

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-diam300x8x32mm-pelna-geko-profi-g00244-p-17607.html>

Tarcza diam.300x8x32mm Pełna GEKO PROFI G00244

Cena brutto	58,24 zł
Cena netto	47,35 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	G00244
Kod producenta	G00244
Kod EAN	5901477100741
Producent	Narzędzia GEKO

Opis produktu

Tarcza diamentowa 300 mm GEKO PROFI G00244

Tarcza diamentowa z ciągłym brzegiem roboczym przeznaczona do cięcia twardych materiałów budowlanych. Profil pełny zapewnia gładkie krawędzie cięcia przy pracy z betonem, granitem i kamiennymi elementami wykończeniowymi.

Srednica tarczy 300 mm
Otwór montażowy 32 mm
Wysokość nasypu 8 mm
Typ brzegu Ciągły (pełny)

Charakterystyka techniczna

Profil ciągły bez nacięć

Brzeg roboczy bez segmentów zapewnia równomierne cięcie bez wykruszeń. Konstrukcja ta eliminuje wibracje i pozwala uzyskać gładkie krawędzie, co ma znaczenie przy obróbce materiałów wykończeniowych widocznych po montażu.

Wysoka koncentracja diamentu

Zwiększona zawartość ziaren diamentowych w segmencie roboczym wydłuża żywotność tarczy i utrzymuje stałą wydajność cięcia.

Rozwiązanie stosowane w tarczach przeznaczonych do intensywnej pracy z twardymi materiałami kamiennymi.

Nasyp diamentowy 8 mm

Grubość warstwy roboczej określa całkowitą głębokość materiału, który można przeciąć przed zużyciem tarczy. Wartość 8 mm klasyfikuje tę tarczę jako narzędzie do zastosowań profesjonalnych z wydłużonym okresem użytkowania.

Otwór montażowy 32 mm

Średnica wewnętrzna dopasowana do wrzecion szlifierek kątowych i przecinarek stołowych w klasie 300 mm. Przed montażem należy zweryfikować średnicę wrzeciona w dokumentacji technicznej elektronarzędzia.

Specyfikacja techniczna

Model	G00244
Średnica zewnętrzna	300 mm
Średnica otworu montażowego	32 mm
Wysokość nasypu diamentowego	8 mm
Typ brzegu roboczego	Ciągły (pełny profil)
Seria	GEKO PROFI
Materiały do cięcia	Beton, żelbet, granit, marmur, materiały kamienne
Rodzaj cięcia	Na mokro / na sucho (zgodnie z zaleceniami producenta)

Zastosowanie

- Cięcie płyt betonowych i elementów prefabrykowanych
- Obróbka żelbetu przy pracach rozbiórkowych i modernizacyjnych
- Cięcie granitowych płyt posadzkowych i stopni schodowych
- Formatowanie marmurowych elementów wykończeniowych
- Cięcie kamienia naturalnego w pracach budowlanych
- Przygotowanie detali betonowych wymagających gładkich krawędzi
- Prace przy renowacji obiektów z użyciem materiałów kamiennych

Kompatybilność z narzędziami

Tarcza współpracuje z szlifierkami kątowymi, przecinarkami stołowymi oraz pilarkami do betonu wyposażonymi w wrzeciono o średnicy 32 mm. Maksymalna prędkość obrotowa narzędzia nie może przekraczać wartości dopuszczalnej dla tarczy 300 mm – parametr należy sprawdzić w oznaczeniach na korpusie tarczy oraz w instrukcji elektronarzędzia.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić stan tarczy – brak pęknięć korpusu i uszkodzeń segmentu diamentowego. Tarcza musi być zamontowana zgodnie z kierunkiem obrotów oznaczonym strzałką na korpusie.

Podczas cięcia materiałów twardych zaleca się stosowanie chłodzenia wodnego, które obniża temperaturę pracy i wydłuża żywotność segmentów diamentowych. Metoda cięcia na sucho dopuszczalna jest przy krótkich cięciach z przerwami na schłodzenie tarczy.

Tarcze z ciągłym brzegiem wymagają okresowego odnawiania zdolności tnących poprzez cięcie materiału ściernego (np. cegły silikatowej), co usuwa zasklepienia między ziarnami diamentu. Operację wykonuje się, gdy spada wydajność cięcia przy niezmienionej sile docisku.

Bezpieczeństwo pracy

Podczas pracy z tarczą diamentową obowiązuje stosowanie ochron osobistych: okulary ochronne, maska przeciwpyłowa klasy FFP2 lub FFP3, ochronniki słuchu. Cięcie materiałów zawierających krzemionkę wymaga zastosowania systemów odpylania lub pracy na mokro ze względu na szkodliwość pyłu krzemowego dla układu oddechowego.

Produkty powiązane

Do pracy z tarczą przydatne mogą być: osłony przeciwpyłowe do szlifierek, systemy chłodzenia wodnego, prowadnice do cięcia prostego, tarcze o innych średnicach z serii GEKO PROFI.