

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/katomierz-aluminiowy-yt-70853-yato-p-15835.html>

KĄTOMIERZ ALUMINIOWY YT-70853 YATO



Cena brutto	15,93 zł
Cena netto	12,95 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-70853
Kod producenta	YT-70853
Kod EAN	5906083054402
Producent	YATO

Opis produktu

Kątomierz aluminiowy YT-70853 YATO

Narzędzie pomiarowe do precyzyjnego wyznaczania i przenoszenia kątów w pracach stolarskich, ślusarskich i montażowych. Konstrukcja aluminiowa z mosiężną śrubą blokującą zapewnia trwałość i stabilność pomiaru w zakresie 10-170°.

Zakres pomiaru 10-170° / 5-85°

Długość listwy 380 mm

Materiał Aluminium

Typ blokady Mosiężna śruba

Charakterystyka kątomierza aluminiowego

Podwójny zakres pomiarowy

Skala 10-170° umożliwia pomiar kątów rozwartych i ostrych, natomiast zakres 5-85° pozwala na odczyt kątów komplementarnych. Oba zakresy naniesione na środkowej listwie ułatwiają szybki odczyt bez konieczności przeliczeń.

Konstrukcja aluminiowa

Stop aluminium zapewnia niską wagę narzędzia przy zachowaniu sztywności konstrukcji. Materiał odporny na korozję sprawdza się w warunkach warsztatowych i na budowie. Grubość około 3 mm gwarantuje odporność na deformacje przy codziennym użytkowaniu.

System blokady kąta

Mosiężna śruba blokująca unieruchamia ramiona kątomierza po ustawieniu pożądanego kąta. Rozwiązanie to pozwala na wielokrotne przenoszenie tego samego kąta na różne elementy bez utraty dokładności pomiaru.

Milimetrowa podziałka

Trwała podziałka milimetrowa naniesiona na ramieniu umożliwia dodatkowe pomiary liniowe bez konieczności sięgania po linijkę. Długość ramion 160 mm wystarcza do większości zastosowań w stolarstwie i obróbce metalu.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-70853
Producent	YATO
Zakres pomiaru kąta	10-170° oraz 5-85°
Długość listwy głównej	380 mm
Długość ramion	160 mm (każde ramię)
Grubość profilu	ok. 3 mm
Materiał konstrukcji	Stop aluminium
Typ śruby blokującej	Mosiądz
Typ podziałki	Milimetrowa

Zastosowanie kątomierza

- Wyznaczanie kątów cięcia w konstrukcjach drewnianych i ramach
- Przenoszenie kątów z gotowych elementów na materiał roboczy
- Sprawdzanie zgodności kątów w połączeniach stolarskich
- Trasowanie linii pod zadany kąt na płytach i profilach
- Kontrola kątów w konstrukcjach metalowych i spawanych
- Wyznaczanie kątów montażowych w instalacjach
- Pomiary kontrolne w pracach wykończeniowych
- Ustawianie pilarek i innych narzędzi pod odpowiednim kątem

Użytkowanie i konserwacja

Prawidłowe użytkowanie

Przed pomiarem należy dokręcić śrubę blokującą na tyle, aby ramiona poruszały się z lekkim oporem - zapobiega to przypadkowej zmianie ustawienia. Po ustawieniu kąta śrubę należy dokręcić mocniej. Odczyt wykonuje się prostopadle do skali, aby uniknąć błędu paralaksy.

Konserwacja narzędzia

Powierzchnię aluminiową należy chronić przed zadrapaniami, które mogą utrudnić odczyt podziałki. Po użyciu w warunkach zapyłonych kątomierz należy oczyścić suchą szmatką. Gwint śruby blokującej można okresowo nasmarować smarem technicznym, aby zapewnić płynną regulację.

Produkty uzupełniające

Do pracy z kątomierzem przydatne mogą być: ołówki stolarskie do trasowania linii, liniały aluminiowe do precyzyjnego wyznaczania odcinków, ekerki kątowe do sprawdzania kątów prostych oraz poziomice do kontroli płaszczyzn roboczych.
