

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-diam-200mm-254-pelna-geko-g00249-p-17610.html>

## Tarcza diam. 200mm 25.4 Pełna Geko G00249

|                  |                         |
|------------------|-------------------------|
| Cena brutto      | <b>19,06 zł</b>         |
| Cena netto       | <b>15,50 zł</b>         |
| Dostępność       | <b>Dostępny od ręki</b> |
| Czas wysyłki     | <b>natychmiast</b>      |
| Numer katalogowy | <b>G00249</b>           |
| Kod producenta   | <b>G00249</b>           |
| Kod EAN          | <b>5901477100734</b>    |
| Producent        | <b>Narzędzia GEKO</b>   |

### Opis produktu

#### Tarcza diamentowa 200 mm Geko G00249 - profil ciągły

Tarcza diamentowa z profilem ciągłym przeznaczona do cięcia na mokro betonu, żelbetonu, granitu i marmuru. Profil pełny zapewnia czyste krawędzie cięcia bez wyszczerbień.

|                            |
|----------------------------|
| Srednica 200 mm            |
| Otwór montażowy 25,4 mm    |
| Wysokość nasypu 8 mm       |
| Typ profilu Ciągły (pełny) |

### Charakterystyka techniczna

#### Profil ciągły

Krawędź tnąca bez przerw zapewnia gładkie, precyzyjne cięcie bez wyszczerbień. Szczególnie istotne przy obróbce kamienia naturalnego i płytek ceramicznych, gdzie jakość krawędzi ma znaczenie estetyczne.

#### Wysoka koncentracja diamentu

Zwiększona ilość ziaren diamentowych w segmencie wydłuża żywotność tarczy i poprawia efektywność cięcia twardych materiałów. Przekłada się to na niższy koszt eksploatacji w przeliczeniu na metr ciętego materiału.

### **Wysokość nasypu 8 mm**

Grubość warstwy diamentowej determinuje całkowitą żywotność tarczy. Nasyp 8 mm pozwala na wielokrotne używanie do momentu zużycia się segmentu, co jest standardem w tarczach profesjonalnych.

### **Otwór montażowy 25,4 mm**

Średnica otworu 25,4 mm (1 cal) jest kompatybilna z większością szlifierek kątowych i pilarek stołowych o mocy 1500-2400 W. Przed montażem należy sprawdzić średnicę wałka w urządzeniu.

## Specyfikacja techniczna

|                              |                |
|------------------------------|----------------|
| Model                        | G00249         |
| Producent                    | Geko           |
| Średnica tarczy              | 200 mm         |
| Średnica otworu montażowego  | 25,4 mm        |
| Wysokość nasypu diamentowego | 8 mm           |
| Typ profilu                  | Ciągły (pełny) |
| Koncentracja diamentu        | Wysoka         |
| Metoda cięcia                | Na mokro       |

## Zastosowanie

- Cięcie betonu konstrukcyjnego i komórkowego
- Obróbka żelbetonu z prętami zbrojeniowymi
- Cięcie granitu i kamienia naturalnego
- Obróbka marmuru i kamienia dekoracyjnego
- Cięcie płyt betonowych i prefabrykatów
- Prace rozbiórkowe w konstrukcjach betonowych
- Wykonywanie bruzd w ścianach betonowych
- Cięcie krawężników i elementów małej architektury

### **Profil ciągły a profil segmentowy**

Tarcze z profilem ciągłym są przeznaczone do cięcia na mokro z chłodzeniem wodą. Brak przerw w krawędzi zapewnia gładzsze cięcie, ale wymaga efektywnego odprowadzania ciepła. Profil segmentowy lepiej sprawdza się przy cięciu na sucho i w materiałach

---

silnie ściernych.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Tarcza wymaga stosowania chłodzenia wodą podczas pracy. Brak chłodzenia prowadzi do przegrzania segmentów diamentowych i ich przedwczesnego zużycia. Zalecana prędkość obrotowa dla średnicy 200 mm to 6000-8000 obr/min, co odpowiada mocy urządzenia 1500-2200 W.

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan tarczy pod kątem pęknięć i uszkodzeń mechanicznych. Tarcza nie może być montowana na urządzeniach o prędkości obrotowej wyższej niż maksymalna określona przez producenta. Podczas pracy należy unikać przeciążania tarczy nadmiernym dociskiem, co może prowadzić do jej deformacji.

Po zakończeniu pracy tarczę należy oczyścić z resztek materiału i sprawdzić stan nasypu diamentowego. Równomierne zużycie wskazuje na prawidłowe użytkowanie. Nierównomierne ścieranie może świadczyć o niewłaściwym docisku lub zbyt wysokiej prędkości posuwu.

### Produkty powiązane

Do pracy z tarczą diamentową zaleca się stosowanie systemów chłodzenia wodą, osłon przeciwpyłowych oraz środków ochrony indywidualnej: okularów ochronnych, masek przeciwpyłowych i ochronników słuchu.