

Dane aktualne na dzień: 01-07-2026 13:00

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/katownik-ciesielski-180-mm-yt-70786-yato-p-13870.html>



KĄTOWNIK CIESIELSKI 180 MM YT-70786 YATO

Cena brutto	16,37 zł
Cena netto	13,31 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-70786
Kod producenta	YT-70786
Kod EAN	5906083037573
Producent	YATO

Opis produktu

Kątownik ciesielski 180 mm YATO YT-70786

Narzędzie pomiarowe przeznaczone do wyznaczania kątów oraz wykonywania pomiarów liniowych w pracach ciesielskich, stolarskich i dekarских. Konstrukcja aluminiowa z lakierowaną powierzchnią zapewnia odporność na warunki warsztatowe.

Długość ramienia 180 mm
Materiał Stop aluminium
Podziałka Metryczna i calowa
Model YT-70786

Charakterystyka kątownika ciesielskiego YATO

Konstrukcja aluminiowa

Stop aluminium łączy niską wagę z odpornością na deformacje mechaniczne. Lakierowana powierzchnia chroni przed korozją i ułatwia usuwanie zanieczyszczeń powstających podczas pracy z materiałami budowlanymi.

Długość 180 mm

Ramiona o długości 180 mm stanowią kompromis między zakresem pomiarowym a mobilnością narzędzia. Wymiar ten umożliwia pomiary typowych elementów konstrukcyjnych przy zachowaniu poręczności podczas pracy w terenie.

Podwójna podziałka pomiarowa

Trwale naniesiona podziałka milimetrowa i calowa eliminuje konieczność przeliczania jednostek. Oznaczenia odporne na ścieranie zachowują czytelność podczas długotrwałego użytkowania w warunkach warsztatowych.

Specjalistyczne podziałki kątowe

Dodatkowe skale ułatwiają wyznaczanie kątów charakterystycznych dla konstrukcji dachowych i ciesielskich. Umożliwiają bezpośredni odczyt wartości bez konieczności wykonywania obliczeń geometrycznych.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-70786
Długość ramienia	180 mm
Materiał konstrukcji	Stop aluminium
Wykończenie powierzchni	Lakierowane
Typ podziałki	Milimetrowa i calowa
Rodzaj podziałek dodatkowych	Kątowe (ciesielskie/dekarskie)
Przeznaczenie	Pomiary liniowe i kątowe

Zastosowanie w pracach budowlanych

- Wyznaczanie linii cięcia elementów konstrukcyjnych pod określonym kątem
- Pomiar i kontrola kątów prostych w połączeniach stolarskich
- Trasowanie linii równoległych i prostopadłych na drewnie
- Wyznaczanie kątów pochylenia połaci dachowych
- Kontrola prostopadłości krawędzi elementów przed montażem
- Pomiary liniowe elementów o długości do 180 mm
- Wyznaczanie punktów mocowania w konstrukcjach drewnianych
- Kontrola geometrii ram okiennych i drzwiowych

Różnice między kątownikami ciesielskimi a stolarskimi

Kątowniki ciesielskie wyposażone są w dodatkowe podziałki kątowe dostosowane do typowych nachyleń dachowych i konstrukcji szkieletowych. Kątowniki stolarskie koncentrują się na pomiarach kątów prostych i 45°. Model YATO YT-70786 zawiera podziałki ciesielskie, co czyni go uniwersalnym narzędziem dla obu zastosowań.

Konserwacja i użytkowanie

Aluminiowa konstrukcja wymaga minimalnej konserwacji. Po zakończeniu pracy należy usunąć zanieczyszczenia suchą szmatką lub szczotką. Unikać kontaktu z substancjami żrącymi, które mogą uszkodzić lakierowaną powierzchnię i podziałki pomiarowe.

Podczas przechowywania chronić przed uderzeniami mechanicznymi, które mogą spowodować odkształcenie ramion i utratę dokładności pomiarowej. Narzędzie przechowywać w suchym miejscu, aby zapobiec korozji powierzchni.

Przed pierwszym użyciem sprawdzić prostopadłość ramion względem powierzchni odniesienia. Kontrolę dokładności wykonywać okresowo, szczególnie po intensywnym użytkowaniu lub upadku narzędzia.

Produkty uzupełniające

Do kompleksowych prac pomiarowych warto rozważyć uzupełnienie zestawu o cyrkiel stolarski, poziomica aluminiowa, miara zwijana oraz ołówek stolarski. Zestaw takich narzędzi zapewnia pełną funkcjonalność podczas realizacji projektów budowlanych.