

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-diam400x8x50mm-segment-l-tech-czarna-geko-g00234-p-17601.html>

## Tarcza diam.400x8x50mm segment L-TECH czarna GEKO G00234

Cena brutto	<b>83,32 zł</b>
Cena netto	<b>67,74 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>G00234</b>
Kod producenta	<b>G00234</b>
Kod EAN	<b>5901477101748</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Tarcza diamentowa segmentowa GEKO G00234 – 400 mm do betonu i kamienia

Tarcza diamentowa segmentowa z serii L-TECH przeznaczona do cięcia betonu, kamienia naturalnego i utwardzonych materiałów budowlanych. Charakteryzuje się zwiększoną zawartością diamentu w segmentach, co przekłada się na wydajność cięcia i długą żywotność narzędzia.

Średnica tarczy 400 mm
Otwór montażowy 50 mm
Wysokość segmentu 8 mm
Typ segmentu Segment ciągły

### Charakterystyka techniczna

#### Wysoka koncentracja diamentu

Zwiększona zawartość ziaren diamentowych w segmentach zapewnia szybsze cięcie i dłuższą żywotność tarczy. Pozwala na pracę z twardymi materiałami bez nadmiernego zużycia narzędzia.

#### Segment ciągły 8 mm

Wysokość nasypu 8 mm określa łączną głębokość materiału, którą można przeciąć przed całkowitym zużyciem segmentów. Wpływa bezpośrednio na żywotność tarczy przy intensywnym użytkowaniu.

### Redukcja temperatury pracy

Konstrukcja segmentów minimalizuje przegrzewanie się tarczy podczas cięcia. Zapobiega deformacji korpusu i przedwczesnemu zużyciu warstwy diamentowej, szczególnie przy długotrwałych pracach.

### Otwór montażowy 50 mm

Średnica otworu 50 mm jest standardem dla przecinarek stołowych i większych szlifierek kątowych z odpowiednimi adapterami. Przed zakupem należy sprawdzić kompatybilność z posiadanym urządzeniem.

## Specyfikacja techniczna

Model	G00234
Seria	L-TECH
Średnica zewnętrzna	400 mm
Średnica otworu montażowego	50 mm
Wysokość segmentu (nasypu)	8 mm
Typ segmentu	Segment ciągły
Kolor oznaczenia	Czarny
Materiały do cięcia	Beton, kamień, asfalt, materiały utwardzone
Koncentracja diamentu	Wysoka

## Zastosowanie

- Cięcie betonu zwykłego i zbrojonego na budowach i remontach
- Przycinanie płyt chodnikowych i krawężników betonowych
- Obróbka kostki brukowej betonowej i kamiennej
- Cięcie jastrychu cementowego i betonowych wylewek
- Przycinanie nawierzchni asfaltowych przy pracach drogowych
- Obróbka kamienia naturalnego utwardzonego (granit, bazalt)
- Cięcie betonu utwardzanego (polimerowego, epoksydowego)
- Prace rozbiórkowe w twardych materiałach budowlanych

### Kompatybilność z urządzeniami

Tarcza przeznaczona do przecinarek stołowych i szlifierek kątowych o średnicy otworu wrzeciona 50 mm. W przypadku urządzeń z

---

wrzecionem 25,4 mm lub 20 mm konieczne jest zastosowanie pierścienia redukcyjnego. Maksymalna prędkość obrotowa tarczy powinna być zgodna z parametrami urządzenia – sprawdź oznaczenia na korpusie tarczy i w instrukcji maszyny.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić, czy tarcza jest prawidłowo zamontowana – strzałka kierunku obrotów na tarczy musi być zgodna z kierunkiem obrotów wrzeciona. Podczas pracy zaleca się stosowanie chłodzenia wodnego, które wydłuża żywotność tarczy i poprawia jakość cięcia.

W przypadku zauważalnego spadku wydajności cięcia można przeprowadzić regenerację segmentów przez kilkukrotne przecięcie materiału ściernego (np. piaskowca), co odsłoni nowe ziarna diamentowe. Nie należy wywierać nadmiernego nacisku na tarczę – ciężar urządzenia wystarcza do efektywnego cięcia.

Po zakończeniu pracy warto oczyścić tarczę z pozostałości materiału szczotką drucianą. Przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczoną przed uszkodzeniami mechanicznymi. Regularnie kontrolować stan segmentów – przy zużyciu powyżej 80% należy wymienić tarczę na nową.

### Produkty powiązane

Do pracy z tą tarczą mogą być potrzebne: pierścienie redukcyjne (w zależności od średnicy wrzeciona urządzenia), systemy chłodzenia wodnego dla przecinarek, ściernice do regeneracji segmentów diamentowych oraz środki ochrony osobistej – okulary, rękawice i maski przeciwpyłowe.