

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-diam400x8x32mm-segmentgeko-profi-g00256-p-17617.html>

## Tarcza diam.400x8x32mm segment.GEKO PROFI G00256

Cena brutto	<b>109,63 zł</b>
Cena netto	<b>89,13 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>G00256</b>
Kod producenta	<b>G00256</b>
Kod EAN	<b>5901477101816</b>
Producent	<b>Narzędzia GEKO</b>

### Opis produktu

#### Tarcza diamentowa segmentowa 400 mm GEKO PROFİ G00256

Profesjonalna tarcza diamentowa z segmentami do cięcia betonu, granitu, kamienia naturalnego i marmuru. Przeznaczona do pracy z przecinarkami spalinowymi oraz pilarkami stołowymi o mocy odpowiedniej dla średnicy 400 mm.

Średnica tarczy 400 mm
Otwór montażowy 32 mm
Wysokość segmentu 8 mm
Typ konstrukcji Segmentowa

### Charakterystyka techniczna

#### Konstrukcja segmentowa

Segmenty diamentowe rozmieszczone obwodowo zapewniają skuteczne odprowadzanie pyłu i odłamków materiału podczas cięcia. Przerwy między segmentami umożliwiają lepsze chłodzenie tarczy, co wydłuża żywotność narzędzia przy intensywnej pracy.

#### Wysoka koncentracja diamentu

Zwiększona zawartość ziaren diamentowych w segmentach przekłada się na większą trwałość tarczy i stabilną prędkość cięcia przez

cały okres użytkowania. Rozwiązanie dedykowane do regularnej pracy z twardymi materiałami budowlanymi.

### Wysokość segmentu 8 mm

Segment o wysokości 8 mm określa całkowitą głębokość materiału, jaki można wyciąć przed zużyciem warstwy diamentowej. Parametr ten wpływa bezpośrednio na żywotność tarczy i koszt eksploatacji w przeliczeniu na metr cięcia.

### Otwór montażowy 32 mm

Średnica otworu 32 mm jest standardem dla przecinarek spalinowych o mocy 4-6 kW oraz pilarek stołowych przeznaczonych do pracy z tarczami 400 mm. Przed montażem należy zweryfikować średnicę wrzeciona w dokumentacji technicznej maszyny.

## Specyfikacja techniczna

Model	G00256
Średnica tarczy	400 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 w pracach budowlanych
- Obróbka kamienia naturalnego – granitu, bazaltu, piaskowca
- Cięcie marmuru i innych kamieni dekoracyjnych
- Nacinanie i przecinanie nawierzchni betonowych
- Prace rozbiórkowe – cięcie elementów betonowych
- Cięcie bloczków betonowych i pustaków
- Obróbka płyt chodnikowych i krawężników
- Cięcie elementów prefabrykowanych z betonu

### Kompatybilność z maszynami

Tarcza 400 mm wymaga przecinarki spalinowej o mocy minimum 4 kW lub pilarki stołowej przystosowanej do tej średnicy. Maksymalna prędkość obrotowa tarczy nie powinna przekraczać wartości podanej przez producenta maszyny. Sprawdź, czy średnica otworu montażowego 32 mm odpowiada wrzecionu w urządzeniu – w razie potrzeby użyj pierścienia redukcyjnego.

---

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed pierwszym użyciem należy przeprowadzić docieranie tarczy – kilka cięć w miękkim materiale (np. cegła ceramiczna) pozwala odsłonić ziarna diamentowe i przygotować segment do właściwej pracy. Podczas cięcia twardych materiałów zaleca się stosowanie chłodzenia wodnego, które redukuje temperaturę tarczy i zapobiega przegrzaniu segmentów.

Tarcza segmentowa wymaga okresowego czyszczenia z zanieczyszczeń – zwłaszcza przy cięciu materiałów żywicznych lub zawierających domieszki metali. Osadzone zanieczyszczenia zmniejszają skuteczność cięcia i przyspieszają zużycie warstwy diamentowej. W przypadku zaszklania segmentów (wygładzenia powierzchni) należy przeprowadzić regenerację przez cięcie materiału ściernego.

Przechowywanie tarczy powinno odbywać się w pozycji poziomej lub zawieszonej, w suchym pomieszczeniu, z dala od źródeł wilgoci. Unikaj składowania tarcz w stosach – nacisk może spowodować deformację korpusu stalowego.

### Produkty powiązane

Do pracy z tarczą 400 mm mogą być potrzebne: pierścienie redukcyjne (w przypadku innej średnicy wrzeciona), osłony ochronne do przecinarek, systemy chłodzenia wodnego, ściernice do regeneracji segmentów oraz dodatkowe tarcze zapasowe w zależności od zakresu prac.