

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-diam230mm-segmentgeko-g00253-p-17614.html>

Tarcza diam.230mm segment.GEKO G00253

Cena brutto	25,33 zł
Cena netto	20,59 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G00253
Kod producenta	G00253
Kod EAN	5901477101786
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Tarcza diamentowa segmentowa GEKO G00253 - 230 mm

Tarcza diamentowa segmentowa przeznaczona do cięcia betonu, granitu, kamienia naturalnego i marmuru. Konstrukcja segmentowa zapewnia skuteczne odprowadzanie pyłu i wydajne chłodzenie podczas pracy.

Średnica tarczy 230 mm
Otwór montażowy 22,2 mm
Wysokość nasypu 8 mm
Koncentracja diamentu Wysoka

Charakterystyka techniczna

Konstrukcja segmentowa

Segmety diamentowe rozmieszczone obwodowo z przerwami umożliwiają efektywne odprowadzanie odpadów powstających podczas cięcia. Konstrukcja ta zapobiega przegrzewaniu tarczy i przedłuża jej żywotność podczas pracy z twardymi materiałami.

Wysokość nasypu 8 mm

Nasyp diamentowy o wysokości 8 mm zapewnia długi okres eksploatacji tarczy. Im wyższa warstwa nasypu, tym dłużej tarcza

zachowuje właściwości tnące, co przekłada się na większą liczbę metrów ciętego materiału przed koniecznością wymiany.

Wysoka koncentracja diamentu

Zwiększona zawartość cząstek diamentowych w segmentach przekłada się na szybsze tempo cięcia i lepszą trwałość tarczy. Parametr szczególnie istotny podczas pracy z materiałami o wysokiej twardości, takimi jak beton zbrojony czy granit.

Otwór montażowy 22,2 mm

Standardowy rozmiar otworu montażowego kompatybilny z większością szlifierek kątowych o średnicy tarczy 230 mm. Przed zakupem należy sprawdzić średnicę wrzeciona w narzędziu – powinna wynosić 22,2 mm.

Specyfikacja techniczna

Model	GEKO G00253
Średnica tarczy	230 mm
Średnica otworu montażowego	22,2 mm
Wysokość nasypu diamentowego	8 mm
Typ konstrukcji	Segmentowa
Koncentracja diamentu	Wysoka
Materiały do cięcia	Beton, granit, kamień naturalny, marmur

Zastosowanie

- Cięcie betonu konstrukcyjnego i zbrojonego
- Obróbka płyt granitowych i kamienia naturalnego
- Cięcie elementów z marmuru
- Prace budowlane przy rozbiórce i przebudowie
- Wykonywanie bruzd w ścianach betonowych
- Cięcie krawężników i elementów prefabrykowanych
- Obróbka kamienia w pracach wykończeniowych
- Przycięcie płyt tarasowych i schodowych

Kompatybilność z narzędziami

Tarcza przeznaczona do szlifierek kątowych o średnicy tarczy 230 mm (9 cali) z otworem wrzeciona 22,2 mm. Przed montażem należy upewnić się, że moc urządzenia jest odpowiednia do pracy z tarczami tego rozmiaru – zalecane minimum to 2000 W. Maksymalna prędkość obrotowa tarczy powinna być zgodna z parametrami szlifiarki.

Użytkowanie i konserwacja

Podczas pracy z tarczą diamentową segmentową należy stosować metodę cięcia na mokro lub zapewnić skuteczny odpływ pyłu. Cięcie materiałów twardych generuje znaczne ilości ciepła – przerwy w pracy pozwalają na schłodzenie tarczy i przedłużają jej żywotność.

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan segmentów diamentowych. Pęknięcia, ubytki lub nadmierne zużycie nasypu to sygnał do wymiany tarczy. Nie wolno używać tarczy uszkodzonej mechanicznie – może to prowadzić do jej pęknięcia podczas pracy.

Tarcza powinna być montowana zgodnie z kierunkiem obrotów oznaczonym strzałką na korpusie. Dokręcenie nakrętki mocującej powinno być wykonane z odpowiednią siłą – zbyt luźne mocowanie grozi zsunięciem tarczy, zbyt mocne może uszkodzić otwór montażowy.

Produkty powiązane

Do pracy z tarczą diamentową 230 mm zaleca się stosowanie szlifierek kątowych o mocy minimum 2000 W. Warto rozważyć użycie systemu odpylania lub cięcie z chłodzeniem wodnym, szczególnie przy dłuższych pracach z betonem i granitem.