

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-diamantowa-super-turbo230x2223mm-blackbull-schmith-sch04d40002-p-59417.html>



Tarcza diamentowa super turbo230x22.23mm BlackBull Schmith SCH04D40002

Cena brutto	88,98 zł
Cena netto	72,34 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SCH04D40002
Kod producenta	SCH04D40002
Kod EAN	5902004775166
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Tarcza diamentowa Super Turbo 230×22,23 mm BlackBull Schmith SCH04D40002

Tarcza diamentowa typu Super Turbo do profesjonalnego cięcia twardych materiałów budowlanych. Konstrukcja z segmentami turbo zapewnia szybkie cięcie przy ograniczonym odpryskiwaniu krawędzi. Przeznaczona do pracy na sucho w przecinarkach kątowych i stołowych.

Średnica 230 mm

Otwór mocujący 22,23 mm

Wysokość segmentu 10 mm

Praca Na sucho

Charakterystyka techniczna

Segmenty typu Turbo

Układ segmentów z karbowaną krawędzią umożliwia szybsze cięcie przy mniejszym obciążeniu silnika. Forma turbo redukuje wibracje i poprawia odprowadzanie pyłu z miejsca cięcia, co wydłuża żywotność tarczy.

Wysokość nasypu 10 mm

Segment diamentowy o wysokości 10 mm określa całkowitą głębokość, na jaką można wykorzystać tarczę przed jej zużyciem. Przy średnicy 230 mm umożliwia wykonanie wielu metrów cięć w twardych materiałach.

Praca na sucho

Tarcza nie wymaga chłodzenia wodą, co upraszcza pracę i umożliwia użycie standardowych przecinarek kątowych. Konstrukcja segmentów zapewnia odpowiednie odprowadzanie ciepła podczas cięcia.

Uniwersalny otwór 22,23 mm

Standardowy otwór montażowy kompatybilny z większością przecinarek kątowych 230 mm oraz przecinarek stołowych. Sprawdź średnicę wałka w narzędziu przed zakupem — typowo 22,23 mm w urządzeniach profesjonalnych.

Specyfikacja techniczna

Model	SCH04D40002
Średnica tarczy	230 mm
Średnica otworu	22,23 mm
Grubość tarczy	3 mm
Wysokość segmentu diamentowego	10 mm
Maksymalna prędkość obwodowa	80 m/s
Typ segmentów	Super Turbo
Sposób pracy	Na sucho
Możliwość cięcia pod kątem	Tak, do 45°

Zastosowanie

- Cięcie płyt z kamienia naturalnego (marmur, granit, bazalt)
- Przecinanie gresu porcelanowego i płytek ceramicznych o zwiększonej twardości
- Cięcie betonu zbrojonego w pracach budowlanych i remontowych
- Obróbka elementów z betonu komórkowego i bloczków betonowych
- Cięcie krawężników, obrzeży i elementów betonowych w pracach brukarskich
- Wykonywanie cięć prostych oraz pod kątem 45° w twardych materiałach
- Prace budowlane wymagające cięcia bez użycia wody

Sprawdzenie kompatybilności

Przed montażem tarczy upewnij się, że maksymalna prędkość obrotowa narzędzia (podana w obr/min) nie przekracza dopuszczalnej prędkości obwodowej 80 m/s. Dla tarczy 230 mm odpowiada to około 6650 obr/min. Standardowe przecinarki kątowe 230 mm pracują z prędkością 6000-6600 obr/min, co mieści się w bezpiecznym zakresie.

Użytkowanie i konserwacja

Podczas pracy tarczą diamentową na sucho należy wykonywać cięcia z przerwami, aby zapobiec przegrzaniu segmentów. Przegrzanie powoduje przedwczesne zużycie spoiwa i utratę ziaren diamentowych. W przypadku twardych materiałów zaleca się cięcie w kilku przejściach, stopniowo zwiększając głębokość.

Tarcza Super Turbo wymaga okresowego czyszczenia segmentów z osadów materiału. Jeśli podczas pracy tarcza zaczyna "palić" materiał zamiast go ciąć, wykonaj kilka cięć w miękkim materiale ściernym (np. piaskowcu), aby odsłonić świeże ziarna diamentowe.

Grubość tarczy 3 mm określa szerokość cięcia (szczeliny). Cieńsza tarcza oznacza mniejszy opór podczas cięcia i mniejsze zużycie materiału, ale wymaga stabilnego prowadzenia narzędzia. Unikaj bocznych nacisków na tarczę, które mogą prowadzić do jej uszkodzenia.

Produkty powiązane

Do pracy z tarczami diamentowymi zaleca się stosowanie środków ochrony indywidualnej: okularów ochronnych, masek przeciwpyłowych klasy FFP2 oraz ochronników słuchu. W przypadku intensywnej pracy warto rozważyć system odpylania kompatybilny z przecinarką.

...