

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/poziomnica-aluminiowa-800-mm-3-libelle-dwa-uchwyty-dokladnosc-0-5-mmm-yt-30072-yato-yt-30072-yato-p-46671.html>



Poziomnica aluminiowa 800 mm, 3 libelle, dwa uchwyty dokładność 0,5 mm/m YT-30072 YATO YT-30072 Yato

Cena brutto	35,02 zł
Cena netto	28,47 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-30072
Kod producenta	YT-30072
Kod EAN	5906083000829
Producent	YATO

Opis produktu

Poziomnica aluminiowa 800 mm YATO YT-30072

Poziomnica aluminiowa o długości 800 mm z trzema libellami akrylowymi do pomiaru poziomemu, pionu oraz kąta 45°. Profil aluminiowy z dwoma uchwytami gumowanymi oraz elastycznymi odbojnikami zabezpieczającymi przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Długość 800 mm
Dokładność 0,5 mm/m
Liczba libelli 3 szt.
Materiał profilu Aluminium

Charakterystyka techniczna poziomnicy

Dokładność pomiaru 0,5 mm/m

Parametr określa maksymalne odchylenie wskazania na odcinku jednego metra. Dokładność 0,5 mm/m oznacza, że na metrowej długości błąd wskazania nie przekroczy pół milimetra, co odpowiada tolerancjom wymagany w pracach wykończeniowych i

montażowych.

Trzy libelle akrylowe z żółtym płynem

Poziomnica wyposażona w libelle do pomiaru poziomu poziomego, pionu oraz kąta 45°. Wypełnienie żółtym płynem zwiększa czytelność pęcherzyka powietrza w różnych warunkach oświetleniowych. Akryl zapewnia odporność na zarysowania i zachowanie przejrzystości przez długi okres użytkowania.

Profil aluminiowy z elastycznymi odbojnikami

Konstrukcja z aluminium łączy niewielką masę z odpornością na deformacje. Odbojniki na krańcach wykonane z elastycznego tworzywa amortyzują uderzenia podczas pracy, chroniąc zarówno narzędzie, jak i powierzchnię roboczą przed uszkodzeniami.

Dwa uchwyty gumowane

Uchwyty pokryte elastycznym tworzywem zapobiegają ślizganiu się dłoni podczas pomiaru i przenoszenia narzędzia. Rozmieszczenie uchwytów umożliwia stabilne trzymanie poziomnicy w różnych pozycjach roboczych, co zwiększa precyzję odczytu.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-30072
Producent	YATO
Długość	800 mm
Materiał profilu	Aluminium
Dokładność pomiaru	0,5 mm/m
Liczba libelli	3 (poziom, pion, kąt 45°)
Materiał libelli	Akryl z żółtym płynem
Liczba uchwytów	2
Odbojniki	Tak, elastyczne na krańcach

Zastosowanie poziomnicy 800 mm

- Poziomowanie ścian działowych i ścianek z płyt GK podczas montażu
- Kontrola poziomu podłóg i wylewek samopoziomujących przed układaniem wykładzin
- Montaż mebli kuchennych, szafek wiszących i półek wymagających precyzyjnego ustawienia
- Instalacja urządzeń sanitarnych, w tym umywalek, zlewozmywaków i baterii

-
- Układanie płytek ceramicznych na ścianach i podłogach
 - Montaż listew przypodłogowych i sufitowych
 - Poziomowanie sprzętu AGD, takiego jak pralki i lodówki
 - Kontrola poziomu parapetów, progów i elementów stolarki okiennej

Jak interpretować dokładność 0,5 mm/m

Dokładność 0,5 mm/m oznacza, że na długości poziomnicy wynoszącej 800 mm maksymalny błąd pomiaru wyniesie około 0,4 mm. W praktyce pozwala to na uzyskanie linii poziomej z odchyleniem nieprzekraczającym 1 mm na 2 metry, co spełnia wymagania większości prac wykończeniowych zgodnie z normami budowlanymi.

Użytkowanie i konserwacja

Przed przystąpieniem do pomiaru należy sprawdzić kalibrację poziomnicy. Wykonuje się to poprzez pomiar na płaskiej powierzchni, a następnie obrócenie narzędzia o 180° – pęcherzyk powinien wskazywać tę samą pozycję. Odchylenie wskazuje na konieczność rekalkibracji lub wymiany narzędzia.

Podczas pracy poziomnicę należy przykładać całą płaszczyzną bazową do mierzonej powierzchni, unikając punktowego podparcia, które może zniekształcić odczyt. Libelle odczytuje się w pozycji, gdy pęcherzyk powietrza znajduje się dokładnie pomiędzy kreskami wyznaczającymi tolerancję.

Po zakończeniu pracy poziomnicę należy oczyścić z zabrudzeń budowlanych, zwłaszcza zaprawy i gipsu, które mogą zablokować libelle lub uszkodzić powierzchnię roboczą. Przechowywanie w pozycji poziomej lub zawieszony zapobiega deformacji profilu aluminiowego. Należy unikać uderzeń w libelle, które mogą spowodować uszkodzenie szczelności i utratę dokładności pomiaru.

Produkty uzupełniające

Do pracy z poziomnicą przydatne mogą być: ołówki stolarskie do zaznaczania linii, linki traserskie do wyznaczania dłuższych odcinków poziomych, kątowniki stolarskie do kontroli kątów prostych oraz laserowe poziomnice krzyżowe do prac wymagających rzutowania linii na większe powierzchnie.