

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-diam300x8x32mm-segment-geko-profi-g00254-p-17615.html>

## Tarcza diam.300x8x32mm segment GEKO PROFI G00254

Cena brutto	<b>61,48 zł</b>
Cena netto	<b>49,98 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>G00254</b>
Kod producenta	<b>G00254</b>
Kod EAN	<b>5901477101793</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Tarcza diamentowa segmentowa 300 mm GEKO PROFİ G00254

Profesjonalna tarcza diamentowa z segmentami przeznaczona do cięcia betonu, granitu, kamienia naturalnego, marmuru oraz innych twardych materiałów budowlanych. Konstrukcja segmentowa zapewnia efektywne odprowadzanie ciepła podczas pracy.

Średnica tarczy 300 mm
Otwór montażowy 32 mm
Wysokość segmentu 8 mm
Typ konstrukcji Segmentowa

### Charakterystyka techniczna

#### Konstrukcja segmentowa

Segmenty ułożone na obwodzie tarczy tworzą przerwy umożliwiające skuteczne odprowadzanie pyłu i ciepła z miejsca cięcia. Zapobiega to przegrzewaniu się narzędzia i wydłuża jego żywotność podczas pracy z twardymi materiałami.

### Wysoka koncentracja diamentu

Zwiększona ilość cząstek diamentowych w matrycy segmentów przekłada się na większą trwałość tarczy oraz szybsze tempo cięcia. Rozwiązanie przeznaczone do intensywnej pracy z materiałami o dużej twardości.

### Wysokość segmentu 8 mm

Segment o wysokości 8 mm określa całkowitą głębokość materiału, który może zostać przecięty przed zużyciem warstwy diamentowej. Parametr decyduje o żywotności tarczy w warunkach regularnego użytkowania.

### Otwór montażowy 32 mm

Średnica otworu 32 mm jest standardem dla pilarek stołowych i przecinarek do betonu o większej mocy. Przed montażem należy zweryfikować kompatybilność z wrzecionem używanego urządzenia.

## Specyfikacja techniczna

Model	G00254
Średnica tarczy	300 mm
Średnica otworu montażowego	32 mm
Wysokość segmentu	8 mm
Typ konstrukcji	Segmentowa
Koncentracja diamentu	Wysoka
Materiały do cięcia	Beton, granit, kamień naturalny, marmur, materiały budowlane
Seria	GEKO PROFI

## Zastosowanie

- Cięcie betonu konstrukcyjnego i zbrojonego
- Obróbka płyt granitowych i kamienia naturalnego
- Cięcie marmuru i innych kamieni dekoracyjnych
- Prace rozbiórkowe w konstrukcjach betonowych
- Wykonywanie bruzd i nacięć w ścianach i posadzkach
- Cięcie elementów prefabrykowanych
- Prace budowlane wymagające precyzyjnych cięć w twardych materiałach
- Renowacja i adaptacja obiektów budowlanych

### Kompatybilność z maszynami

---

Tarcza 300 mm z otworem 32 mm jest przeznaczona do pilarek stołowych, przecinarek do betonu oraz szlifierek kątowych o odpowiedniej mocy i średnicy wrzeciona. Przed montażem należy sprawdzić maksymalną dopuszczalną średnicę tarczy dla danego urządzenia oraz upewnić się, że obroty robocze maszyny mieszczą się w zakresie zalecanych przez producenta tarczy.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Podczas pracy z tarczą diamentową segmentową należy stosować chłodzenie wodne, szczególnie przy cięciu materiałów o dużej twardości. Chłodzenie zapobiega przegrzewaniu segmentów i przedwczesnemu zużyciu warstwy diamentowej.

Tarcza wymaga regularnego sprawdzania stanu segmentów. Jeśli wysokość segmentów zmniejszy się do poziomu korpusu stalowego, tarcza przestaje być bezpieczna w użytkowaniu i należy ją wymienić. Nie należy stosować tarczy do cięcia materiałów innych niż te, do których została zaprojektowana.

Podczas montażu należy upewnić się, że tarcza jest prawidłowo osadzona na wrzecionie, a kierunek obrotu oznaczony strzałką na tarczy jest zgodny z kierunkiem obrotu maszyny. Przed uruchomieniem urządzenia warto wykonać krótki test pracy bez obciążenia, aby sprawdzić stabilność montażu.

### Produkty powiązane

Do pracy z tarczą diamentową zaleca się stosowanie systemów chłodzenia wodnego, osłon ochronnych oraz środków ochrony indywidualnej: okularów, masek przeciwpyłowych i rękawic roboczych. W przypadku intensywnego użytkowania warto rozważyć posiadanie tarczy zapasowej.