

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/poziomnica-magnetyczna-400-mm-2-libelle-yt-30060-yato-p-12539.html>

## POZIOMNICA MAGNETYCZNA 400 MM 2 LIBELLE YT-30060 YATO

Cena brutto	<b>19,42 zł</b>
Cena netto	<b>15,79 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-30060</b>
Kod producenta	<b>YT-30060</b>
Kod EAN	<b>5906083049101</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Poziomnica magnetyczna YATO 400 mm YT-30060 z 2 libellami

Poziomnica magnetyczna o długości 400 mm z profilem aluminiowym, wyposażona w dwie libelle i magnetyczną podstawę do pracy na powierzchniach metalowych. Model YT-30060 zapewnia dokładność pomiaru 0,5 mm/m.

Długość 400 mm

Dokładność 0,5 mm/m

Liczba libelli 2 sztuki

Typ podstawy Magnetyczna

### Charakterystyka poziomnicy magnetycznej 400 mm

#### Magnetyczna podstawa do pracy na metalu

Wbudowane magnesy w podstawie pozwalają na stabilne mocowanie poziomnicy do konstrukcji stalowych, profili metalowych i innych powierzchni ferromagnetycznych. Rozwiązanie przydatne podczas montażu elementów, gdy potrzebne są obie ręce do pracy.

### **Dokładność 0,5 mm/m**

Parametr określający maksymalne odchylenie wskazania na długości jednego metra. Wartość 0,5 mm/m oznacza klasę dokładności odpowiednią do większości prac budowlanych, montażowych i wykończeniowych, gdzie wymagana jest precyzja poziomu.

### **Profil aluminiowy z odbojnikami**

Konstrukcja z aluminium zapewnia sztywność przy zachowaniu niewielkiej wagi. Odbojniki amortyzujące na końcach profilu chronią libelle przed uszkodzeniem mechanicznym podczas upadków i uderzeń, wydłużając żywotność narzędzia.

### **Libelle ze szkłem powiększającym**

Dwie libelle umożliwiają kontrolę poziomu w płaszczyźnie poziomej i pionowej. Efekt szkła powiększającego ułatwia precyzyjny odczyt położenia bąbelka powietrza, szczególnie przy słabszym oświetleniu lub z większej odległości.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-30060
Producent	YATO
Długość	400 mm
Materiał profilu	Aluminium
Dokładność pomiaru	0,5 mm/m
Liczba libelli	2 (pozioma, pionowa)
Typ podstawy	Magnetyczna
Odbojniki	Tak, amortyzujące
Otwór do zawieszania	Tak

## Zastosowanie poziomnicy 400 mm

- Montaż konstrukcji stalowych i profili metalowych
- Instalacje elektryczne - montaż puszek, listew i osprzętu
- Instalacje hydrauliczne - montaż rur i grzejników
- Układanie płytek ceramicznych i glazury
- Montaż mebli kuchennych i zabudowy
- Prace stolarskie i wykończeniowe
- Montaż ram okiennych i drzwiowych
- Kontrola poziomu ścian i podłóży

---

## Jak interpretować dokładność 0,5 mm/m

Parametr ten oznacza, że na odległości 1 metra maksymalny błąd wskazania wynosi 0,5 mm. Dla poziomnicy 400 mm rzeczywiste odchylenie może wynosić do 0,2 mm na całej długości. Taka precyzja wystarcza do standardowych prac budowlanych, gdzie tolerancje wynoszą zwykle 2-3 mm na metr.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem pracy warto sprawdzić kalibrację poziomnicy, umieszczając ją na płaskiej powierzchni i odwracając o 180 stopni. Bąbełek powinien wskazywać tę samą pozycję w obu położeniach.

Magnetyczna podstawa działa tylko na materiałach ferromagnetycznych – stali konstrukcyjnej, żeliwie, niektórych stalach nierdzewnych. Nie przytrzyma poziomnicy na aluminium, miedzi czy plastiku.

Po zakończeniu pracy należy oczyścić profil z zaprawy, kleju lub innych zanieczyszczeń. Libelle są elementami wrażliwymi – unikać uderzeń i przechowywać narzędzie w miejscu chronionym przed wilgocią.

### Powiązane narzędzia pomiarowe

Do kompleksowych prac pomiarowych warto rozważyć także poziomnice o innych długościach (600 mm, 800 mm), laserowe poziomnice krzyżowe do większych powierzchni oraz kątowniki budowlane do kontroli kątów prostych.