

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-diamantowa-premium-slim-230x2-0x10x22-2mm-sdss-03-schmith-p-30776.html>



Tarcza diamentowa PREMIUM SLIM 230x2,0x10x22,2mm SDSS-03 SCHMITH

Cena brutto	114,42 zł
Cena netto	93,02 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SDSS-03
Kod producenta	SDSS-03
Kod EAN	5902004711492
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Tarcza diamentowa PREMIUM SLIM 230x2,0x10x22,2mm SDSS-03 SCHMITH

Uniwersalna tarcza diamentowa o ultra cienkiej konstrukcji, przeznaczona do profesjonalnego cięcia materiałów twardych. Nowatorski układ segmentów diamentowych zapewnia zwiększoną prędkość cięcia przy jednoczesnym ograniczeniu powstawania wyszczerbień.

Średnica tarczy 230 mm

Grubość obrzeża 2,0 mm

Wysokość segmentu 10 mm

Otwór mocujący 22,2 mm

Charakterystyka techniczna

Ultra cienka konstrukcja 2,0 mm

Grubość obrzeża 2,0 mm redukuje opór cięcia, co przekłada się na niższe zużycie energii, mniejsze obciążenie silnika oraz ograniczenie ilości pyłu powstającego podczas pracy. Cieńsze cięcie oznacza także mniejszy ubytek materiału.

Segment diamentowy 10 mm

Wysokość nasypu diamentowego 10 mm zapewnia długą żywotność tarczy. Im wyższy segment, tym dłużej tarcza zachowuje skuteczność cięcia, co jest istotne przy intensywnym użytkowaniu profesjonalnym.

Uniwersalność materiałowa

Tarcza przystosowana do cięcia szerokiego spektrum materiałów twardych – od betonu i kamienia naturalnego, przez klinkier i ceramikę, po gres porcelanowy i marmur. Eliminuje konieczność posiadania osobnych tarcz do różnych zastosowań.

Praca na sucho i mokro

Możliwość stosowania obu metod cięcia. Cięcie na mokro zalecane przy intensywnych pracach – chłodzi tarczę, redukuje pylenie i wydłuża żywotność. Cięcie na sucho sprawdza się przy krótszych, mobilnych pracach bez dostępu do wody.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SDSS-03
Seria	Premium Slim
Średnica tarczy	230 mm
Średnica otworu mocującego	22,2 mm
Grubość obrzeża tnącego	2,0 mm
Wysokość segmentu diamentowego	10 mm
Maksymalne obroty	12 000 obr/min
Metoda cięcia	Na sucho / na mokro
Ilość w opakowaniu zbiorczym	25 szt.
Kod EAN	5902004711492

Zastosowanie

- Cięcie betonu konstrukcyjnego i zbrojonego
- Obróbka kamienia naturalnego i sztucznego
- Cięcie klinkieru i cegły licowej
- Formatowanie płytek ceramicznych i terakoty
- Cięcie gresu porcelanowego o zwiększonej twardości
- Obróbka marmuru i granitu
- Prace wykończeniowe przy renowacjach
- Cięcie precyzyjne w budownictwie ogólnym

Parametry pracy i kompatybilność

Maksymalne obroty 12 000 obr/min

Przed montażem należy sprawdzić, czy parametry tarczy są zgodne z maksymalnymi obrotami narzędzia. Przekroczenie dopuszczalnych obrotów może prowadzić do uszkodzenia tarczy i stanowi zagrożenie bezpieczeństwa. Otwór 22,2 mm to standard stosowany w szlifierkach kątowych i przecinarkach stołowych – przed zakupem warto zweryfikować średnicę wrzeciona w posiadanym narzędziu.

Dobór metody cięcia

Przy cięciu materiałów twardych, takich jak beton czy gres porcelanowy, zaleca się stosowanie cięcia na mokro, które znacząco redukuje temperatura pracy i wydłuża żywotność segmentów diamentowych. Cięcie na sucho jest dopuszczalne, jednak wymaga zachowania przerw technologicznych pozwalających na schłodzenie tarczy.

Produkty uzupełniające

Do pracy z tarczami diamentowymi zaleca się stosowanie środków ochrony osobistej: okulary ochronne, maska przeciwpyłowa klasy FFP2 lub FFP3, ochronniki słuchu. Przy cięciu na mokro przydatny jest system odprowadzania wody oraz osłona przeciwpyłowa do szlifierki.

...