

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-diamantowa-110-mm-segmentowa-08710-vorel-p-589.html>

Tarcza diamentowa 110 mm segmentowa 08710 VOREL

Cena brutto	6,34 zł
Cena netto	5,15 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	08710
Kod producenta	08710
Kod EAN	5906083087103
Producent	Vorel
Jednostka	SZT
Średnica zewnętrzna [mm]	110
Wysokość segmentu [mm]	8
Zastosowanie	Kamień
Średnica wewnętrzna [mm]	22.2

Opis produktu

Tarcza diamentowa 110 mm segmentowa VOREL 08710

Tarcza diamentowa segmentowa o średnicy 110 mm przeznaczona do cięcia materiałów budowlanych takich jak beton, cegła, kamień i ceramika. Konstrukcja segmentowa umożliwi pracę na sucho i na mokro, zapewniając efektywne odprowadzanie ciepła podczas intensywnego użytkowania.

Średnica tarczy 110 mm
Typ konstrukcji Segmentowa
Metoda cięcia Na sucho / na mokro
Model 08710

Charakterystyka techniczna tarczy diamentowej segmentowej

Średnica 110 mm

Rozmiar tarczy zapewnia kompatybilność z większością szlifierek kątowych o mocy 500-900W. Średnica 110 mm umożliwia głębokość cięcia do około 30-35 mm, co wystarcza do typowych prac budowlanych i wykończeniowych.

Konstrukcja segmentowa

Segmenty diamentowe rozmieszczone na obwodzie tarczy z przerwami umożliwiają skuteczne odprowadzanie pyłu i ciepła. Konstrukcja ta zapobiega przegrzewaniu się tarczy podczas intensywnej pracy, co wydłuża żywotność narzędzia.

Praca na sucho i na mokro

Uniwersalność zastosowania pozwala na cięcie bez chłodzenia wodą (na sucho) przy krótszych pracach oraz z chłodzeniem (na mokro) przy długotrwałym użytkowaniu. Metoda mokra redukuje pylenie i dodatkowo wydłuża trwałość segmentów diamentowych.

Powłoka diamentowa

Segmenty z proszkiem diamentowym zapewniają trwałość i skuteczność cięcia twardych materiałów mineralnych. Diament jako najtrwalszy materiał ścierny umożliwia wielokrotne użycie tarczy bez utraty wydajności cięcia.

Specyfikacja techniczna

Model	08710
Producent	VOREL
Średnica zewnętrzna	110 mm
Typ tarczy	Segmentowa diamentowa
Metoda cięcia	Na sucho / na mokro
Materiały do cięcia	Beton, cegła, kamień, ceramika, gres
Kompatybilność	Szlifyki kątowe 110-125 mm

Zastosowanie tarczy diamentowej 110 mm

- Cięcie betonu konstrukcyjnego i komórkowego podczas prac remontowych
- Przycinanie cegły ceramicznej pełnej i pustej przy murach i ścianach
- Kształtowanie elementów kamiennych naturalnych i sztucznych
- Cięcie płytek ceramicznych i gresu porcelanowego
- Wykonywanie bruzd w ścianach betonowych pod instalacje
- Przycinanie bloczków betonowych i silikatowych

-
- Obróbka krawędzi płyt chodnikowych i kostki brukowej
 - Cięcie elementów elewacyjnych z klinkieru i kamienia

Użytkowanie i konserwacja

Sprawdzanie kompatybilności

Przed montażem należy sprawdzić średnicę otworu montażowego tarczy i wrzeciona szlifierki. Standardowe otwory to 22,2 mm lub 20 mm z pierścieniami redukcijnymi. Maksymalna prędkość obrotowa tarczy nie może być niższa niż prędkość obrotowa narzędzia.

Zasady bezpiecznej pracy

Podczas cięcia na sucho należy wykonywać przerwy co 30-40 sekund, aby tarcza mogła ostygnąć. Cięcie na mokro wymaga stałego doprowadzania wody do strefy cięcia. Obowiązkowe jest stosowanie osłony ochronnej szlifierki oraz środków ochrony osobistej: okularów, maseczki przeciwpyłowej i rękawic.

Konserwacja tarczy

Po zakończeniu pracy tarczę należy oczyścić z pyłu i resztek materiału. Segmenty diamentowe zużywają się równomiernie podczas użytkowania. Tarcza wymaga wymiany, gdy wysokość segmentów zmniejszy się o połowę lub gdy zauważalne jest obniżenie wydajności cięcia.

Produkty powiązane

Do pracy z tarczą diamentową 110 mm zaleca się stosowanie szlifierek kątowych o mocy minimum 600W. Przy intensywnym użytkowaniu warto rozważyć zakup tarcz zapasowych oraz systemu chłodzenia wodnego dla metody mokrej. Dla prac wymagających większej głębokości cięcia dostępne są tarcze o średnicach 125 mm i 230 mm.