

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-diamantowa-premium-slim-250-x-25-4-22-2-sdss-05-schmith-p-31194.html>

## Tarcza diamentowa PREMIUM SLIM 250 x 25,4 22,2 SDSS-05 SCHMITH

Cena brutto	<b>130,89 zł</b>
Cena netto	<b>106,41 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>SDSS-05</b>
Kod producenta	<b>SDSS-05</b>
Kod EAN	<b>5902004722641</b>
Producent	<b>Narzędzia SCHMITH</b>

### Opis produktu

#### Tarcza diamentowa PREMIUM SLIM 250 mm SCHMITH SDSS-05

Profesjonalna tarcza diamentowa z ultra cienkim obrzeżem 1,4 mm, przeznaczona do precyzyjnego cięcia materiałów budowlanych na sucho i mokro. Nowatorski układ segmentów diamentowych zapewnia szybkie cięcie bez wyszczerbień.

Srednica 250 mm

Otwór mocujący 25,4 / 22,2 mm

Grubość obrzeża 1,4 mm

Maks. obroty 12 000 obr/min

### Charakterystyka techniczna

#### Ultra cienkie obrzeże 1,4 mm

Zmniejszona grubość segmentu diamentowego redukuje opór podczas cięcia, co przekłada się na niższe zużycie energii, mniejsze obciążenie silnika i szybsze tempo pracy. Cieńsze cięcie oznacza także mniej pyłu i mniejsze straty materiału.

#### Nowatorski układ powierzchni tnącej

Specjalna konfiguracja segmentów diamentowych zwiększa skuteczność odprowadzania materiału i chłodzenia tarczy. Zapobiega przegrzewaniu się narzędzia i zapewnia czyste krawędzie cięcia bez wyszczerbień, co jest kluczowe przy materiałach ceramicznych.

### Wysokość nasypu diamentowego 10 mm

Segment diamentowy o wysokości 10 mm zapewnia długą żywotność tarczy. Im wyższy nasyp, tym dłużej tarcza zachowuje właściwości tnące, co jest istotne przy intensywnym użytkowaniu profesjonalnym.

### Uniwersalność cięcia na sucho i mokro

Konstrukcja tarczy umożliwia pracę w obu trybach. Cięcie na mokro redukuje pylenie i dodatkowo chłodzi narzędzie, wydłużając jego żywotność. Cięcie na sucho zapewnia mobilność i szybkość pracy bez konieczności użycia wody.

## Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SDSS-05
Typ tarczy	PREMIUM SLIM
Średnica tarczy	250 mm
Średnica otworu mocującego	25,4 mm / 22,2 mm (z redukcją)
Grubość obrzeża diamentowego	1,4 mm
Wysokość nasypu diamentowego	10 mm
Maksymalne obroty	12 000 obr/min
Tryb pracy	Cięcie na sucho i mokro
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Ilość w opakowaniu zbiorczym	25 szt.
Kod EAN	5902004722641

## Zastosowanie

- Cięcie betonu konstrukcyjnego i zbrojonego
- Cięcie kamienia naturalnego i sztucznego
- Cięcie klinkieru elewacyjnego i brukowego
- Cięcie płytek ceramicznych i terakoty
- Cięcie glazury ściennej i podłogowej
- Cięcie gresu porcelanowego o zwiększonej twardości
- Cięcie marmuru i granitu
- Prace wykończeniowe wymagające precyzyjnych cięć bez wyszczerbień

---

## Kompatybilność z narzędziami

Tarcza współpracuje z kątówkami i przecinarkami wyposażonymi w wrzeciono 22,2 mm (po zastosowaniu dołączonej redukcji) lub 25,4 mm. Przed montażem należy sprawdzić maksymalną dopuszczalną średnicę tarczy dla danego urządzenia oraz upewnić się, że narzędzie osiąga prędkość obrotową nie przekraczającą 12 000 obr/min.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan tarczy pod kątem uszkodzeń mechanicznych segmentów diamentowych. Tarcza powinna być zamontowana zgodnie z kierunkiem obrotu zaznaczonym na korpusie. Podczas cięcia na sucho zaleca się robienie przerw co kilka minut, aby tarcza mogła ostygnąć.

W trybie cięcia na mokro należy zapewnić stały dopływ wody bezpośrednio do strefy cięcia. Nie wolno stosować tarczy przy prędkościach obrotowych wyższych niż maksymalne 12 000 obr/min, ponieważ może to prowadzić do uszkodzenia narzędzia lub zagrożenia bezpieczeństwa.

Po zakończeniu pracy tarczę należy oczyścić z pozostałości materiału. Przechowywanie powinno odbywać się w suchym miejscu, z dala od wilgoci, która może wpływać na trwałość połączenia segmentów z korpusem stalowym.

### Produkty powiązane

Do pracy z tarczą diamentową zaleca się stosowanie środków ochrony indywidualnej: okularów ochronnych, maski przeciwpyłowej oraz rękawic roboczych. W przypadku cięcia na sucho warto rozważyć użycie odkurzacza przemysłowego z filtrem HEPA do redukcji pyłu krzemowego.

...