

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/poziomnica-magnetyczna-60-cm-aluminiowa-wstrzasoodporna-odbojniki-magnesyt-30311-yato-p-47753.html>



## poziomnica magnetyczna 60 cm aluminiowa wstrząsoodporna odbojniki magnesy YT-30311 YATO

Cena brutto	<b>56,68 zł</b>
Cena netto	<b>46,08 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-30311</b>
Kod producenta	<b>YT-30311</b>
Kod EAN	<b>5906083102929</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Poziomnica magnetyczna aluminiowa 60 cm YATO YT-30311

Poziomnica magnetyczna o długości 60 cm z aluminiowego profilu, wyposażona w trzy libelle pomiarowe i pięć magnesów neodymowych. Konstrukcja wstrząsoodporna z elastycznymi odbojnikami zapewnia trwałość w warunkach budowlanych.

Długość 600 mm

Dokładność pomiaru 0,5 mm/m

Liczba libelli 3 szt.

Liczba magnesów 5 szt.

### Charakterystyka poziomnicy magnetycznej YATO

#### Dokładność pomiaru 0,5 mm/m

Parametr określa maksymalne odchylenie wskazania na odcinku jednego metra. Wartość 0,5 mm/m (równoważna 0,027°) oznacza, że na długości 1 metra odchylenie poziomu nie przekroczy pół milimetra. Taka dokładność wystarcza do większości prac montażowych i budowlanych.

### Trzy libelle pomiarowe

Poziomnica wyposażona w libelle: poziomą, pionową oraz pod kątem 45°. Umożliwia kontrolę poziomu w trzech płaszczyznach bez konieczności używania dodatkowych narzędzi. Libella kątowa przydatna przy montażu schodów, podestów i konstrukcji skośnych.

### Pięć magnesów neodymowych

Magnesy umieszczone we frezowanej podstawie zapewniają stabilne mocowanie na stalowych elementach konstrukcyjnych. Frezowana podstawa zwiększa powierzchnię przylegania i dokładność pomiaru. Rozwiązanie umożliwia pracę bez asysty przy montażu profili, rur i elementów stalowych.

### Konstrukcja wstrząsoodporna

Aluminiowy profil z elastycznymi odbojnikami na końcach absorbuje uderzenia podczas pracy. Odbojniki chronią libelle przed uszkodzeniem przy upadku. Powłoka proszkowa zwiększa odporność na zarysowania i korozję w wilgotnych warunkach budowlanych.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-30311
Producent	YATO
Długość	600 mm
Materiał profilu	Aluminium
Wykończenie powierzchni	Malowanie proszkowe
Liczba libelli	3 (poziom, pion, 45°)
Dokładność libelli	0,5 mm/m (0,027°)
Liczba magnesów	5
Typ podstawy	Frezowana
Uchwyty	2 szt.
Odbojniki	Elastyczne, wstrząsoodporne
Możliwość pobijania młotkiem	Tak

## Zastosowanie poziomnicy 60 cm

- Montaż profili metalowych i systemów sufitów podwieszanych
- Ustawianie rur instalacyjnych i kanałów wentylacyjnych
- Kontrola poziomu przy murkowaniu i tynkowaniu ścian
- Montaż mebli kuchennych i szafek ściennych

- 
- Instalacja balustrad, poręczy i elementów stalowych
  - Układanie płytek ceramicznych i glazury
  - Prace stolarskie przy montażu stolarki okiennej i drzwiowej
  - Montaż konstrukcji drewnianych i elementów elewacyjnych

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Przechowywanie poziomnicy

Narzędzie należy przechowywać w pozycji poziomej, z dala od źródeł wilgoci. Unikać składowania pod innymi narzędziami, które mogłyby wywierać nacisk na libelle. Po pracy w wilgotnych warunkach osuszyć powierzchnię.

### Weryfikacja dokładności

Dokładność pomiaru można sprawdzić metodą obrotu: umieścić poziomnicę na płaskiej powierzchni, zaznaczyć położenie pęcherzyka, następnie obrócić narzędzie o 180° w tej samej pozycji. Pęcherzyk powinien wskazać identyczne położenie. Odchylenie wskazuje na rozkalibrowanie libelli.

### Praca na powierzchniach metalowych

Przed pomiarem na elementach stalowych usunąć zanieczyszczenia i rdzę z powierzchni kontaktu. Sprawdzić czy magnesy mocują poziomnicę równomiernie. Na cienkich blachach siła magnetyczna może powodować deformację materiału wpływającą na pomiar.

### Produkty powiązane

Do prac wymagających większej długości pomiarowej: poziomnice 80 cm, 100 cm i 120 cm. Do precyzyjnych pomiarów w ciasnych przestrzeniach: poziomnice torpedowe 25-40 cm. Do kontroli dużych powierzchni: poziomnice laserowe z funkcją samopoziomowania.