

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/katownik-aluminiowy-nastawny-l-1270-mm-x-560-mm-yato-yt-70792-yt-70792-yato-p-46679.html>



KĄTOWNIK ALUMINIOWY NASTAWNY L-1270 MM X 560 MM Yato YT-70792 YT-70792 Yato

Cena brutto	58,05 zł
Cena netto	47,20 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-70792
Kod producenta	YT-70792
Kod EAN	5906083048609
Producent	YATO

Opis produktu

Kątownik aluminiowy nastawny Yato YT-70792 - 1270 mm x 560 mm

Kątownik nastawny z aluminium przeznaczony do precyzyjnego wyznaczania i kontroli kątów w pracach budowlanych, montażowych oraz stolarskich. Konstrukcja z dwoma ramionami o różnej długości umożliwia wykonywanie pomiarów w ograniczonej przestrzeni oraz przy dużych elementach.

Długość ramion 1270 mm / 560 mm

Materiał Aluminium

Szerokość profilu 51 mm

System blokady Śruba M8

Charakterystyka techniczna kątownika nastawnego

Asymetryczna konstrukcja ramion

Dłuższe ramię 1270 mm zapewnia zasięg przy pomiarach dużych elementów konstrukcyjnych, krótsze 560 mm umożliwia pracę w miejscach o ograniczonym dostępie. Różnica długości pozwala na uniwersalne zastosowanie w różnych warunkach roboczych.

Profil aluminiowy 51 mm

Szerokość listew 51 mm zwiększa sztywność konstrukcji i zapobiega ugięciu ramion podczas pomiaru. Większa powierzchnia styku z materiałem poprawia stabilność podczas wyznaczania linii i kątów, co przekłada się na dokładność pomiarów.

Blokada śrubą M8

Mechanizm mocowania z gwintem M8 zapewnia pewne zablokowanie ustawionego kąta. Średnica śruby gwarantuje odpowiednią siłę docisku, eliminującą przesunięcia ramion podczas przenoszenia narzędzia czy rysowania linii.

Podwójna podziałka pomiarowa

Podziałka milimetrowa oraz calowa na obu ramionach umożliwia pracę według różnych systemów miar. Trwałe naniesienie skal zapobiega wycieraniu się oznaczeń podczas intensywnego użytkowania w warunkach budowlanych.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-70792
Producent	Yato
Długość dłuższego ramienia	1270 mm
Długość krótszego ramienia	560 mm
Szerokość profilu	51 mm
Materiał konstrukcji	Aluminium
Typ blokady	Śruba M8
Podziałka	Milimetrowa i calowa
Typ kątownika	Nastawny

Zastosowanie kątownika aluminiowego

- Montaż płyt gipsowo-kartonowych - wyznaczanie linii cięcia pod kątem oraz kontrola kątów prostych przy łączeniu płyt
- Układanie płytek ceramicznych - sprawdzanie kątów prostych narożników oraz wyznaczanie linii cięcia przy skomplikowanych układach
- Montaż stolarki okiennej i drzwiowej - kontrola kątów prostych ościeżnic oraz wyznaczanie miejsca montażu
- Prace dekarские - wyznaczanie kątów cięcia blachodachówki oraz kontrola montażu elementów dachu
- Montaż sufitów podwieszanych - wyznaczanie linii montażu profili oraz kontrola kątów prostych konstrukcji
- Prace stolarskie - kontrola kątów prostych mebli oraz wyznaczanie linii cięcia elementów drewnianych
- Montaż obudów instalacji - wyznaczanie linii montażu maskownic oraz kontrola kątów prostych konstrukcji
- Układanie paneli podłogowych - kontrola kątów prostych pomieszczeń przed rozpoczęciem układania

Jak sprawdzić dokładność kątownika

Ustawić kątownik na kąt prosty i przyłożyć do krawędzi o znanym kącie 90 stopni. Obrócić narzędzie o 180 stopni i ponownie przyłożyć. Jeśli obie pozycje pokrywają się z krawędzią, kątownik jest dokładny. Odchyłki wskazują na konieczność kalibracji lub wymiany narzędzia.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić dokładność kąta prostego poprzez porównanie z wzorcem lub metodą odbicia lustrzanego. Podczas pracy kątownik należy opierać całą powierzchnią profilu o materiał, aby uniknąć błędów pomiarowych wynikających z niepełnego przylegania.

Blokadę śrubową dokręcać z umiarkowaną siłą - nadmierne dokręcenie może uszkodzić gwint lub zdeformować aluminiowe ramiona. Po zablokowaniu sprawdzić stabilność ustawienia poprzez delikatne próby przesunięcia ramion.

Konstrukcję aluminiową chronić przed uderzeniami i upadkami, które mogą spowodować trwałe odkształcenia ramion. Nawet niewielkie wygięcie profilu przekłada się na błędy pomiarowe. Po zakończeniu pracy oczyścić narzędzie z pyłu i zabrudzeń, szczególnie z okolic mechanizmu blokady.

Przechowywać w pozycji poziomej lub zawieszony, unikając podpierania w jednym punkcie, co mogłoby prowadzić do ugięcia dłuższego ramienia pod własnym ciężarem. Podziałkę pomiarową chronić przed zarysowaniami - uszkodzenia skal utrudniają odczyt wartości.

Produkty powiązane

Do pracy z kątownikiem nastawnym przydatne są: ołówki stolarskie do wyznaczania linii, poziomice budowlane do kontroli pionu i poziomu, linie traserskie do przenoszenia długich odcinków prostych, oraz kątownice stałe do szybkiej kontroli kątów prostych bez konieczności regulacji.