

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/katownik-12-kd10373-kraftdele-p-61558.html>

KĄTOWNIK 12" KD10373 KRAFT&DELE

Cena brutto	26,04 zł
Cena netto	21,17 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	KD10373
Kod producenta	KD10373
Kod EAN	5903175336064
Producent	KRAFT&DELE

Opis produktu

Kątownik 12" Kraft&Dele KD10373

Kątownik stolarski o długości ramienia 12 cali, stosowany przede wszystkim przy wytyczaniu kątów w konstrukcjach dachowych — w tym przy obróbce krokwi — a także w ogólnych pracach stolarskich i ciesielskich. Umożliwia wyznaczanie linii równoległych oraz kontrolę prostokątności i kąta nachylenia elementów drewnianych.

Marka Kraft&Dele

Model KD10373

Długość ramienia 12" (ok. 305 mm)

Typ Kątownik do krokwi

Charakterystyka narzędzia

Rozmiar 12"

Długość ramienia wynosząca 12 cali (około 305 mm) pozwala na wytyczanie linii na szerokich elementach drewnianych — belkach, deskach szalunkowych czy krokwiach — bez konieczności przesuwania narzędzia.

Zastosowanie przy krokwiach

Kątownik do krokwi umożliwia wyznaczanie kątów cięcia pod różnymi nachyleniami dachu. Skale nadrukowane na ramieniu pozwalają odczytać kąt nachylenia i bezpośrednio zaznaczyć linię cięcia na materiale.

Wyznaczanie linii równoległych

Konstrukcja narzędzia umożliwia prowadzenie wzdłuż krawędzi materiału i wyznaczanie linii równoległych do tej krawędzi — przydatne przy powtarzalnym rozplanowaniu elementów na deskach lub panelach.

Wszechstronność w stolarstwie

Poza pracami dachowymi kątownik sprawdza się przy typowych zadaniach stolarskich: kontrola prostopadłości złączy, wyznaczanie kątów ukośnych cięć oraz trasowanie na płytach drewnopochodnych.

Specyfikacja techniczna

Marka	Kraft&Dele
Model	KD10373
Długość ramienia	12" (ok. 305 mm)
Typ narzędzia	Kątownik do krokwi / kątownik stolarski
Zastosowanie	Konstrukcje dachowe, stolarstwo, ciesielstwo

Typowe zastosowania

- Wyznaczanie kąta cięcia krokwi przy różnych nachyleniach dachu
- Trasowanie linii cięcia na belkach i deskach szalunkowych
- Kontrola prostopadłości połączeń stolarskich
- Wyznaczanie linii równoległych do krawędzi materiału
- Rozplanowanie elementów na płytach drewnopochodnych (MDF, sklejka)
- Ciesielstwo — wytyczanie kątów w konstrukcjach szkieletowych
- Prace remontowe wymagające precyzyjnego trasowania na drewnie

Na co zwrócić uwagę przy wyborze kątownika

Kątowniki do krokwi różnią się długością ramion — rozmiar 12" jest najczęściej stosowany w pracach ciesielskich i przy belkach o większym przekroju. Do drobnych prac stolarskich i trasowania w ciasnych miejscach wystarczają mniejsze rozmiary (7" lub 8"). Przed zakupem warto sprawdzić, czy skale kątowe na ramieniu odpowiadają planowanemu nachyleniu dachu lub kątom cięcia.