

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/katownik-z-poziomica-300-603mm-kd10727-kraftdele-p-62557.html>

## KĄTOWNIK Z POZIOMICĄ 300-603mm KD10727 KRAFT&DELE

Cena brutto	<b>15,00 zł</b>
Cena netto	<b>12,20 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>KD10727</b>
Kod producenta	<b>KD10727</b>
Kod EAN	<b>5903957002828</b>
Producent	<b>KRAFT&amp;DELE</b>

### Opis produktu

#### Kątownik z poziomica 300–603 mm KD10727 — Kraft&Dele

Aluminiowy kątownik stolarski i budowlany z wbudowaną poziomica, przeznaczony do wyznaczania kątów prostych oraz kontroli poziomowania elementów. Regulowany zakres ramion od 300 do 603 mm pozwala na pomiary zarówno mniejszych detali, jak i dłuższych odcinków konstrukcyjnych.

Model KD10727

Zakres pomiarowy 300–603 mm

Materiał Aluminium

Wyposażenie dodatkowe Wbudowana poziomica

### Charakterystyka narzędzia

#### Aluminiowa konstrukcja

Aluminium zapewnia niską masę przy zachowaniu sztywności ramion. Narzędzie nie odkształca się pod wpływem nacisku, co przekłada się na powtarzalność pomiarów. Materiał jest odporny na korozję, co umożliwia użytkowanie w warunkach budowlanych —

przy wilgoci i zmieniających się temperaturach.

### Zakres 300-603 mm

Regulowana długość ramion pozwala dostosować kątownik do mierzonego elementu. Krótsze ustawienie (300 mm) sprawdza się przy stolarce meblowej i precyzyjnych detalach, dłuższe (603 mm) — przy wyznaczaniu prostokątności ścian, belek lub ram okiennych.

### Wbudowana poziomica

Zintegrowana ampułka poziomicy umożliwia jednoczesne sprawdzenie prostokątności i poziomowania bez konieczności sięgania po dodatkowe narzędzie. Przydatne przy montażu elementów, które muszą spełniać oba warunki jednocześnie — np. słupki, ramy, szafy wolnostojące.

### Zastosowanie uniwersalne

Kątownik przeznaczony zarówno do prac stolarskich, jak i budowlanych. Sprawdza się przy wyznaczaniu linii cięcia, kontroli prostokątności złączy drewnianych, a także przy pracach murarskich i montażowych, gdzie wymagane jest zachowanie kąta 90°.

## Specyfikacja techniczna

Model	KD10727
Producent	Kraft&Dele
Materiał	Aluminium
Zakres pomiarowy	300-603 mm
Wyposażenie dodatkowe	Wbudowana poziomica
Przeznaczenie	Stolarstwo, budownictwo, prace montażowe

## Typowe zastosowania

- Wyznaczanie kątów prostych przy cięciu drewna i płyt
- Kontrola prostokątności złączy w stolarce meblowej
- Sprawdzanie pionowości i poziomości słupków oraz belek
- Wyznaczanie linii prostokątnych na ścianach i podłogach
- Montaż ram okiennych i drzwiowych
- Prace murarskie — kontrola naroży i kątów konstrukcji

- 
- Układanie płytek — wyznaczanie prostopadłych rzędów
  - Prace wykończeniowe — montaż listew, profili i paneli

### **Jak sprawdzić dokładność kątownika**

Przed użyciem warto zweryfikować kalibrację narzędzia metodą odwrócenia: przyłóż kątownik do prostej krawędzi i narysuj linię, następnie odwróć go i sprawdź, czy ramię pokrywa się z narysowaną linią. Ewentualne odchylenie wskazuje na błąd systematyczny, który należy uwzględnić przy pomiarach precyzyjnych.