

Link do produktu: <https://www.amtech24.pl/laser-spin-310-p-53.html>

## LASER SPIN 310



|                |                    |
|----------------|--------------------|
| Cena           | <b>2 500,00 zł</b> |
| Dostępność     | <b>Dostępny</b>    |
| Czas wysyłki   | <b>24 godziny</b>  |
| Kod producenta | <b>SPIN 310</b>    |

### Opis produktu

#### Laser Spin 310 – precyzyjne wyznaczanie poziomów i pionów

**Laser rotacyjny Spin 310** to w pełni automatyczny laser rotacyjny mogący pracować zarówno w pionie jak i poziomie. Pozwala na szybkie i dokładne wyznaczanie poziomów, pionów i kątów prostych.

#### Cechy techniczne lasera rotacyjnego Spin 310:

Laser jest **odporny na pył i wodę**, dzięki czemu doskonale nadaje się do prac zarówno wewnątrz jak i na zewnątrz budynków. Regulacja obrotów głowicy pozwala dostosować je do specyfikacji wykonywanego zadania, a możliwość precyzyjnego ustawiania pochyleń jest znaczącym ułatwieniem przy kładzeniu posadzek czy wytyczaniu spadków w pracach brukarskich. Funkcja Wind - zmniejszająca czułość na drobne drgania - ułatwi pracę na zewnątrz budynków.

Cztery grube ręczki, oraz długi czas pracy na baterii sprawiają, że laser rotacyjny jest nie tylko funkcjonalny, ale także wygodny w codziennym użytkowaniu.

#### Zastosowanie lasera rotacyjnego Spin 310

- Instalacja elektryczna: bruzdy, listwy, punkty mocowania oświetlenia, otwory, puszki, szafki.
- Wylewki: ustalenie wysokości, kontrola poziomu.
- Podział pomieszczeń: sufity podwieszane, podłogi podniesione, ścianki działowe, wnęki.
- Glazura: płytki podłogowe, ścienne.
- Drzwi i okna: montaż okien, ustawianie futryn.
- Krajobraz i ogród: płoty, altany, oczka wodne, trawniki, kostka brukowa, wiaty.
- Budowa hal: słupy, dźwigary, fasady.
- Instalacje: przewody, rury, grzejniki, klimatyzatory, puszki, otwory.
- Zabudowa kuchni, sklepów: szafki, lady, regały, podłogi.
- Stoiska targowe: konstrukcje, ścianki, wyposażenie.
- Kubaturowe: fundamenty, posadzki, stropy, mury, ławy drutowe, elementy prefabrykowane, żelbeton.
- Nadzór: kontrola, obmiary.
- Suche tynki: szyny, profile, płyty.

#### Właściwości lasera Lamigo Spin 310

- Zintegrowana automatyka pionu i poziomu
- Widoczny promień lasera
- Górny i dolny punkt laserowy
- Funkcja pochylania głowicy do  $\pm 7\%$  w jednej osi X albo Y, w sumie nie więcej niż 7% w obu osiach



- Cztery prędkości obrotowe głowicy
- Plamka rotująca, stała i oscylująca (skanowanie)
- Ciągłe wyświetlany kąt 90° lub pion
- Zasilanie akumulatorowe
- Uszczelnienie przed kurzem i wilgocią IP 54

- Dane techniczne

|                               |                                               |
|-------------------------------|-----------------------------------------------|
| Dokładność pracy poziomej     | ±1,0mm/10m                                    |
| Zasięg pracy                  | do 500m z detektorem                          |
| Obroty głowicy                | 300, 600 obr/min                              |
| Możliwość wyznaczania spadków | ±7% w każdej osi, w sumie nie więcej niż 7% w |
| Dioda laserowa                | Światło widzialne, 635-650nm                  |
| Zakres działania kompensatora | 5°                                            |
| Gniazdo statywu               | 5/8"                                          |
| Zasięg pilota                 | około 20m                                     |
| Temperatura pracy             | -20°C - +50°C                                 |
| Zasilanie                     | akumulator Li-Ion 7.4V/2.6mAh                 |
| Czas pracy między ładowaniami | około 25 godzin                               |
| Klasa szczelności             | IP 54                                         |
| Wymiary                       | 244×244×190mm                                 |
| Waga                          | 1,8kg                                         |