

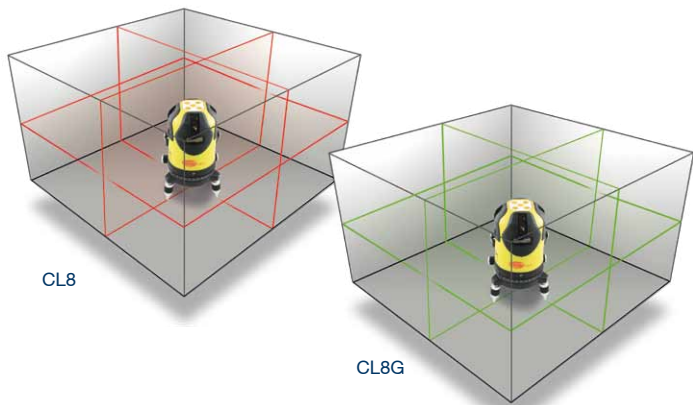


## MULTILASERY KRZYŻOWE NIVEL SYSTEM CL8, CL8G

### Wielozadaniowe lasery budowlane

- bardzo dokładny i niezawodny sprzęt
- 3 pełne płaszczyzny laserowe (360°)
- do pracy wewnątrz i na zewnątrz
- zielona wiązka lasera (CL8G)
- elektroniczny kompensator





#### ■ Dokładny i niezawodny sprzęt

Wyraźna wiązka lasera gwarantuje komfortową pracę w każdych warunkach, sprzęt umożliwi pracę z wysoką dokładnością  $\pm 1 \text{ mm}/10 \text{ m}$ .

#### ■ Jeszcze większy zasięg

Funkcja pulsacyjna (CL8), pozwala pracować z czujnikiem laserowym na zewnątrz budynków w dużych odległościach.

#### ■ Wszechstronność i wielozadaniowość

Płaszczyzny laserowe ( $360^\circ$ ) pionowe i pozioma - mogą być wyświetlane oddzielnie lub wszystkie razem.

#### ■ Intuicyjna obsługa

Jedno-przyciskowe sterowanie – włącz i mierz!

#### ■ Szybkie poziomowanie

Wbudowany kompensator elektroniczny automatycznie poziomuje laser, zapewni komfort pracy użytkownikom nawet w trudnym terenie na budowie.

#### ■ Precyzyjne wyświetlanie wiązki

Wysokiej jakości optyka generuje linie laserowe, które są widoczne nawet w nasłonecznionych pomieszczeniach. Model CL8G oferuje wiązkę zieloną, 4 razy lepiej widzialną w porównaniu z wiązką czerwoną.

#### ■ NIVEL SYSTEM CL8, CL8G

Multilasyry krzyżowe Nivel System CL8 i CL8G to jedne z najbardziej precyzyjnych laserów, zastępujące w większości prac budowlanych poziomice czy klasyczny niwelator. Pozwalają wyznaczać na ścianie poziome i pionowe linie odniesienia, które służą jako referencje przy wszelkich pracach ogólnobudowlanych i konstrukcyjnych. Sprzęt wyznacza 3 płaszczyzny laserowe: 2 w pionie i jedną w poziomie ( $360^\circ$  każda). Jednoczesne wyświetlanie wiązek pionowej i poziomej umożliwia określanie kąta prostego. Leniwka koła poziomego zapewni wpasowanie wiązki pionowej nawet przy precyzyjnych pracach wykończeniowych (glazurnictwo, sztukateria). Model CL8G wyposażony jest w zielone światło lasera – przez co widzialność jest 4 razy lepsza w porównaniu z laserami z wiązką czerwoną. Ma to duże znaczenie szczególnie przy wykorzystaniu sprzętu w pomieszczeniach jasnych, nasłonecznionych. Lasery zbudowane zostały w oparciu o elektroniczny kompensator, eliminujący drgania i zapewniający precyzyjnie poziomowanie płaszczyzny laserowej. Akumulatorowe zasilanie zapewnia ekonomiczne doładowywanie sprzętu bez dodatkowych kosztów związanych z zakupem baterii alkalicznych. Wzmocnione, gumowe elementy obudowy lasera, chronią przed uszkodzeniami w skutek uderzeń czy otarć.

Specyfikacja może zostać zmieniona bez powiadomienia.

Wszystkie prawa zastrzeżone 01/14.

Dokument nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu art. 66, § 1 Kodeksu Cywilnego.



## Dane techniczne

	CL8	CL8G
Wiązka laserowa	1mw, class II - czerwona	1mw-5mw, Laser class 3R - zielona
Dokładność	$\pm 1 \text{ mm}/10 \text{ m}$	
Wyświetlane płaszczyzny kąt wyświetlania	3 (2 pionowo, 1 poziomo) / $360^\circ$	
Zakres pracy	20m (60m z czujnikiem laserowym, CL8)	
Elektroniczny kompensator	Tak	
Zasilanie	3.7V 5400mah Li-ion	7.4V 2700mah Li-ion
Zakres temperatur pracy	$-10^\circ\text{C}$ do $+45^\circ\text{C}$	
Wymiary	200 x 120 [mm]	
Waga	1,8 kg	
Mocowanie (śruba)	5/8"	
Gwarancja	12 miesięcy (+ 12 miesięcy - po bezpłatnej rejestracji zakupu produktu na www)	

## W zestawie

Laser krzyżowy (CL8, CL8G)	1 szt.
Adapter na statyw geodezyjny	1 szt.
Tarczka laserowa	1 szt.
Okulary laserowe	1 szt.
Akumulator	1 szt.
Ładowarka	1 szt.
Kufer transportowy	1 szt.



#### ■ NIVEL SYSTEM – SPRZĘT DLA WYMAGAJĄCYCH

Nivel System jest marką instrumentów pomiarowych dla branży budowlanej i geodezyjnej wprowadzoną na polski rynek przez TPI Sp. z o.o. w 2003 r. Produkty skierowane są do szerokiego kręgu odbiorców, dla których jednym z podstawowych kryteriów wyboru jest przystępna cena z jednoczesną gwarancją odpowiedniej jakości, co zapewnia możliwość wykorzystania w wielu zastosowaniach profesjonalnego zestawu pomiarowego kosztem niższym niż dotychczas. Instrumenty Nivel System wyróżniają się własnym oryginalnym wzornictwem i kolorystyką co sprawia, że rozpoznanie tej cieszącej się zaufaniem marki jest proste i jednoznaczne. To pewność bezpiecznej i komfortowej pracy w wielu typowych zastosowaniach. Dzięki sieci punktów serwisowych rozmieszczonych na terenie całego kraju, każdy użytkownik ma łatwy dostęp do profesjonalnego serwisu.

■ [www.tpi.com.pl](http://www.tpi.com.pl) ■ rozwiązania pomiarowe

00-716 Warszawa  
ul. Bartycka 22  
tel. (22) 632 91 40  
faks (22) 862 43 09  
warszawa@tpi.com.pl

80-874 Gdańsk  
ul. Na stoku 53/55  
tel./faks (58) 320 83 23  
gdansk@tpi.com.pl

51-162 Wrocław  
al. T. Boya-Żeleńskiego 69 e  
tel./faks (71) 325 25 15  
wroclaw@tpi.com.pl

60-577 Poznań  
ul. J.H. Dąbrowskiego 136  
tel./faks (61) 665 81 71  
poznan@tpi.com.pl

30-703 Kraków  
ul. J. Dekerta 18  
tel./faks (12) 411 01 48  
krakow@tpi.com.pl