

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-diamentowa-czarna-300x10x25-4mm-geko-g00296-p-17633.html>

## Tarcza diamentowa czarna 300x10x25,4mm GEKO G00296

Cena brutto	<b>54,92 zł</b>
Cena netto	<b>44,65 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G00296</b>
Kod producenta	<b>G00296</b>
Kod EAN	<b>5901477101977</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Tarcza diamentowa czarna 300x10x25,4mm GEKO G00296

Tarcza diamentowa segmentowa przeznaczona do cięcia materiałów budowlanych. Wysoka koncentracja diamentu zapewnia efektywną obróbkę betonu, cegły, kostki brukowej i ceramiki przy zachowaniu stabilności termicznej.

Srednica tarczy 300 mm

Otwór montażowy 25,4 mm

Wysokość nasypu 10 mm

Typ segmentu Czarny (wysoka koncentracja diamentu)

### Charakterystyka techniczna

#### Wysoka koncentracja diamentu

Zwiększona ilość cząstek diamentowych w segmentach przekłada się na szybsze cięcie i dłuższą żywotność tarczy. Czarny kolor segmentów wskazuje na profesjonalną klasę narzędzia z wzmocnionym nasypem.

#### Kontrola temperatury

Konstrukcja segmentowa zapewnia efektywne odprowadzanie ciepła podczas pracy. Tarcza nie przegrzewa się nawet przy intensywnym użytkowaniu, co eliminuje ryzyko uszkodzenia materiału i wydłuża czas pracy bez przerw.

### Redukcja iskrzenia

Specjalistyczny skład nasypu diamentowego minimalizuje efekt iskrzenia podczas cięcia. Zwiększa to bezpieczeństwo pracy i pozwala na precyzyjniejszą kontrolę linii cięcia, szczególnie przy materiałach zawierających elementy zbrojeniowe.

### Uniwersalność zastosowań

Tarcza radzi sobie z szerokim spektrum materiałów budowlanych o różnej twardości i strukturze. Od porowatego gazobetonu po twarde klinkier – jedno narzędzie do wielu zastosowań na placu budowy.

## Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G00296
Średnica zewnętrzna	300 mm
Średnica otworu montażowego	25,4 mm (1 cal)
Wysokość segmentu (nasypu)	10 mm
Typ segmentu	Czarny (wysoka koncentracja diamentu)
Konstrukcja	Segmentowa
Materiały do cięcia	Beton, cegła, kostka brukowa, klinkier, gazobeton, płytki ceramiczne

### Sprawdzenie kompatybilności

Przed montażem tarczy sprawdź średnicę otworu w narzędziu. Otwór 25,4 mm (1 cal) jest standardem w większości szlifierek kątowych i pilarek stołowych o średnicy 300 mm. Upewnij się, że maksymalna dopuszczalna prędkość obrotowa tarczy odpowiada parametrom użytkowanego urządzenia.

## Zastosowanie

- Cięcie betonu konstrukcyjnego i zbrojonego
- Obróbka elementów z cegły pełnej i dziurawki
- Cięcie kostki brukowej betonowej i granitowej
- Formatowanie klinkieru elewacyjnego

- 
- Obróbka gazobetonu i pustaków ceramicznych
  - Cięcie płytek ceramicznych i gresu
  - Wykonywanie bruzd w ścianach murowanych
  - Demontaż elementów betonowych

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem pracy upewnij się, że tarcza jest prawidłowo zamocowana i nie wykazuje oznak uszkodzeń mechanicznych. Podczas cięcia utrzymuj stały, umiarkowany nacisk - nadmierna siła nie przyspiesza pracy, a skraca żywotność segmentów.

W przypadku cięcia na mokro stosuj stały przepływ wody, co dodatkowo chłodzi tarczę i redukuje pylenie. Przy pracy na sucho rób regularne przerwy, pozwalając tarczy ostygnąć. Jeśli tarcza zaczyna ciąć wolniej, może wymagać ostrożnego przejścia przez materiał ścierny (np. piaskowiec) w celu odsłonięcia świeżych ziaren diamentu.

Przechowuj tarczę w suchym miejscu, zabezpieczoną przed uderzeniami mechanicznymi. Regularne czyszczenie segmentów z zanieczyszczeń przedłuża żywotność narzędzia.

### Produkty powiązane

Do pracy z tarczami diamentowymi o średnicy 300 mm zaleca się stosowanie szlifierek kątowych o mocy minimum 2000W lub dedykowanych pilarek do betonu. Warto rozważyć zakup osłony przeciwpyłowej oraz systemu chłodzenia wodnego dla intensywnych zastosowań profesjonalnych.