

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/lata-murarska-2-libelki-3-m-yt-3074-yato-p-47476.html>

Łata murarska, 2 libelki 3 m YT-3074 YATO



Cena brutto	92,31 zł
Cena netto	75,05 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-3074
Kod producenta	YT-3074
Kod EAN	5906083930744
Producent	YATO

Opis produktu

Łata murarska aluminiowa 3 m z 2 libelkami YATO YT-3074

Łata murarska wykonana z aluminiowego profilu prostokątnego o wymiarach 100x18 mm, przeznaczona do kontroli płaszczyzn oraz wyznaczania linii referencyjnych w pracach budowlanych i wykończeniowych. Długość 3 metry zapewnia możliwość weryfikacji dużych powierzchni przy zachowaniu sztywności konstrukcji.

Długość robocza 3000 mm

Profil 100x18 mm

Liczba libelek 2 szt.

Dokładność pomiaru 1 mm/m

Charakterystyka łaty murarskiej YATO 3 m

Profil aluminiowy 100x18 mm

Konstrukcja z aluminium o grubości ścianki 1,1 mm łączy niską wagę z odpowiednią sztywnością. Przy długości 3 metrów profil zachowuje stabilność wymiarową, co eliminuje ugięcia podczas pomiaru dużych powierzchni. Aluminium nie rdzewieje i zachowuje właściwości w warunkach wilgotnych.

Dwie libelle spirytusowe

Układ dwóch libelek umożliwia kontrolę poziomu i pionu bez konieczności obracania narzędzia. Dokładność 1 mm/m (równoważna 0,057°) wystarcza do weryfikacji wylewek, tynków i podłoży pod okładziny. Libelle chronione są przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Odbojniki z tworzywa ABS

Końce łąty zabezpieczone są odbojnikami z wysokoudarowego tworzywa ABS. Rozwiązanie to chroni krawędzie profilu przed deformacją podczas opierania o ściany, podłoża czy transport. Odbojniki przedłużają żywotność narzędzia w warunkach budowlanych.

Długość 3 metry

Rozmiar 3000 mm pozwala na kontrolę większych płaszczyzn w jednym pomiarze, co przyspiesza pracę przy wylewkach betonowych, tynkach czy układaniu pierwszego rzędu płytek. Długość ta jest standardem w pracach wykończeniowych przy wysokości pomieszczeń do 2,8 m.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-3074
Marka	YATO
Rodzaj	Łata murarska
Długość	3000 mm
Szerokość profilu	100 mm
Wysokość profilu	18 mm
Grubość ścianki	1,1 mm
Kształt profilu	Prostokąt
Materiał profilu	Aluminium
Materiał odbojników	ABS (wysokoudarowe tworzywo)
Liczba libelek	2 szt. (poziom + pion)
Dokładność libelek	1 mm/m (0,057°)
Uchwyt	Nie

Zastosowanie łąty murarskiej 3 m

- Kontrola poziomu i płaskości wylewek betonowych na dużych powierzchniach
- Weryfikacja pionu i płaszczyzny ścian podczas tynkowania

-
- Wyznaczanie linii bazowej przy układaniu pierwszego rzędu płytek ceramicznych
 - Sprawdzanie równości podłoża pod panele podłogowe i deski
 - Kontrola jakości wykonania posadzek przemysłowych
 - Weryfikacja płaszczyzny elewacji przed montażem okładzin
 - Pomiar odchyłek w prefabrykowanych elementach betonowych
 - Kontrola poziomu przy zakładaniu fundamentów i łąw fundamentowych

Interpretacja dokładności 1 mm/m

Dokładność 1 mm na metr długości oznacza, że na całej długości 3 metrów maksymalne odchylenie wynosi 3 mm. Dla większości prac budowlanych i wykończeniowych jest to precyzja wystarczająca. Przy wylewkach podłogowych norma PN-B-06251 dopuszcza odchylenia do 2 mm na 2 m długości, co mieści się w zakresie możliwości tego narzędzia.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pomiaru należy sprawdzić czystość krawędzi roboczej łaty oraz widoczność baniek w libelkach. Podczas pracy łatę należy dokładnie przyłożyć do kontrolowanej powierzchni, unikając punktowego dociskania, które może spowodować fałszywy odczyt.

Po zakończeniu pracy warto usunąć zaschniętą zaprawę lub beton z profilu aluminiowego. Aluminium jest odporne na korozję, ale nagromadzony materiał może wpływać na dokładność pomiarów. Libele należy chronić przed uderzeniami, które mogą spowodować rozszczelnienie lub przesunięcie bańki.

Łatę należy przechowywać w pozycji poziomej lub zawieszonej, unikając podpieraniami w jednym punkcie, co przy długości 3 metrów mogłoby spowodować trwałe odkształcenie profilu. Odbojniki ABS chronią końce podczas transportu, ale warto unikać rzucania narzędzia czy opierania ciężkich przedmiotów.

Sprawdzanie dokładności libelek

Okresowo warto zweryfikować dokładność libelek, ustawiając łatę na płaskiej powierzchni i odczytując pozycję bańki, a następnie obracając łatę o 180° i ponownie sprawdzając wskazanie. Jeśli bańka zajmuje tę samą pozycję w obu przypadkach, libela działa prawidłowo. Różnica wskazań może oznaczać konieczność wymiany narzędzia.

Produkty uzupełniające

Do pracy z łatą murarską przydatne mogą być: poziomice laserowe do wyznaczania linii referencyjnych na większych odległościach, paczki do wyrównywania płytek, mieszałka do zapraw, łaty trapezowe dościgania wylewek oraz statywy do poziomicy laserowych przy pracach wysokościowych.