

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/poziomnica-aluminiowa-3-libelki-800-mm-yt-3003-yato-p-34797.html>

Poziomnica aluminiowa, 3 libelki 800 mm YT-3003 YATO



Cena brutto	23,49 zł
Cena netto	19,10 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-3003
Kod producenta	YT-3003
Kod EAN	5906083930034
Producent	YATO

Opis produktu

Poziomnica aluminiowa 800 mm YT-3003 YATO

Narzędzie pomiarowe do weryfikacji poziomu i pionu w pracach budowlanych oraz wykończeniowych. Aluminiowa konstrukcja z trzema libelkami umożliwia pomiar w trzech płaszczyznach.

Długość 800 mm

Liczba libelli 3 szt.

Materiał korpusu Aluminium 1,5 mm

Model YT-3003

Charakterystyka poziomnicy aluminiowej

Trzy libelki pomiarowe

Poziomnica wyposażona w trzy niezależne libelki umożliwia pomiar w poziomie (0°), pionie (90°) oraz pod kątem 45°. Dzięki temu jedno narzędzie zastępuje kilka specjalistycznych przyrządów, co ma znaczenie przy montażu elementów wymagających różnych kątów ustawienia.

Korpus aluminiowy 1,5 mm

Profil aluminiowy o grubości ścianki 1,5 mm zapewnia sztywność konstrukcji przy zachowaniu niskiej wagi. Aluminium nie rdzewieje i zachowuje parametry w zmiennych warunkach wilgotności, co jest istotne przy pracach zewnętrznych i wewnętrznych.

Trwałe osadzenie libelli

Sposób montażu libelli w korpusie wpływa na powtarzalność wskazań i odporność na wstrząsy. Stabilne osadzenie zapobiega przesunięciom, które mogłyby skutkować błędnymi odczytami po upadku lub uderzeniu narzędzia.

Ochronne końcówki z tworzywa

Zakończenia z wysokoudarowego tworzywa sztucznego amortyzują uderzenia i chronią krawędzie aluminiowego profilu przed odkształceniami. Zabezpieczają również mierzoną powierzchnię przed zarysowaniami podczas pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-3003
Producent	YATO
Długość	800 mm
Materiał korpusu	Aluminium
Grubość ścianki	1,5 mm
Liczba libelli	3
Kąty pomiarowe	0° (poziom), 90° (pion), 45°
Materiał końcówek	Wysokoudarowe tworzywo sztuczne

Zastosowanie poziomnicy 800 mm

- Poziomowanie fundamentów i posadzek betonowych
- Montaż okien i drzwi w otworach ściennych
- Ustawianie szaf, regałów i mebli zabudowanych
- Weryfikacja pionu ścian działowych i murów
- Montaż listew przypodłogowych i sufitowych
- Układanie glazury i terakoty na ścianach
- Instalacja profili do płyt kartonowo-gipsowych
- Zawieszanie elementów dekoracyjnych i półek

Dlaczego długość 800 mm

Poziomnica o długości 800 mm stanowi kompromis między dokładnością pomiaru a mobilnością. Jest wystarczająco długa, aby wykryć odchylenia na większych powierzchniach, jednocześnie pozostając poręczna w transporcie i pracy w ograniczonej przestrzeni. Dla pomiaru dłuższych odcinków stosuje się poziomice 1200-2000 mm, dla detali – modele 400-600 mm.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy warto zweryfikować kalibrację poziomnicy. Umieszcza się ją na płaskiej powierzchni, odczytuje pozycję bąbelka w libelce, następnie obraca narzędzie o 180° w tej samej płaszczyźnie. Jeśli bąbelek zajmuje tę samą pozycję, poziomnica jest skalibrowana prawidłowo.

Podczas transportu należy unikać uderzania poziomnicą o twarde powierzchnie, szczególnie w obszarze libelli. Nawet ochronne końcówki nie eliminują ryzyka rozkalibrowania przy silnym wstrząsie. Po zakończeniu pracy warto oczyścić korpus z zaprawy, gipsu lub innych materiałów budowlanych.

Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega osadzeniu się wilgoci w przestrzeniach między profilem a libelkami. Poziomnice aluminiowe nie wymagają smarowania ani specjalnej konserwacji – wystarczy okresowe sprawdzenie kalibracji i usuwanie zabrudzeń.

Produkty uzupełniające

Do kompleksowych prac pomiarowych warto rozważyć poziomice o innych długościach (400 mm do detali, 1200 mm do większych powierzchni), kątowniki budowlane do weryfikacji kątów prostych oraz miarki zwijane do pomiarów liniowych. Dla prac wymagających większej precyzji stosuje się poziomice laserowe z funkcją samopoziomowania.