

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-diamentowa-125mmx10mm-geko-g00287-p-17630.html>

Tarcza diamentowa 125mmx10mm GEKO G00287

Cena brutto	8,62 zł
Cena netto	7,01 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G00287
Kod producenta	G00287
Kod EAN	5901477101953
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Tarcza diamentowa segmentowa GEKO G00287 125 mm

Tarcza diamentowa z segmentami przeznaczona do cięcia materiałów budowlanych w szlifierkach kątowych. Segmentowa konstrukcja zapewnia efektywne odprowadzanie pyłu i ciepła podczas pracy z betonem, cegłą, kostką brukową i materiałami ceramicznymi.

Średnica tarczy 125 mm
Otwór montażowy 22,2 mm
Wysokość segmentu 10 mm
Koncentracja diamentu Wysoka

Charakterystyka techniczna

Wysoka koncentracja diamentu

Zwiększona zawartość ziaren diamentowych w segmentach przekłada się na szybsze cięcie i dłuższą żywotność tarczy. Gęsta warstwa diamentu zmniejsza opory podczas pracy, co ogranicza nagrzewanie się tarczy i redukuje iskrzenie przy przecinaniu materiałów zawierających zbrojenie.

Segmentowa konstrukcja

Przerwy między segmentami umożliwiają cyrkulację powietrza i odprowadzanie pyłu z miejsca cięcia. Konstrukcja segmentowa zapobiega przegrzewaniu się tarczy podczas intensywnej pracy, co wydłuża jej trwałość i utrzymuje stabilną prędkość cięcia.

Wysokość segmentu 10 mm

Segment o wysokości 10 mm zapewnia odpowiednią żywotność przy regularnym użytkowaniu. Taka wysokość nasypu pozwala na wielokrotne cięcia w materiałach o średniej twardości bez częstej wymiany tarczy, co jest szczególnie istotne przy pracach wykończeniowych i remontowych.

Uniwersalny otwór montażowy

Średnica otworu 22,2 mm to standard w szlifierkach kątowych 125 mm. Tarcza pasuje do większości popularnych modeli szlifierek bez potrzeby stosowania pierścieni redukcyjnych, co zapewnia bezpieczny montaż i stabilną pracę.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G00287
Średnica zewnętrzna	125 mm
Średnica otworu montażowego	22,2 mm
Wysokość segmentu (nasypu)	10 mm
Typ konstrukcji	Segmentowa
Koncentracja diamentu	Wysoka
Materiały do cięcia	Beton, cegła, kostka brukowa, klinkier, gazobeton, płytki ceramiczne

Zastosowanie

- Cięcie betonu konstrukcyjnego i zbrojonego przy pracach remontowych i budowlanych
- Przecinanie cegły pełnej i dziurawki podczas wznoszenia ścian i murów
- Obróbka kostki brukowej przy układaniu nawierzchni i chodników
- Cięcie klinkieru elewacyjnego i okładzinowego
- Obróbka gazobetonu przy budowie ścian działowych i nośnych
- Cięcie płytek ceramicznych, gresu i terakoty podczas prac wykończeniowych
- Wykonywanie bruzd w ścianach pod instalacje elektryczne i hydrauliczne
- Skracanie i dopasowywanie elementów betonowych i kamiennych

Użytkowanie i konserwacja

Kompatybilność z narzędziami

Tarcza współpracuje ze szlifierkami kątowymi 125 mm (5 cali) wyposażonymi w wrzeciono o średnicy 22,2 mm. Przed montażem należy sprawdzić maksymalną prędkość obrotową tarczy i upewnić się, że nie przekracza ona parametrów szlifierki. Zalecane jest stosowanie osłony ochronnej i chwytanie narzędzia obiema rękami.

Bezpieczeństwo pracy

Podczas cięcia materiałów budowlanych powstaje duża ilość pyłu mineralnego. Należy stosować środki ochrony dróg oddechowych (maski przeciwpyłowe klasy FFP2 lub FFP3), okulary ochronne oraz rękawice. W przypadku pracy wewnętrznej zaleca się stosowanie systemów odpylania lub cięcia na mokro, jeśli tarcza to umożliwia.

Utrzymanie wydajności

Tarcza nie wymaga specjalnej konserwacji, jednak regularne czyszczenie segmentów z nagromadzonego pyłu wydłuża jej żywotność. Jeśli podczas cięcia tarcza traci wydajność mimo nieznaczzonego zużycia segmentów, można ją zregenerować przez kilka cięć w materiale ściernym (np. piaskowcu), co odstąpi nowe ziarna diamentowe.

Produkty powiązane

Do pracy z tarczą diamentową warto rozważyć: szlifierki kątowe 125 mm o mocy min. 800 W, osłony ochronne z odprowadzaniem pyłu, maski przeciwpyłowe FFP2/FFP3, okulary ochronne oraz rękawice robocze o zwiększonej odporności na ścieranie.