

Multilaser krzyżowy CL1D Promocyjny zestaw + Czujnik, Łata, Statyw



Kategoria produktu: [Lasery budowlane](#)

Opis:

Multilaser krzyżowy CL1D

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 określanie 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 $\pm 1 \text{ mm/5m}$
- 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 - jednoprzyciskowe 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)

W zestawie:

Multilaser krzyżowy CL1D, Czujnik laserowy CLS1, Łata laserowa LS-24, Statyw z wysięgnikiem SJJ-M1

Nivel System CLS-1 - Czujnik laserowy dla laserów krzyżowych

- Zakres odbioru wiązki laserowej 4 cm, 180°
- Wysoka dokładność pracy dostosowywana w zależności od potrzeb ($\pm 1 \text{ mm}$, $\pm 2 \text{ mm}$)
- Sygnalizator dźwiękowy poziomu
- Wszystko w zasięgu wzroku - czytelne diody LED pomagają w kontroli wysokości
- Wytrzymała konstrukcja obudowy
- Możliwość pomiarów metodą klasyczną na łacie laserowej za pośrednictwem uchwytu czujnika (uchwyt stanowi wyposażenie standardowe czujnika)

Producent: Nivel System

Dane techniczne

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

Interesuje Cię ten produkt?

Skontaktuj się z naszym konsultantem

Tomasz

Tel. Kom. 509 678 903

Tel. 81 744 13 21

budowlane@elmat.lublin.pl