

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/katownik-stolarski-budowlany-300mmx300x430mm-4mm-g29071-geko-p-64019.html>

## Kątownik stolarski budowlany 300mmx300x430mm 4mm G29071 GEKO

Cena brutto	<b>33,63 zł</b>
Cena netto	<b>27,34 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G29071</b>
Kod producenta	<b>G29071</b>
Kod EAN	<b>5903418300944</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

Kątownik stolarski budowlany GEKO G29071 — aluminium 300×300×430 mm, grubość 4 mm

Kątownik stolarski wykonany z anodyzowanego aluminium, przeznaczony do precyzyjnego trasowania i pomiaru kątów prostych w pracach ciesielskich, konstrukcyjnych i wykończeniowych. Grubość 4 mm i szeroka stopka na jednym z ramion zapewniają stabilne oparcie przy krawędzi materiału, eliminując ryzyko przesunięcia podczas prowadzenia narzędzia.

Wymiary 300 × 300 × 430 mm

Grubość 4 mm

Materiał Aluminium anodyzowane

Podziałki Metryczna, calowa, kątowna

### Charakterystyka produktu

**Aluminium anodyzowane — sztywność bez nadmiernej masy**

Aluminium jest odporne na odkształcenia przy nacisku, co ma bezpośrednie znaczenie dla powtarzalności pomiaru. Powłoka anodyzowana zwiększa twardość powierzchni, chroni przed korozją i zarysowaniami — narzędzie zachowuje właściwości użytkowe w warunkach placu budowy i warsztatu.

### Grubość 4 mm — stabilność prowadzenia narzędzia

Większa grubość ramion w porównaniu do cieńszych kątowników blaszanych przekłada się na odporność na skręcanie i wyginanie. Prowadzenie piły lub znacznika wzdłuż krawędzi 4 mm daje pewniejszy punkt oparcia i zmniejsza ryzyko odchylenia linii cięcia.

### Grawerowane podziałki dwustronne

Podziałki naniesione metodą graweru nie ścierają się w odróżnieniu od podziałek drukowanych lub malowanych. Dwustronność oznacza możliwość odczytu wartości niezależnie od tego, którą stroną kątownik przylega do materiału — bez konieczności obracania narzędzia.

### Tabele przeliczników ciesielskich

Wbudowane tabele konwersji cali na stopy oraz przelicznik wzniosu na stopę na stopnie nachylenia (common rafter conversion) pozwalają wykonywać obliczenia bezpośrednio przy materiale. Oznaczenia HIP-VAL, COMMON, TOP i CUTS ułatwiają wyznaczanie krokwi dachowych bez dodatkowych narzędzi obliczeniowych.

## Specyfikacja techniczna

Model	G29071
Materiał	Aluminium
Powłoka	Anodyzowana
Kolor	Niebieski
Grubość	4 mm
Wymiary	300 × 300 × 430 mm
Podziałki	Metryczna (mm/cm), calowa, kątowna 0–75°
Wykonanie podziałek	Grawerowane, dwustronne
Dodatkowe tabele	Przelicznik cali na stopy, przelicznik wzniosu na stopę na stopnie nachylenia
Oznaczenia ciesielskie	HIP-VAL, COMMON, TOP, CUTS

## Zastosowanie

- 
- Trasowanie linii prostopadłych i kątowych przy cięciu drewna
  - Wyznaczanie i sprawdzanie kątów prostych w konstrukcjach drewnianych
  - Obliczanie i trasowanie krokwi dachowych (krokwie pospolite, krokwie narożne)
  - Pomiary i trasowanie w pracach stolarskich i ciesielskich
  - Kontrola prostopadłości elementów podczas montażu konstrukcji
  - Prowadzenie piły ręcznej lub znacznika wzdłuż krawędzi materiału
  - Prace wykończeniowe wymagające precyzyjnego wyznaczania kątów
  - Trasowanie na materiałach budowlanych w warunkach placu budowy

### **Kompatybilność z systemem metrycznym i calowym**

Kątownik posiada jednocześnie podziałki metryczne (milimetry i centymetry) oraz calowe, co pozwala na pracę według dokumentacji technicznej sporządzonej w obu systemach miar. Przydatne przy realizacji projektów opartych na normach anglosaskich lub przy pracy z materiałami importowanymi o wymiarach podawanych w calach.