



Nivel System CL1D Multilaser krzyżowy 3D, kontrola pracy w pełnej płaszczyźnie 360°

<http://www.elektroautomatyka.net.pl/product/show/4827>

Cena: zł brutto

Cechy produktu

Opis produktu

Multilaser Nivel System CL1D to wielozadaniowy laser krzyżowy. Sprzęt wyznacza na ścianie idealnie spoziomowane linie odniesienia (poziomą i pionową), które wspierają wszelkie prace wykończeniowe, ogólnobudowlane. Sprzęt także sprawdzi się przy niwelacji klasycznej (stosując czujnik laserowy (wyposażenie standardowe) i łatę). Laser posiada głowice laserowe, dzięki czemu użytkownik ma możliwość pracy z pełną płaszczyzną laserową - w zakresie 360°. Jednoczesne wyświetlenie płaszczyzny i wiązki pionowej umożliwia określenie kąta prostego, które jest przydatne np. w pracach glazurniczych. Zablokowanie kompensatora sprawia, że instrument można pochylać i korzystać z linii skośnych. Wbudowane gwinty 1/4" umożliwiają pewne i stabilne mocowanie instrumentu na statywie, adapterze czy półce laserowej. Wzmocnione gumowe elementy obudowy lasera, chronią przed uszkodzeniami w skutek uderzeń i wstrząsów.

- dokładność i niezawodność - wyraźna wiązka czerwonego lasera gwarantuje komfortową pracę w każdych warunkach, sprzęt umożliwia pracę z dokładnością ± 1 mm/5m
- precyzyjne wyświetlanie wiązki - jasna, czerwona wiązka lasera oraz wysokiej jakości optyka generuje linie, które są bardzo dobrze widoczne
- wszechstronność i wielozadaniowość - pełna płaszczyzna laserowa (360°) + wiązka w pionie
- jeszcze większy zasięg - funkcja pulsacyjna pozwala pracować z czujnikiem laserowym na zewnątrz budynków w dużych odległościach
- szybkie poziomowanie - innowacyjny, magnetyczny 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 - jedнопрыciskowe sterowanie niwelatorem - włącz i mierz!
- spodarka laserowa - bezpieczne ustawianie lasera nawet w trudnych warunkach na budowie
- odporny na uszkodzenia i trwały sprzęt - gumowe elementy obudowy lasera, chronią go przed uszkodzeniami w skutek uderzeń i wstrząsów, sprzęt odporny na działanie kurzu i wody (IP44)

ŁATWE I SZYBKIE POMIARY

Multilaser CL1D po włączeniu sam spoziomuje się i natychmiast gotowy jest do pracy. Generowana wiązka czerwonego laserowa jest bardzo dobrze widzialna, wyświetlona na ścianie tworzy linię referencyjną dla prac

poziomych lub pionowych.

UNIWERSALNE ZASTOSOWANIE

Sprzęt umożliwia pracę zarówno z wiązką poziomą jak i pionową. Wiązki mogą być wyświetlane wszystkie razem lub oddzielnie. W przypadku prac na zewnątrz i przy większych zasięgach stosowany jest czujnik laserowy (na wyposażeniu standardowym), zapewniający możliwość odbioru sygnału w zakresie 120 m (średnica pracy).

NIEZAWODNY NA BUDOWIE

Sprzęt jest odporny na działanie kurzu i wody (IP44), ponadto korpus lasera został wzmocniony, dzięki czemu jest wytrzymały i sprawdzi się w trudnych warunkach na budowie.

