

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/poziomnica-3-libelki-400-mm-16340-vorel-p-3246.html>

## Poziomnica \* 3-libelki 400 mm 16340 VOREL



Cena brutto	<b>6,52 zł</b>
Cena netto	<b>5,30 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b>
Czas wysyłki	<b>3 dni</b>
Numer katalogowy	<b>16340</b>
Kod producenta	<b>16340</b>
Kod EAN	<b>5906083163401</b>
Producent	<b>Vorel</b>
Materiał	<b>aluminium</b>
Libelki [szt.]	<b>3</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Długość [mm]	<b>400</b>

### Opis produktu

#### Poziomnica aluminiowa Vorel 16340 - 400 mm, 3 libelki

Poziomnica aluminiowa z trzema libelkami do pomiaru pionu, poziomu i kąta 45°. Konstrukcja z profilu aluminiowego zapewnia stabilność i trwałość podczas codziennej pracy na budowie lub w warsztacie.

Długość 400 mm

Liczba libelek 3 sztuki

Materiał Profil aluminiowy

Model 16340

### Charakterystyka poziomicy aluminiowej

#### Trzy libelki pomiarowe

Poziomnica wyposażona w trzy niezależne libelki umożliwia kontrolę poziomu w płaszczyźnie poziomej, pionowej oraz pod kątem 45 stopni. Libelki zawierają pęcherzyk powietrza w cieczy, którego położenie wskazuje odchylenie od zadanej płaszczyzny. Rozwiązanie to pozwala na kompleksowe sprawdzenie kątów bez konieczności stosowania dodatkowych narzędzi.

### Profil aluminiowy

Korpus wykonany z profilu aluminiowego charakteryzuje się niską wagą przy zachowaniu wysokiej sztywności. Aluminium nie rdzewieje i zachowuje właściwości mechaniczne w zmiennych warunkach temperatury i wilgotności. Materiał ten zapewnia odporność na drobne uderzenia i zarysowania występujące podczas pracy w terenie.

### Długość robocza 400 mm

Długość 400 mm stanowi kompromis między precyzją pomiaru a mobilnością narzędzia. Taka poziomnica mieści się w standardowej skrzynce narzędziowej, jednocześnie oferując wystarczającą długość bazową do sprawdzania poziomu na elementach konstrukcyjnych, profilach montażowych czy płytkach ceramicznych.

### Podziałka milimetrowa

Nadrukowana podziałka milimetrowa na krawędzi poziomicy umożliwia szybkie pomiary odległości i oznaczanie punktów montażowych bezpośrednio na materiale. Funkcja ta eliminuje potrzebę sięgania po dodatkową miarę podczas prostych operacji wyznaczania odstępów.

## Specyfikacja techniczna

Producent	Vorel
Model	16340
Długość	400 mm
Materiał korpusu	Profil aluminiowy
Liczba libelek	3
Kąty pomiarowe	0° (poziom), 90° (pion), 45°
Podziałka	Milimetrowa

## Zastosowanie poziomicy 400 mm

- Montaż listew przypodłogowych i sufitowych
- Instalacja póltek, szafek wiszących i systemów przechowywania
- Układanie płytek ceramicznych i gresu
- Kontrola poziomu ram okiennych i drzwiowych
- Montaż profili konstrukcyjnych i elementów elewacyjnych
- Sprawdzanie nachylenia rynien i elementów odwodnienia
- Ustawianie mebli i sprzętu AGD

- 
- Wyznaczanie linii montażowych pod kątem 45° przy wykończeniach narożnych

### **Jak sprawdzić dokładność poziomicy**

Umieść poziomice na płaskiej powierzchni i odczytaj położenie pęcherzyka w libelce poziomej. Następnie obróć narzędzie o 180° i ponownie sprawdź wskazanie. Jeśli pęcherzyk znajduje się w tej samej pozycji względem rysek kontrolnych, poziomnica jest wyregulowana prawidłowo. Rozbieżność wskazań może świadczyć o konieczności kalibracji lub wymiany narzędzia.

## **Konserwacja i użytkowanie**

---

Poziomicę należy przechowywać w miejscu chronionym przed upadkiem z wysokości. Uderzenia mogą spowodować przesunięcie libelek i utratę dokładności pomiarowej. Po zakończeniu pracy warto oczyścić korpus z kurzu i pozostałości materiałów budowlanych. Nie należy pozostawiać narzędzia w miejscach narażonych na bezpośrednie działanie wilgoci przez dłuższy czas, mimo że aluminium jest odporne na korozję.

Podczas pomiaru poziomnica powinna przylegać całą powierzchnią bazową do sprawdzanego elementu. Luz lub nierówności mogą wpłynąć na wynik pomiaru. W przypadku sprawdzania poziomu na dłuższych odcinkach zaleca się wykonanie kilku pomiarów z przesunięciem narzędzia, co pozwala wykryć lokalne nierówności powierzchni.

### **Produkty powiązane**

Do pracy z poziomnicą warto rozważyć ołówki budowlane do oznaczania punktów, kątowniki stolarskie do weryfikacji kątów prostych oraz taśmy miernicze do precyzyjnego wyznaczania odległości montażowych.

...