

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-diam230mm-turbo-geko-g00264-p-17621.html>

Tarcza diam.230mm turbo GEKO G00264

Cena brutto	25,16 zł
Cena netto	20,46 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	G00264
Kod producenta	G00264
Kod EAN	5901477101854
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Tarcza diamentowa turbo 230 mm GEKO G00264

Tarcza diamentowa typu turbo do cięcia materiałów budowlanych w szlifierkach kątowych. Ciągły profil nasypu diamentowego zapewnia gładkie cięcie niż tarcze segmentowe, przy jednoczesnym efektywnym odprowadzaniu pyłu.

Średnica tarczy 230 mm
Otwór montażowy 22,2 mm
Wysokość nasypu 8 mm
Typ profilu Turbo

Charakterystyka techniczna

Profil turbo

Ciągły, falowany kształt krawędzi tnącej. Łączy zalety tarczy ciągłej (gładkie cięcie) z segmentowej (odprowadzanie pyłu). Rowki spiralne chłodzą tarczę i usuwają opiłki z linii cięcia, co zmniejsza ryzyko przegrzania.

Wysokość nasypu 8 mm

Warstwa diamentowa o grubości 8 mm określa żywotność tarczy. Przy standardowej intensywności pracy zapewnia wykonanie od

kilkudziesięciu do kilkuset metrów cięć w betonie, w zależności od twardości materiału i parametrów pracy.

Stalowy rdzeń

Korpus tarczy wykonany ze stali o odpowiedniej twardości i sprężystości. Zapobiega deformacji podczas pracy pod obciążeniem oraz zapewnia stabilność biegu przy wysokich obrotach szlifierki kątovej.

Wysoka koncentracja diamentu

Zwiększona gęstość ziaren diamentowych w segmencie poprawia wydajność cięcia i wydłuża okres użytkowania tarczy. Przekłada się to na szybsze tempo pracy i mniejsze zużycie na metr cięcia.

Specyfikacja techniczna

Model	G00264
Średnica tarczy	230 mm
Średnica otworu montażowego	22,2 mm
Wysokość nasypu diamentowego	8 mm
Typ profilu	Turbo (ciągły, falowany)
Materiał rdzenia	Stal
Koncentracja diamentu	Wysoka
Przeznaczenie	Cięcie na sucho i mokro

Zastosowanie

- Cięcie betonu konstrukcyjnego i zbrojonego
- Cięcie cegły ceramicznej pełnej i drążonej
- Cięcie pustaków betonowych i ceramicznych
- Cięcie bloków z betonu komórkowego
- Cięcie kamienia naturalnego o średniej twardości
- Cięcie płyt chodnikowych i kostki brukowej
- Wycinanie bruzd w ścianach i posadzkach
- Skracanie elementów prefabrykowanych

Kompatybilność z narzędziami

Tarcza współpracuje ze szlifierkami kątowymi o średnicy tarczy 230 mm i średnicy wrzeciona 22,2 mm. Przed montażem należy sprawdzić maksymalną dopuszczalną prędkość obrotową tarczy oraz maksymalne obroty szlifierki - wartość na tarczy nie może być niższa niż parametr narzędzia. Standardowe szlifierki 230 mm pracują przy 6500-6600 obr/min.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy upewnić się, że tarcza jest prawidłowo zamontowana – pierścień dociskowy musi być dokręcony zgodnie z kierunkiem obrotów wrzeciona. Podczas cięcia zaleca się stosowanie umiarkowanego nacisku – zbyt duża siła powoduje przegrzanie i szybsze zużycie tarczy.

Tarcze turbo można stosować do cięcia na sucho, jednak przy dłuższych pracach zaleca się chłodzenie wodą. Zwiększa to żywotność tarczy i ogranicza powstawanie pyłu. W przypadku cięcia na sucho należy regularnie przerywać pracę, aby tarcza mogła ostygnąć.

Po zakończeniu pracy tarczę należy oczyścić z pyłu i resztek materiału. Tarcze należy przechowywać w suchym miejscu, w pozycji płaskiej lub zawieszono, aby uniknąć deformacji rdzenia. Przed każdym użyciem warto sprawdzić stan tarczy – pęknięcia, odłamania segmentów lub deformacja korpusu dyskwalifikują tarczę z dalszego użytku.

Produkty powiązane

Do pracy z tarczami diamentowymi 230 mm zaleca się stosowanie szlifierek kątowych o mocy minimum 2000-2400 W z funkcją płynnego rozruchu i regulacją obrotów. Warto rozważyć użycie osłon przeciwpyłowych z odprowadzeniem do odkurzacza przemysłowego oraz rękawic antywibracyjnych i ochron słuchu.