

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-diamentowa-do-szlifowania-125mm-m14-double-schmith-sch04d20003-p-59201.html>



Tarcza diamentowa do szlifowania 125mm M14 DOUBLE Schmith SCH04D20003

Cena brutto	55,77 zł
Cena netto	45,34 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SCH04D20003
Kod producenta	SCH04D20003
Kod EAN	5902004775210
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Tarcza diamentowa do szlifowania 125mm M14 DOUBLE Schmith SCH04D20003

Tarcza diamentowa typu DOUBLE do szlifowania powierzchni z betonu, kamienia naturalnego i sztucznego oraz ceramiki. Konstrukcja dwurzędowa zapewnia efektywne usuwanie nadatków materiału i wyrównywanie nierówności na powierzchniach poziomych i pionowych.

Średnica tarczy 125 mm

Gwint montażowy M14

Typ konstrukcji DOUBLE

Maks. prędkość 12 200 obr/min

Charakterystyka techniczna

Konstrukcja DOUBLE

Dwurzędowy układ segmentów diamentowych zwiększa powierzchnię roboczą tarczy. Taka konfiguracja przyspiesza proces szlifowania i zapewnia stabilniejszą pracę podczas obróbki twardych materiałów budowlanych.

Gwint M14

Standardowy gwint montażowy M14 gwarantuje kompatybilność z większością szlifierek kątowych dostępnych na rynku. Montaż tarczy odbywa się bezpośrednio na wrzeciono bez konieczności stosowania dodatkowych adapterów.

Praca na sucho i mokro

Tarcza przystosowana do pracy w obu trybach. Szlifowanie na mokro zmniejsza zapylenie i temperaturę tarczy, co wydłuża jej żywotność. Praca na sucho umożliwia szybką obróbkę bez konieczności przygotowania instalacji wodnej.

Prędkość obwodowa 80 m/s

Maksymalna prędkość obwodowa 80 m/s przy 12 200 obr/min określa bezpieczne parametry pracy. Przekroczenie tej wartości może prowadzić do uszkodzenia tarczy i stanowi zagrożenie dla operatora.

Specyfikacja techniczna

Model	SCH04D20003
Producent	Schmith
Średnica tarczy	125 mm
Gwint montażowy	M14
Typ tarczy	DOUBLE (dwurzędowa)
Maksymalna prędkość obrotowa	12 200 obr/min
Maksymalna prędkość obwodowa	80 m/s
Tryb pracy	Na sucho / na mokro
Przeznaczenie	Szlifowanie powierzchni poziomych i pionowych

Zastosowanie

- Wyrównywanie powierzchni betonowych po kuciu lub frezowaniu
- Usuwanie nadatków betonu z płyt i posadzek
- Szlifowanie kamienia naturalnego (marmur, granit)
- Obróbka kamienia sztucznego i konglomeratów
- Wyrównywanie powierzchni ceramicznych
- Szlifowanie cegły klinkierowej i silikatowej
- Przygotowanie podłoży pod aplikację powłok
- Usuwanie nierówności ze ścian i podłóg

Użytkowanie i konserwacja

Sprawdzenie kompatybilności z narzędziem

Przed montażem należy sprawdzić, czy szlifierka kąтова posiada gwint M14 oraz czy jej maksymalna prędkość obrotowa nie przekracza 12 200 obr/min. Informacje te znajdują się w instrukcji obsługi narzędzia lub na tabliczce znamionowej.

Bezpieczeństwo pracy

Podczas szlifowania należy stosować ochronę oczu, dróg oddechowych oraz słuchu. Tarcza musi być zamontowana zgodnie z kierunkiem obrotu wskazanym strzałką. Nie wolno używać tarczy uszkodzonej mechanicznie lub z widocznymi pęknięciami.

Optymalizacja trwałości tarczy

Podczas pracy należy unikać nadmiernego docisku, który powoduje przegrzewanie segmentów diamentowych. Praca na mokro znacząco wydłuża żywotność tarczy, szczególnie przy szlifowaniu materiałów o dużej twardości, takich jak granit czy beton wysokiej klasy.

Produkty powiązane

Do pracy z tarczą zaleca się stosowanie szlifierek kątowych o mocy min. 1200 W z regulacją obrotów oraz systemem odprowadzania pyłu. W przypadku szlifowania na mokro konieczne jest zastosowanie systemu chłodzenia wodnego lub specjalnego kaptura z podłączeniem do węża.