

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/katownik-16-400mm-kd10375-p-61560.html>



KĄTOWNIK 16" 400mm KD10375

Cena brutto	6,50 zł
Cena netto	5,28 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD10375
Kod producenta	KD10375
Kod EAN	5903175336088
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Katownik budowlany 16" / 400 mm — KD10375

Katownik stalowy przeznaczony do wyznaczania i sprawdzania kątów prostych (90°) podczas prac budowlanych, remontowych oraz stolarskich. Ramię o długości 400 mm (16") pozwala na pomiary zarówno małych elementów, jak i większych fragmentów konstrukcji.

Model KD10375
Długość ramienia 400 mm (16")
Kąt pomiaru 90°
Zastosowanie budowlane / warsztatowe

Charakterystyka narzędzia

Stalowa konstrukcja

Wykonanie ze stali zapewnia odporność na odkształcenia mechaniczne oraz uderzenia, które są nieuniknione w warunkach budowlanych i warsztatowych. Narzędzie zachowuje geometrię ramion nawet przy intensywnym użytkowaniu, co bezpośrednio przekłada się na powtarzalność pomiarów.

Ramię 400 mm

Długość 400 mm (odpowiednik 16 cali) to format umożliwiający pracę zarówno z elementami stolarskimi, jak i z większymi fragmentami konstrukcji budowlanych — belkami, płytami czy ramami. Dłuższe ramię zwiększa dokładność odwzorowania kąta na dłuższych odcinkach.

Kąt prosty 90°

Kątownik umożliwia szybkie i powtarzalne wyznaczanie prostokątności bez konieczności stosowania obliczeń geometrycznych. Precyzyjnie wykonany kąt wewnętrzny między ramionami pozwala na sprawdzenie prostokątności złączy, narożników oraz wzajemnego ustawienia łączonych elementów.

Trwałość w długim użytkowaniu

Stalowe narzędzia pomiarowe nie ulegają odkształceniom pod wpływem temperatury i wilgoci w takim stopniu jak aluminiowe lub tworzywowe odpowiedniki. Kątownik stalowy zachowuje stabilność geometryczną przez długi okres użytkowania, co jest szczególnie istotne w profesjonalnym środowisku pracy.

Specyfikacja techniczna

Model	KD10375
Długość ramienia	400 mm (16")
Kąt	90°
Materiał	Stal
Zastosowanie	Budowlane, remontowe, stolarskie, warsztatowe

Zastosowanie

- Sprawdzanie prostokątności narożników ścian i sufitów
- Wyznaczanie kątów prostych przy montażu ram i szkieletów
- Kontrola prostokątności złączy stolarskich i ciesielskich
- Trasowanie linii prostokątnych na deskach, płytach i belkach
- Ustawianie elementów metalowych przed spawaniem lub skręcaniem
- Weryfikacja prostokątności słupków, słupów i elementów nośnych
- Prace remontowe — układanie płytek, montaż okładzin, zabudowy

Na co zwrócić uwagę przy wyborze kątownika

Długość ramienia powinna być dostosowana do skali wykonywanych prac — do prac stolarskich i drobnych montażowych wystarczy kątownik 200–300 mm, natomiast do konstrukcji budowlanych i ciesielskich zaleca się ramię 400 mm lub dłuższe. Przed zakupem warto sprawdzić, czy narzędzie posiada skalę milimetrową wzdłuż ramion, co rozszerza jego funkcjonalność o pomiar i trasowanie jednocześnie.