

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-diamantowa-230-mm-segmentowa-08715-vorel-p-713.html>

Tarcza diamentowa 230 mm segmentowa 08715 VOREL

Cena brutto	18,41 zł
Cena netto	14,97 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	08715
Kod producenta	08715
Kod EAN	5906083087158
Producent	Vorel
Zastosowanie	Beton
Średnica wewnętrzna [mm]	22.2
Jednostka	SZT
Średnica zewnętrzna [mm]	230
Wysokość segmentu [mm]	8

Opis produktu

Tarcza diamentowa 230 mm segmentowa VOREL 08715

Segmentowa tarcza diamentowa do cięcia na sucho materiałów budowlanych w szlifierkach kątowych. Konstrukcja z segmentami diamentowymi 8 mm umożliwia efektywne cięcie betonu, kamienia naturalnego i ceramiki budowlanej.

Średnica tarczy 230 mm

Wysokość segmentów 8 mm

Metoda pracy Na sucho

Zalecane obroty ok. 6500 obr/min

Charakterystyka tarczy diamentowej segmentowej

Segmenty diamentowe 8 mm

Wysokość segmentów określa żywotność tarczy oraz głębokość możliwego wycięcia materiału. Segmenty 8 mm zapewniają dobrą trwałość przy cięciu twardych materiałów budowlanych, wydłużając okres użytkowania narzędzia przed koniecznością wymiany.

Konstrukcja segmentowa do pracy na sucho

Przerwy między segmentami umożliwiają odprowadzanie ciepła podczas cięcia bez użycia wody. Konstrukcja segmentowa eliminuje konieczność chłodzenia wodą, co przyspiesza pracę i umożliwia stosowanie w miejscach bez dostępu do wody.

Średnica 230 mm - kompatybilność ze szlifierkami

Średnica zewnętrzna 230 mm odpowiada standardowym szlifierkom kątowym 230 mm (9 cali). Przed montażem należy sprawdzić średnicę otworu montażowego i maksymalne obroty szlifierki – nie powinny przekraczać 6500 obr/min.

Zastosowanie do materiałów budowlanych

Tarcza przeznaczona do cięcia betonu zwykłego i zbrojonego, kamienia naturalnego (granit, piaskowiec, marmur) oraz ceramiki budowlanej (cegła ceramiczna, klinkier, bloczki silikatowe). Nie nadaje się do cięcia metali i drewna.

Specyfikacja techniczna

Producent	VOREL
Model	08715
Średnica tarczy	230 mm
Wysokość segmentów diamentowych	8 mm
Typ konstrukcji	Segmentowa
Metoda cięcia	Na sucho
Zalecane obroty maksymalne	ok. 6500 obr/min
Przeznaczenie	Beton, kamień naturalny, cegła, materiały ceramiczne

Zastosowanie tarczy diamentowej 230 mm

- Cięcie betonu zwykłego podczas prac rozbiórkowych i budowlanych
- Cięcie betonu zbrojonego – nacinanie i przygotowanie do łamania
- Cięcie kamienia naturalnego: granit, marmur, piaskowiec

-
- Cięcie cegły ceramicznej pełnej i pustej
 - Cięcie klinkieru i płytek elewacyjnych
 - Cięcie bloczków silikatowych i betonowych
 - Nacinanie rowków w posadzkach betonowych
 - Cięcie elementów prefabrykowanych z betonu

Praca na sucho - zasady bezpiecznego użytkowania

Cięcie na sucho generuje duże ilości pyłu zawierającego krzemionkę - używaj odpowiednich masek przeciwpyłowych klasy FFP2 lub FFP3. Podczas pracy rób przerwy co kilka minut, aby tarcza mogła ostygnąć. Przegrzanie tarczy skraca jej żywotność i może prowadzić do pęknięcia segmentów. Zawsze sprawdzaj stan tarczy przed rozpoczęciem pracy - pęknięte lub uszkodzone segmenty dyskwalifikują tarczę z użycia.

Użytkowanie i konserwacja

Montaż i dobór szlifierki

Tarcza 230 mm wymaga szlifierki kątovej o mocy minimum 2000-2200 W. Przed montażem sprawdź średnicę otworu montażowego - najczęściej 22,2 mm. Upewnij się, że maksymalne obroty szlifierki nie przekraczają 6500 obr/min - informacja znajduje się na tabliczce znamionowej narzędzia.

Technika cięcia

Prowadź szlifierkę równomiernie, bez nadmiernego docisku - ciężar narzędzia wystarcza do efektywnego cięcia. Nadmierny docisk powoduje przegrzanie tarczy i szybsze zużycie segmentów. Przy cięciu materiałów zbrojonych stalą (beton zbrojony) prowadź cięcie etapami, robiąc przerwy na schłodzenie tarczy.

Sprawdzanie stanu technicznego

Regularnie kontroluj stan segmentów - pęknięcia, wykruszenia lub nierównomierne zużycie są sygnałem do wymiany tarczy. Sprawdzaj również stan korpusu tarczy - deformacje lub pęknięcia dyskwalifikują narzędzie z użycia ze względów bezpieczeństwa.

Produkty powiązane

Do pracy z tarczą diamentową 230 mm zaleca się stosowanie szlifierek kątowych o mocy minimum 2000 W z systemem regulacji obrotów. Niezbędne są również środki ochrony osobistej: maska przeciwpyłowa FFP3, okulary ochronne, rękawice antyprzecięciowe oraz ochronniki słuchu.