

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-diamentowa-125x2223mm-blackbull-schmith-sch04d40005-p-59420.html>

Tarcza diamentowa 125x22.23mm BlackBull Schmith SCH04D40005

Cena brutto	33,33 zł
Cena netto	27,10 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SCH04D40005
Kod producenta	SCH04D40005
Kod EAN	5902004775197
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Tarcza diamentowa 125x22.23mm BlackBull Schmith SCH04D40005

Tarcza diamentowa do cięcia twardych materiałów budowlanych przeznaczona do pracy na sucho. Uniwersalny otwór montażowy 22,23 mm zapewnia kompatybilność z większością przecinarek kątowych dostępnych na rynku.

Średnica 125 mm

Otwór montażowy 22,23 mm

Wysokość nasypu 10 mm

Prędkość max 80 m/s

Charakterystyka techniczna

Nasyp diamentowy 10 mm

Wysokość segmentów diamentowych określa żywotność tarczy. Warstwa 10 mm zapewnia dłuższy czas pracy przed zużyciem się materiału ściernego, co przekłada się na większą liczbę metrów ciętego materiału.

Grubość korpusu 2,2 mm

Stosunkowo cienki korpus minimalizuje szerokość cięcia, co zmniejsza ilość odpadu materiału i obciążenie silnika przecinarki. Jednocześnie zachowuje wystarczającą sztywność dla stabilnego prowadzenia.

Praca na sucho

Tarcza przeznaczona do cięcia bez chłodzenia wodą. Segmenty diamentowe posiadają szczeliny umożliwiające odprowadzanie ciepła generowanego podczas cięcia, co zapobiega przegrzewaniu krawędzi tnącej.

Maksymalna prędkość 80 m/s

Parametr określający bezpieczną prędkość obwodową tarczy. Przy średnicy 125 mm odpowiada to około 12 200 obr/min. Należy sprawdzić, czy prędkość obrotowa przecinarki nie przekracza tej wartości.

Specyfikacja techniczna

Model	SCH04D40005
Średnica zewnętrzna	125 mm
Średnica otworu montażowego	22,23 mm
Wysokość segmentów diamentowych	10 mm
Grubość tarczy	2,2 mm
Maksymalna prędkość obwodowa	80 m/s
Typ chłodzenia	Praca na sucho
Możliwość cięcia pod kątem	Tak, do 45°

Zastosowanie

- Cięcie kamienia naturalnego (marmur, piaskowiec)
- Przycinanie płytek ceramicznych i gresu porcelanowego
- Obróbka granitu i innych materiałów kamiennych
- Cięcie betonu zbrojonego (zbrojenie do Ø8 mm)
- Wykonywanie podcięć w ścianach i posadzkach
- Cięcie krawężników i elementów betonowych
- Dopasowywanie elementów elewacyjnych
- Prace budowlane i remontowe wymagające precyzyjnych cięć

Użytkowanie i konserwacja

Sprawdzenie kompatybilności z przecinarką

Przed montażem należy zweryfikować trzy parametry: średnicę otworu montażowego (22,23 mm to standard ISO, spotykany w większości przecinarek 125 mm), maksymalną prędkość obrotową narzędzia (nie może przekraczać 12 200 obr/min dla tej tarczy) oraz kierunek obrotów - strzałka na tarczy musi być zgodna z kierunkiem obrotów wrzeciona.

Zasady bezpiecznej pracy

Podczas cięcia na sucho należy wykonywać krótkie cięcia (3-5 sekund) z przerwami na schłodzenie tarczy. Praca ciągła powoduje przegrzanie segmentów diamentowych i utratę ich właściwości tnących. Obowiązkowe jest stosowanie osłony ochronnej przecinarki oraz środków ochrony osobistej: okularów, rękawic i maski przeciwpyłowej.

Konserwacja tarczy

Po zakończeniu pracy należy oczyścić tarczę z pyłu sprężonym powietrzem. Zużyte segmenty (wysokość poniżej 2-3 mm) oznaczają konieczność wymiany tarczy. Przechowywanie w suchym miejscu, w pozycji wiszącej lub płasko ułożonej zapobiega deformacji korpusu.

...