WYGODNA OBSŁUGA

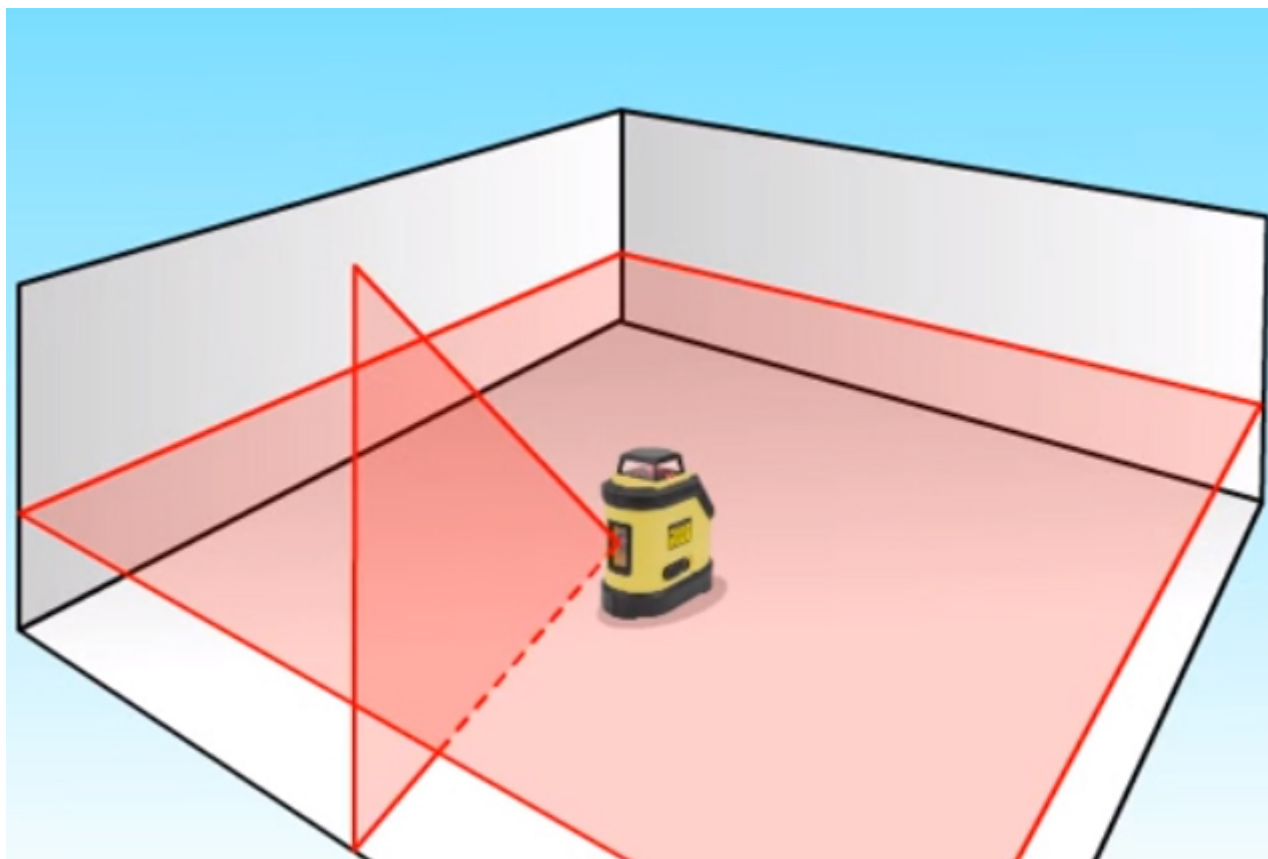
CL1D posiada intuicyjny panel sterowania. Zarządzanie funkcjami, w tym precyzyjne wpasowanie wiązki odbywa się szybko i skutecznie. Całość uzupełnia kompaktowa obudowa, dzięki czemu laser jest poręczny, łatwy w instalacji na budowie oraz przy transporcie

Dane techniczne:

1. Wiązka laserowa czerwona, 635nm, klasa lasera II
2. Generowane płaszczyzny poziomo (360°), pionowo (90°)
3. Dokładność $\pm 1\text{mm}/5\text{m}$
4. Zasięg pracy 15m (60m z czujnikiem)
5. Zakres samo-poziomoania $\pm 3.5^\circ$
6. Zakres temperatury pracy $-10^\circ\text{C} - 50^\circ\text{C}$
7. Zakres temperatury magazynowania $-20^\circ\text{C} - 60^\circ\text{C}$
8. Mocowanie (śruba) 1/4"
9. Klasa odporności IP44
10. Wymiary 110 x 60 x 121 mm
11. Waga 0.8kg

W zestawie

- laser krzyżowy CL1D 1 szt.
- czujnik laserowy 1 szt.
- uchwyt czujnika na łatę 1 szt.
- tarczka laserowa 1 szt.
- spodarka laserowa 1 szt.
- baterie 1 kpl.
- kufer transportowy 1 szt.



ELEKTRO-AUTOMATYKA Sprzedaż elektronarzędzi, urządzeń spawalniczych, maszyn budowlanych, pneumatyki, narzędzi warsztatowych, firmowych ubrań roboczych oraz maszyn ogrodowo leśnych.

Sklep Bochnia

ul. Brzeska 50
32-700 Bochnia

tel. 691 572 333
e-mail: ea.bochnia@op.pl

Sklep Brzesko

ul. Szarych Szeregów 23
32-800 Brzesko

tel. 609 523 230
e-mail: elektro.automatyka@op.pl

Serwis, Magazyn

ul. Św. Brata Alberta 4
32-800 Brzesko

tel. 609 523 645
e-mail: ea.serwis@op.pl
