

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-diamantowa-premium-slim-115x1-3x10x22-2mm-sdss-01-schmith-p-30774.html>



Tarcza diamentowa PREMIUM SLIM 115x1,3x10x22,2mm SDSS-01 SCHMITH

Cena brutto	36,49 zł
Cena netto	29,67 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	SDSS-01
Kod producenta	SDSS-01
Kod EAN	5902004711478
Producent	Narzędzia SCHMITH

Opis produktu

Tarcza diamentowa PREMIUM SLIM 115x1,3x10x22,2mm SDSS-01 SCHMITH

Uniwersalna tarcza diamentowa do cięcia materiałów twardych z ultra cienkim obrzeżem tnącym 1,4 mm. Dedykowana do pracy na sucho i mokro z betonem, kamieniem naturalnym, ceramiką i gresu.

Średnica tarczy 115 mm

Grubość obrzeża 1,4 mm

Wysokość segmentu 10 mm

Max. obroty 13 300 obr/min

Charakterystyka techniczna

Ultra cienkie obrzeże tnące

Grubość 1,4 mm minimalizuje opór materiału podczas cięcia, co przekłada się na szybszą pracę, mniejsze obciążenie narzędzia oraz zmniejszone zużycie energii. Cieńsze cięcia oznacza także mniej materiału traconego podczas pracy.

Nowatorski układ segmentów diamentowych

Specjalna geometria powierzchni tnącej zapewnia efektywną ewakuację pyłu i okruchów z miejsca cięcia, co zwiększa prędkość pracy i zmniejsza ryzyko wyszczerbień na krawędziach materiału. Szczególnie istotne przy ceramice i gresu.

Uniwersalność materiałowa

Tarcza radzi sobie z szerokim spektrum materiałów budowlanych – od twardego betonu i kamienia naturalnego, przez klinkier i ceramikę, po delikatny marmur. Eliminuje konieczność posiadania dedykowanych tarcz do każdego typu materiału.

Praca na sucho i mokro

Możliwość cięcia bez chłodzenia wodą (na sucho) oraz z chłodzeniem (na mokro) zwiększa elastyczność zastosowań. Tryb mokry wydłuża żywotność tarczy i redukuje pylenie, tryb suchy zapewnia mobilność pracy bez instalacji wodnej.

Specyfikacja techniczna

Producent	SCHMITH
Model	SDSS-01
Typ	Premium Slim
Średnica tarczy	115 mm
Średnica otworu montażowego	22,2 mm
Grubość obrzeża tnącego	1,4 mm
Wysokość segmentu diamentowego	10 mm
Maksymalne obroty	13 300 obr/min
Metoda cięcia	Na sucho / na mokro
Jednostka sprzedaży	1 szt.
Kod EAN	5902004711478

Kompatybilność z narzędziami

Średnica otworu montażowego 22,2 mm jest standardem dla szlifierek kątowych 115 mm (4,5 cala). Przed montażem należy upewnić się, że maksymalne obroty narzędzia nie przekraczają 13 300 obr/min – informacja ta znajduje się na tabliczce znamionowej szlifierki.

Zastosowanie

-
- Cięcie betonu konstrukcyjnego i komórkowego
 - Obróbka kamienia naturalnego i sztucznego
 - Cięcie klinkieru elewacyjnego i brukowego
 - Przycinanie płytek ceramicznych i terakoty
 - Cięcie gresu porcelanowego o grubości do 10 mm
 - Obróbka glazury ściiennej i podłogowej
 - Cięcie marmuru i granitu
 - Prace wykończeniowe przy renowacjach

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić, czy tarcza nie wykazuje uszkodzeń mechanicznych oraz czy jest prawidłowo zamontowana zgodnie z kierunkiem obrotu zaznaczonym strzałką. Podczas pracy należy stosować odpowiednie środki ochrony osobistej – okulary, rękawice, ochronę słuchu oraz maskę przeciwpyłową przy cięciu na sucho.

W trybie pracy na sucho należy wykonywać regularne przerwy co 30-60 sekund cięcia, aby tarcza mogła ostygnąć. Nadmierne nagrzanie skraca żywotność segmentów diamentowych. Przy cięciu na mokro zapewnić stały dopływ wody chłodzącej – minimalizuje to pylenie i wydłuża trwałość tarczy nawet dwukrotnie.

Nie należy wywierać nadmiernego nacisku na tarczę – prawidłowa praca odbywa się przy umiarkowanym dociskaniu, pozwalającym segmentom diamentowym samodzielnie wgryzać się w materiał. Zbyt duży nacisk prowadzi do przegrzania i przedwczesnego zużycia.

Przechowywanie

Tarczę należy przechowywać w suchym miejscu, w pozycji poziomej lub zawieszonej na dedykowanym uchwycie. Unikać kontaktu z wilgocią oraz chemikaliami, które mogą osłabić wiązanie segmentów z korpusem tarczy.

...