

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-diamentowa-115mm-geko-g00250-p-25373.html>

Tarcza diamentowa 115mm GEKO G00250

Cena brutto	8,31 zł
Cena netto	6,76 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G00250
Kod producenta	G00250
Kod EAN	5901477101755
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Tarcza diamentowa 115mm GEKO G00250

Segmentowa tarcza diamentowa przeznaczona do cięcia betonu, granitu, kamienia naturalnego i marmuru. Konstrukcja segmentowa zapewnia efektywne odprowadzanie pyłu i ciepła podczas pracy z twardymi materiałami budowlanymi.

Średnica tarczy 115 mm
Otwór montażowy 22,2 mm
Wysokość segmentów 8 mm
Typ konstrukcji Segmentowa

Charakterystyka techniczna

Konstrukcja segmentowa

Segmenty diamentowe rozdzielone przerwami umożliwiają skuteczne odprowadzanie pyłu i odłamków materiału z obszaru cięcia. Przerwy między segmentami zapobiegają przegrzewaniu tarczy podczas intensywnej pracy z twardymi materiałami.

Wysoka koncentracja diamentu

Zwiększona zawartość ziaren diamentowych w segmentach przekłada się na dłuższą żywotność narzędzia oraz utrzymanie

parametrów cięcia przez cały okres eksploatacji. Szczególnie istotne przy pracy z betonem zbrojonym i granitem.

Wysokość segmentów 8 mm

Segment o wysokości 8 mm określa maksymalną głębokość możliwego zużycia tarczy. Po zużyciu tej warstwy tarcza traci zdolność cięcia. Parametr ten wpływa bezpośrednio na całkowitą żywotność narzędzia.

Otwór montażowy 22,2 mm

Standardowy rozmiar otworu montażowego kompatybilny z większością szlifierek kątowych o średnicy tarczy 115 mm. Przed zakupem należy sprawdzić średnicę wrzeciona w urządzeniu – musi wynosić 22,2 mm.

Specyfikacja techniczna

Model	G00250
Średnica tarczy	115 mm
Średnica otworu montażowego	22,2 mm
Wysokość segmentów (nasypu)	8 mm
Typ konstrukcji	Segmentowa
Koncentracja diamentu	Wysoka
Materiały do cięcia	Beton, granit, kamień naturalny, marmur, materiały budowlane

Zastosowanie

- Cięcie betonu konstrukcyjnego i zbrojenia betonowego
- Obróbka płyt granitowych i kamienia naturalnego
- Cięcie i formatowanie marmuru
- Wykonywanie bruzd w ścianach betonowych
- Przycięcie kostki brukowej i obrzeży betonowych
- Cięcie elementów prefabrykowanych z betonu
- Obróbka płyt kamiennych do okładzin
- Prace remontowe i budowlane wymagające cięcia twardych materiałów

Kompatybilność z narzędziami

Tarcza przeznaczona do montażu w szlifierekach kątowych 115 mm z wrzecionem 22,2 mm. Przed rozpoczęciem pracy należy upewnić się, że maksymalna prędkość obrotowa tarczy (podana na etykiecie) nie jest niższa niż prędkość obrotowa szlifierek. Stosowanie tarczy z przekroczoną prędkością obrotową stwarza zagrożenie pęknięcia narzędzia.

Użytkowanie i konserwacja

Podczas pracy z tarczą diamentową należy stosować chłodzenie wodne lub prowadzić cięcie na sucho z przerwami, umożliwiającymi schłodzenie narzędzia. Cięcie na sucho generuje znaczne ilości pyłu – konieczne jest stosowanie ochrony dróg oddechowych i systemu odpylania.

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan segmentów – pęknięcia lub wykruszenia są sygnałem do wymiany tarczy. Tarcza powinna być montowana zgodnie z kierunkiem obrotów zaznaczonym strzałką na korpusie. Niewłaściwy montaż obniża efektywność cięcia i może prowadzić do uszkodzenia narzędzia.

Po zakończeniu pracy tarczę należy oczyścić z pyłu i resztek materiału. Przechowywanie w suchym miejscu, z dala od wilgoci, zapobiega korozji korpusu stalowego i przedłuża żywotność narzędzia.

Produkty powiązane

Do pracy z tarczą diamentową zaleca się stosowanie szlifierek kątowych z regulacją prędkości obrotowej oraz systemów odpylania. W przypadku cięcia na mokro konieczne są urządzenia z możliwością podłączenia chłodzenia wodnego.