1EX

290,00 zł



Tyczka rozporowa Nivel System LP36

290,00 zł



Czujnik laserowy Nivel System CLS-5

290,00 zł