

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/laser-plaszczynowy-360-stopni-geko-g03304-p-33004.html>

## Laser płaszczyznowy 360 stopni GEKO G03304

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Cena brutto      | <b>231,28 zł</b>        |
| Cena netto       | <b>188,03 zł</b>        |
| Dostępność       | <b>Dostępny od ręki</b> |
| Czas wysyłki     | <b>natychmiast</b>      |
| Numer katalogowy | <b>G03304</b>           |
| Kod producenta   | <b>G03304</b>           |
| Kod EAN          | <b>5901477159770</b>    |
| Producent        | <b>Narzędzia GEKO</b>   |

### Opis produktu

#### Laser płaszczyznowy 360° GEKO G03304

Laser płaszczyznowy z funkcją projekcji pełnej linii poziomej 360° oraz możliwością pracy w trzech trybach. Urządzenie wyposażono w funkcję blokady poziomu, umożliwiającą rzutowanie linii pod dowolnym kątem nachylenia.

Zasięg pracy 20-25 m

Dokładność  $\pm 3$  mm/10 m

Tryby pracy 3 tryby

Zasilanie 4x AA (LR6)

### Charakterystyka

#### Projekcja 360° z funkcją blokady poziomu

Pełna linia pozioma 360° umożliwia wyznaczanie poziomu na całym obwodzie pomieszczenia. Funkcja blokady poziomu pozwala na odchylenie urządzenia i rzutowanie linii pod dowolnym kątem – przydatne przy wyznaczaniu pochylonych powierzchni, schodów czy dachów.

## Trzy tryby pracy

Laser oferuje trzy tryby: samą linię pionową, linię krzyżową z dodatkową linią 360°, oraz samą linię 360°. Umożliwia to dostosowanie projekcji do rodzaju wykonywanej pracy – od prostego wyznaczania pionu po kompleksowe układanie płytek na całej ścianie.

## Dokładność ±3 mm na 10 metrów

Odchyłka maksymalna wynosi 3 mm na dystansie 10 m, co przekłada się na błąd 0,03%. Przy typowych pracach wykończeniowych (wysokość pomieszczenia 2,5-3 m) odchylenie nie przekracza 1 mm, co zapewnia precyzję wystarczającą dla większości zastosowań budowlanych.

## Zasięg do 25 metrów

Wiązka laserowa klasy 2 (czerwona) jest widoczna w zakresie 20-25 m w warunkach standardowych. Zasięg można zwiększyć stosując detektor laserowy. Dla pomieszczeń o wymiarach do 10×10 m widoczność linii jest wystarczająca bez dodatkowych akcesoriów.

## Specyfikacja techniczna

|                         |  |
|-------------------------|--|
| Model                   | GEKO G03304  |
| Klasa lasera            | 2 (zgodnie z normą IEC 60825-1)                    |
| Kolor wiązki            | Czerwony   |
| Tryby pracy             | Linia pionowa / Linia krzyżowa + 360° / Linia 360° |
| Projekcja pozioma       | 360° (pełny obrót)                                 |
| Funkcja blokady poziomu | Tak (projekcja linii ukośnych)                     |
| Dokładność poziomowania | ±3 mm/10 m   |
| Zasięg pracy            | 20-25 m (bez detektora)                            |
| Zasilanie               | 4× baterie AA (LR6) 1,5 V                          |
| Gwint statywu           | 1/4" (standard foto)                               |
| Zawartość zestawu       | Laser, pokrowiec, 4× baterie AA                    |

## Zastosowanie

- Wyznaczanie poziomu przy układaniu płytek na ścianach i podłogach
- Montaż sufitów podwieszanych i systemów oświetleniowych
- Instalacja szafek kuchennych i mebli wiszących
- Wyznaczanie linii do malowania pasów i podziałów ścian
- Kontrola pionu ścian działowych i konstrukcji szkieletowych
- Wyznaczanie linii pochylonych przy budowie schodów
- Montaż listew przypodłogowych i ozdobnych

- 
- Prace wykończeniowe w pomieszczeniach do 25 m<sup>2</sup>

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Montaż na statywie

Laser wyposażono w standardowy gwint fotograficzny 1/4". Można go montować na statywach budowlanych, statywach fotograficznych oraz uchwytach ściennych z tym gwintem. Przed rozpoczęciem pracy należy ustawić laser na stabilnej, niewibrującej powierzchni.

### Praca z funkcją blokady poziomu

Po zablokowaniu mechanizmu samopoziomującego laser można odchylić pod dowolnym kątem – urządzenie będzie rzutować linię równoległą do nachylonej podstawy. Funkcja przydatna przy wyznaczaniu pochylonych powierzchni. Po zakończeniu pracy pamiętaj o odblokowaniu mechanizmu.

### Warunki pracy

Laser klasy 2 z czerwoną wiązką działa najlepiej w warunkach ograniczonego oświetlenia. Przy intensywnym świetle dziennym widoczność linii maleje – zaleca się wówczas stosowanie detektora laserowego lub zasłonięcie okien. Temperatura pracy typowo mieści się w zakresie od +5°C do +40°C.

### Produkty powiązane

Do pracy z laserem przydatne mogą być: statyw budowlany (zwiększa stabilność i zakres pracy na wysokości), detektor wiązki laserowej (rozszerza zasięg do 50-80 m), okulary wzmacniające wiązkę czerwoną (poprawiają widoczność w jasnym oświetleniu).