

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-diamantowa-125-mm-segment-turbo-08752-vorel-p-924.html>

## Tarcza diamentowa 125 mm, segment turbo 08752 VOREL

|                          |  |
|--------------------------|--|
| Cena brutto              | <b>5,78 zł</b>                                 |
| Cena netto               | <b>4,70 zł</b>                                 |
| Dostępność               | <b>Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni</b> |
| Czas wysyłki             | <b>3 dni</b>                                   |
| Numer katalogowy         | <b>08752</b>                                   |
| Kod producenta           | <b>08752</b>                                   |
| Kod EAN                  | <b>5906083087523</b>                           |
| Producent                | <b>Vorel</b>                                   |
| Zastosowanie             | <b>Beton</b>                                   |
| Średnica wewnętrzna [mm] | <b>22.2</b>                                    |
| Jednostka                | <b>SZT</b>                                     |
| Średnica zewnętrzna [mm] | <b>125</b>                                     |
| Wysokość segmentu [mm]   | <b>10</b>                                      |

### Opis produktu

#### Tarcza diamentowa 125 mm segment turbo VOREL 08752

Tarcza diamentowa z segmentem turbo przeznaczona do cięcia betonu, cegły i kamienia. Kompatybilna ze szlifierkami kątowymi 125 mm, umożliwia pracę na mokro i na sucho.

Średnica tarczy 125 mm

Typ segmentu Turbo 7 mm

Zalecane obroty 11000 obr./min

Model 08752

### Charakterystyka techniczna tarczy diamentowej

#### Segment turbo 7 mm

Ciągła krawędź tnąca z rowkami wentylacyjnymi zapewnia efektywne odprowadzanie ciepła podczas cięcia. Konstrukcja turbo

---

redukuje ryzyko przegrzania tarczy i wydłuża żywotność narzędzia, umożliwiając intensywną pracę w materiałach twardych.

### Praca na mokro i na sucho

Możliwość cięcia z chłodzeniem wodnym lub bez niego zwiększa uniwersalność zastosowań. Cięcie na mokro minimalizuje pylenie i dodatkowo chłodzi tarczę, natomiast praca na sucho zapewnia mobilność bez konieczności używania dodatkowego sprzętu.

### Średnica 125 mm

Standard pasujący do popularnych szlifierek kątowych o mocy 800-1400 W. Otwór montażowy 22,2 mm zapewnia kompatybilność z większością urządzeń dostępnych na rynku. Maksymalna głębokość cięcia wynosi około 30-35 mm w zależności od osłony szlifierki.

### Zastosowanie uniwersalne

Przeznaczenie do cięcia materiałów budowlanych o różnej twardości – od cegły ceramicznej przez beton zwykły i zbrojony po kamień naturalny i sztuczny. Tarcza radzi sobie z materiałami o wytrzymałości do 50 MPa.

## Specyfikacja techniczna

|                     |   |
|---------------------|---|
| Producent           | VOREL                                     |
| Model               | 08752                                     |
| Średnica tarczy     | 125 mm                                    |
| Otwór montażowy     | 22,2 mm                                   |
| Typ segmentu        | Turbo                                     |
| Wysokość segmentu   | 7 mm                                      |
| Zalecane obroty     | około 11000 obr./min                      |
| Tryb pracy          | Na mokro i na sucho                       |
| Materiały do cięcia | Beton, cegła, kamień, materiały budowlane |

## Zastosowanie tarczy diamentowej 125 mm

- Cięcie betonu konstrukcyjnego i zbrojonego w pracach budowlanych
- Przecinanie cegły pełnej, pustaka i klinkieru ceramicznego
- Obróbka kamienia naturalnego – granit, marmur, piaskowiec
- Cięcie płyt betonowych, krawężników i elementów prefabrykowanych
- Prace remontowe – wycinanie bruzd pod instalacje elektryczne i sanitarne

- 
- Obróbka kamienia sztucznego i materiałów kompozytowych
  - Cięcie terakoty i gresu o zwiększonej twardości
  - Prace modernizacyjne w budownictwie mieszkaniowym i przemysłowym

## Kompatybilność i dobór szlifierki

---

Tarcza diamentowa 125 mm VOREL 08752 współpracuje ze szlifierkami kątowymi o średnicy tarczy 125 mm i otworze montażowym 22,2 mm. Zalecana moc urządzenia to minimum 800 W dla materiałów miękkich i 1200-1400 W dla betonu i kamienia.

### Sprawdzenie kompatybilności

Przed montażem należy upewnić się, że maksymalne obroty szlifierki nie przekraczają 13300 obr./min (zazwyczaj podane na tabliczce znamionowej urządzenia). Prędkość obrotowa tarczy nie może być wyższa niż parametry dopuszczalne przez producenta szlifierki. Użycie podkładek dystansowych może być konieczne w zależności od konstrukcji wrzeciona.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić stan tarczy – brak pęknięć, odprysków segmentów diamentowych oraz prawidłowe zamocowanie na wrzecionie szlifierki. Podczas cięcia zaleca się równomierne prowadzenie narzędzia bez nadmiernego docisku, co zapobiega przegrzaniu i przedwczesnemu zużyciu segmentów.

W przypadku pracy na mokro należy stosować stały dopływ wody do strefy cięcia – redukuje to temperaturę, minimalizuje pylenie i wydłuża żywotność tarczy. Praca na sucho wymaga częstszych przerw technologicznych pozwalających na schłodzenie tarczy.

### Bezpieczeństwo pracy

Obowiązkowe stosowanie środków ochrony osobistej: okulary ochronne, rękawice robocze, ochronniki słuchu oraz maska przeciwpyłowa (szczególnie przy cięciu na sucho). Należy pracować w stabilnej pozycji, trzymając szlifierkę obiema rękami. Zabronione jest zdejmowanie osłony ochronnej urządzenia. Materiał należy odpowiednio zamocować przed cięciem.

### Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z tarczą diamentową zaleca się: szlifierkę kątową 125 mm o mocy min. 1200 W, system chłodzenia wodnego (przy pracy na mokro), tarcze zapasowe do różnych materiałów oraz osprzęt do szlifierek – klucze montażowe i podkładki.

...