

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/katomierz-150-x-200-mm-yt-72141-yato-p-13896.html>

KĄTOMIERZ 150 x 200 MM YT-72141 YATO



Cena brutto	51,70 zł
Cena netto	42,03 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-72141
Kod producenta	YT-72141
Kod EAN	5906083031755
Producent	YATO

Opis produktu

Kątomierz 150 x 200 mm YATO YT-72141

Kątomierz warsztatowy ze stali wysokowęglowej do precyzyjnego pomiaru kątów w zakresie 180°. Narzędzie przeznaczone do zastosowań profesjonalnych w stolarstwie, metalurgii i budownictwie.

Zakres pomiaru 180°

Dokładność $\pm 0,1^\circ$

Rozdzielczość 1°

Wymiary 150 x 200 mm

Charakterystyka kątomierza YATO YT-72141

Dokładność pomiaru $\pm 0,1^\circ$

Precyzja na poziomie jednej dziesiątej stopnia pozwala na wykonywanie pomiarów wymagających szczególnej dokładności. Parametr istotny przy ustawianiu maszyn, kontroli jakości elementów oraz w pracach stolarskich wymagających idealnego dopasowania połączeń.

Konstrukcja ze stali wysokowęglowej

Materiał zapewnia odporność na deformacje mechaniczne oraz długotrwałą stabilność wymiarową. Stal wysokowęglowa charakteryzuje się twardością, która chroni krawędzie pomiarowe przed uszkodzeniami podczas intensywnego użytkowania.

Zakres pomiaru 180°

Pełny zakres półokręgu umożliwia pomiar zarówno kątów ostrych, prostych jak i rozwartych. Funkcjonalność przydatna przy kontroli nachyleń, sprawdzaniu prostokątności oraz weryfikacji kątów w konstrukcjach.

Rozdzielczość 1°

Podziałka co jeden stopień ułatwia szybki odczyt wartości bez konieczności interpolacji. Skala zapewnia czytelność pomiarów w warunkach warsztatowych, gdzie liczy się szybkość i pewność odczytu.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-72141
Marka	YATO
Wymiary	150 x 200 mm
Zakres pomiaru	180°
Rozdzielczość	1°
Dokładność	±0,1°
Materiał	Stal wysokowęglowa

Zastosowanie kątomierza warsztatowego

- Pomiar kątów nachylenia dachów, schodów i pochylni w budownictwie
- Kontrola kątów cięcia i połączeń w stolarstwie meblowym
- Weryfikacja kątów ustawienia narzędzi i elementów w maszynach
- Pomiar kątów spawanych i łączonych elementów metalowych
- Sprawdzanie prostokątności i równoległości w pracach montażowych
- Kontrola jakości wyprodukowanych elementów w produkcji seryjnej
- Ustawianie i kalibracja urządzeń wymagających precyzyjnego pozycjonowania kąтового
- Pomiary terenowe przy pracach geodezyjnych i budowlanych

Użytkowanie i konserwacja

Zasady prawidłowego pomiaru

Przed pomiarem należy upewnić się, że ramiona kątomierza są czyste i nieuszkodzone. Kątomierz przykłada się do mierzonej powierzchni całą płaszczyzną ramienia, unikając luzów i nierówności. Odczyt wykonuje się prostopadłe do skali, aby wyeliminować błąd paralaksy.

Konserwacja narzędzia pomiarowego

Po użyciu kątomierz należy oczyścić z wiórów, pyłu i zanieczyszczeń. Powierzchnie stalowe można zabezpieczyć cienką warstwą oleju ochronnego. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji, która mogłaby wpłynąć na dokładność pomiarów. Unikać uderzeń i upadków, które mogą spowodować odkształcenie ramion.

Produkty powiązane

Do kompleksowych pomiarów warsztatowych warto rozważyć posiadanie ekierki stalowej, cyrkla traserskiego oraz liniału stalowego. Zestaw narzędzi pomiarowych zapewnia wszechstronność w wykonywaniu różnorodnych prac precyzyjnych.