

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/katownik-200x300-kd10376-kraftdele-p-61561.html>

KĄTOWNIK 200x300 KD10376 KRAFT&DELE

Cena brutto	7,15 zł
Cena netto	5,81 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny — zapytaj o termin
Numer katalogowy	KD10376
Kod producenta	KD10376
Kod EAN	5903175336095
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Kątownik 200x300 mm KD10376

Kątownik bez stopki wykonany w czarnym wykończeniu, przeznaczony do precyzyjnego wyznaczania i sprawdzania kąta prostego 90°. Konstrukcja bez stopki umożliwia swobodne prowadzenie wzdłuż krawędzi materiału bez ryzyka przesunięcia przez elementy wystające. Podziałka metryczna po obu stronach ramion pozwala jednocześnie mierzyć i wyznaczyć prostopadłość.

Model KD10376

Długość ramion 200 x 300 mm

Kąt pomiaru 90°

Kolor Czarny

Charakterystyka

Konstrukcja bez stopki

Brak stopki oznacza, że oba ramiona leżą w tej samej płaszczyźnie. Kątownik można przykładać bezpośrednio do płaskiej powierzchni materiału lub krawędzi bez konieczności jej wyrównywania — przydatne przy sprawdzaniu naroży i łączonych elementów.

Podziałka metryczna po obu stronach

Podziałka naniesiona z obu stron każdego ramienia umożliwia odczyt miary niezależnie od orientacji narzędzia. Eliminuje konieczność obracania kątownika przy pracy z lewej lub prawej strony elementu.

Ramiona 200 x 300 mm

Zróżnicowane długości ramion — krótsze (200 mm) i dłuższe (300 mm) — pozwalają dopasować narzędzie do konkretnego zadania. Dłuższe ramię sprawdza się przy wyznaczaniu linii na większych powierzchniach, krótsze przy pracach w ograniczonej przestrzeni.

Otwór do zawieszenia

Praktyczny otwór montażowy umożliwia przechowywanie kątownika na haku lub kołku w warsztacie. Narzędzie pozostaje łatwo dostępne i nie zajmuje miejsca na blacie roboczym.

Specyfikacja techniczna

Model	KD10376
Długość ramion	200 x 300 mm
Kąt	90°
Typ	Bez stopki
Podziałka	Metryczna, obustronna
Kolor	Czarny
Otwór do zawieszenia	Tak

Zastosowanie

- Wyznaczanie kątów prostych w pracach stolarskich i ciesielskich
- Kontrola prostopadłości łączonych elementów drewnianych
- Prace murarskie — sprawdzanie narożników ścian i słupów
- Wyznaczanie linii cięcia przy budowie schodów
- Prace dekarские — wyznaczanie kątów przy montażu elementów dachu
- Montaż mebli i szafek — kontrola prostopadłości korpusów
- Prace wykończeniowe — układanie płytek, paneli i listew przypodłogowych

Na co zwrócić uwagę przy wyborze kątownika

Kątowniki bez stopki sprawdzają się wszędzie tam, gdzie narzędzie ma leżeć płasko na materiale lub być przykładane do krawędzi bez elementów dystansujących. Rozmiar 200x300 mm to format uniwersalny — wystarczająco duży do prac budowlanych i stolarskich, a jednocześnie poręczny w transporcie. Przy zakupie warto sprawdzić, czy kąt 90° jest fabrycznie skalibrowany — można to zrobić przykładając kątownik do prostej krawędzi i rysując linię, a następnie obracając narzędzie i sprawdzając, czy linia pokrywa się z wyznaczoną wcześniej.