

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/katownik-nastawny-aluminiowy-l-600-mm-x-360-mm-yato-yt-70791-p-34800.html>

## KĄTOWNIK NASTAWNY, ALUMINIOWY L-600 MM X 360 MM Yato YT-70791

Cena brutto	<b>34,76 zł</b>
Cena netto	<b>28,26 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-70791</b>
Kod producenta	<b>YT-70791</b>
Kod EAN	<b>5906083048593</b>
Producent	<b>YATO</b>

### Opis produktu

#### Kątownik nastawny aluminiowy Yato YT-70791 - 600 mm x 360 mm

Kątownik nastawny aluminiowy to narzędzie pomiarowe przeznaczone do wyznaczania, sprawdzania i przenoszenia kątów prostych oraz pomiarów liniowych w pracach budowlanych i stolarskich. Model Yato YT-70791 charakteryzuje się asymetryczną konstrukcją ramion o długościach 600 mm i 360 mm.

Długość ramion 600 mm / 360 mm

Materiał Aluminium

Szerokość listew 51 mm

System blokady Śruba M8

### Charakterystyka techniczna kątownika nastawnego

#### Konstrukcja aluminiowa

Profil aluminiowy zapewnia sztywność konstrukcji przy jednoczesnym ograniczeniu masy narzędzia. Aluminium nie rdzewieje, co umożliwia stosowanie kątownika w środowiskach o podwyższonej wilgotności. Ciężar narzędzia nie powoduje nadmiernego obciążenia dłoni podczas długotrwałej pracy.

## Asymetryczne ramiona 600/360 mm

Różna długość ramion umożliwia precyzyjne wyznaczanie kątów prostych przy montażu płyt o różnych wymiarach. Dłuższe ramię 600 mm pozwala na stabilne oparcie przy standardowych płytach gipsowo-kartonowych (120 cm szerokości), krótsze 360 mm ułatwia pracę w ograniczonych przestrzeniach.

## Blokada śrubą M8

Mechanizm blokujący ze śrubą metryczną M8 umożliwia sztywne zablokowanie ramion w wybranym kącie. Większa średnica gwintu (8 mm) zapewnia stabilniejsze mocowanie niż standardowe śruby M6, co eliminuje przypadkowe przesunięcia podczas pracy.

## Podziałka milimetrowa i calowa

Podwójna skala pomiarowa umożliwia odczyt w systemie metrycznym (milimetry) oraz imperialnym (cale). Podziałka naniesiona bezpośrednio na ramionach pozwala na szybkie wykonywanie pomiarów liniowych bez konieczności używania dodatkowej miarki.

## Specyfikacja techniczna

Producent	Yato
Model	YT-70791
Długość ramienia dłuższego	600 mm
Długość ramienia krótszego	360 mm
Szerokość listew	ok. 51 mm
Materiał konstrukcji	Aluminium
Typ blokady	Śruba M8
Podziałka pomiarowa	Milimetrowa i calowa

## Zastosowanie kątownika nastawnego

- Wyznaczanie linii cięcia na płytach gipsowo-kartonowych pod kątem prostym
- Sprawdzanie kątów prostych przy montażu konstrukcji szkieletowych
- Przenoszenie wymiarów kątowych z projektu na materiał roboczy
- Kontrola prostokątności ścian i konstrukcji podczas prac wykończeniowych
- Wyznaczanie linii montażowych przy układaniu płytek ceramicznych
- Pomiary liniowe elementów konstrukcyjnych do 600 mm
- Wyznaczanie kątów przy cięciu listew przypodłogowych i sufitowych
- Kontrola geometrii ram okiennych i drzwiowych podczas montażu

## Jak sprawdzić dokładność kątownika

---

Aby zweryfikować prostokątność ramion, należy przyłożyć kątownik do linii referencyjnej, zaznaczyć kąt, następnie obrócić narzędzie o 180 stopni i ponownie przyłożyć. Jeśli obie linie się pokrywają, kątownik jest prawidłowo skalibrowany. Różnica wskazuje na odchylenie od kąta prostego.

## Konserwacja i użytkowanie

---

Mechanizm blokujący należy okresowo sprawdzać pod kątem luzu w połączeniach. Śrubę M8 należy dokręcać z umiarkowaną siłą, aby nie uszkodzić gwintu aluminiowego. Po pracy w zapyłonym środowisku zaleca się oczyszczenie podziałki i przegubu z pyłu budowlanego.

Powierzchnię aluminiową można czyścić wilgotną szmatką. Nie należy stosować środków ściernych, które mogłyby uszkodzić podziałkę pomiarową. Przechowywanie w suchym miejscu wydłuża żywotność narzędzia i chroni podziałkę przed zatarciem.

### Produkty powiązane

Do pracy z kątownikiem przydatne mogą być: nóż do płyt gipsowo-kartonowych, ołówek stolarski, poziomica aluminiowa, miara zwijana, piła do płyt GK.

...