

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-diamantowa-do-szlifowania-125mm-m14-turbo-schmith-sch04d20001-p-59199.html>



Tarcza diamentowa do szlifowania 125mm M14 TURBO Schmith SCH04D20001

Cena brutto	55,77 zł
Cena netto	45,34 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SCH04D20001
Kod producenta	SCH04D20001
Kod EAN	5902004775265
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Tarcza diamentowa do szlifowania 125mm M14 TURBO Schmith SCH04D20001

Tarcza diamentowa typu TURBO o średnicy 125 mm do szlifowania betonu, kamienia, ceramiki i innych materiałów budowlanych. Przeznaczona do pracy z szlifierkami kątowymi z gwintem M14.

Średnica tarczy 125 mm

Gwint montażowy M14

Typ segmentów TURBO

Prędkość maksymalna 12 200 obr/min

Charakterystyka techniczna

Segmenty typu TURBO

Ciągła krawędź tnąca z rowkami spiralnymi zapewnia płynne szlifowanie bez przerw w pracy. Konstrukcja TURBO zwiększa powierzchnię chłodzenia i wydłuża żywotność tarczy przy intensywnym użytkowaniu.

Gwint M14

Bezpośredni montaż na wrzecionie szlifierki kątovej bez konieczności stosowania dodatkowych kołnierzy. Standard M14 jest kompatybilny z większością profesjonalnych i hobbystycznych szlifierek 125 mm.

Praca na sucho i mokro

Możliwość szlifowania bez chłodzenia wodą przy krótszych pracach lub z wodą przy dłuższych sesjach roboczych. Praca na mokro wydłuża żywotność tarczy i redukuje zapylenie.

Prędkość obwodowa 80 m/s

Maksymalna prędkość obrotowa 12 200 obr/min odpowiada prędkości obwodowej 80 m/s. Parametr określa bezpieczne granice pracy — szlifierka nie może przekraczać tych wartości.

Specyfikacja techniczna

Model	SCH04D20001
Producent	Schmith
Średnica tarczy	125 mm
Typ segmentów	TURBO (ciągły z rowkami)
Gwint montażowy	M14
Maksymalna prędkość obrotowa	12 200 obr/min
Maksymalna prędkość obwodowa	80 m/s
Sposób pracy	Na sucho / na mokro
Materiały do obróbki	Beton, kamień naturalny, kamień sztuczny, ceramika, cegła, marmur, granit

Zastosowanie

- Wyrównywanie nierówności betonowych posadzek i ścian
- Usuwanie nadmiaru zaprawy z powierzchni murowanych
- Szlifowanie krawędzi płytek ceramicznych i kamiennych
- Obróbka powierzchni granitowych i marmurowych
- Przygotowanie powierzchni betonowych przed nakładaniem powłok
- Szlifowanie kamienia naturalnego i sztucznego
- Usuwanie resztek kleju i zaprawy z powierzchni ceramicznych
- Wygładzanie powierzchni cegły klinkierowej

Kompatybilność z narzędziami

Tarcza pasuje do szlifierek kątowych 125 mm z gwintem wrzeciona M14. Przed montażem należy sprawdzić maksymalną prędkość obrotową szlifierek — nie może przekraczać 12 200 obr/min. Większość standardowych szlifierek 125 mm pracuje z prędkością 10 000-12 000 obr/min, co mieści się w bezpiecznym zakresie.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić, czy tarcza nie ma uszkodzeń mechanicznych. Podczas pracy utrzymywać kąt nachylenia szlifierek około 15-30 stopni względem obrabianej powierzchni. Nie wywierać nadmiernego nacisku — ciężar narzędzia wystarcza do efektywnego szlifowania.

Przy pracy na sucho robić przerwy co kilka minut, aby tarcza mogła ostygnąć. Praca na mokro wymaga stałego dopływu wody — można użyć systemu chłodzenia lub regularnie zwilżać powierzchnię. Po zakończeniu pracy oczyścić tarczę z pyłu i resztek materiału.

Bezpieczeństwo pracy

Używać środków ochrony osobistej: gogli ochronnych, maski przeciwpyłowej, rękawic roboczych i ochrony słuchu. Podczas szlifowania na sucho zapewnić odpowiednią wentylację pomieszczenia. Nie przekraczać parametrów maksymalnych tarczy. Sprawdzać stan tarczy przed każdym użyciem — pęknięcia lub ubytki segmentów dyskwalifikują tarczę z dalszej pracy.

Produkty powiązane

Do pracy z tarczą przydatne mogą być: osłona przeciwpyłowa do szlifierek, system chłodzenia wodnego, tarcze diamentowe o większej gradacji do wykańczania powierzchni oraz szczotki druciane do czyszczenia segmentów.

...