

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-diamantowa-125mm-segmentowa-yt-59962-yato-p-14553.html>

TARCZA DIAMENTOWA 125MM SEGMENTOWA YT-59962 YATO

Cena brutto	18,74 zł
Cena netto	15,24 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-59962
Kod producenta	YT-59962
Kod EAN	5906083044502
Producent	YATO

Opis produktu

Tarcza diamentowa 125mm segmentowa YT-59962 YATO

Segmentowa tarcza diamentowa o średnicy 125 mm do cięcia na sucho materiałów budowlanych. Wyposażona w segment o zwiększonej wysokości 10 mm z diamentem przemysłowym klasy A, zapewnia precyzyjne cięcie betonu, cegły i pustaków ceramicznych.

Średnica tarczy 125 mm
Wysokość segmentu 10 mm
Typ diamentu Przemysłowy klasa A
Model YT-59962

Charakterystyka tarczy diamentowej segmentowej

Segment 10 mm o zwiększonej wysokości

Standardowe tarcze 125 mm posiadają segmenty o wysokości 7-8 mm. Segment 10 mm wydłuża okres użytkowania tarczy o około 25-30%, co przekłada się na większą ilość wykonanych cięć przed koniecznością wymiany narzędzia.

Diament przemysłowy klasy A

Klasyfikacja diamentów określa ich twardość i czystość. Klasa A oznacza najwyższą jakość ziarna diamentowego, co zapewnia równomierne ścieranie segmentu i utrzymanie ostrości krawędzi tnącej podczas całego okresu eksploatacji.

Zredukowany przekrój poprzeczny segmentu

Cieńszy przekrój segmentu zmniejsza opór podczas cięcia, co redukuje obciążenie silnika szlifierki kątowej i przyspiesza proces pracy. Mniejsza szerokość szczeliny ogranicza również pylenie i zużycie materiału.

Optymalna twardość kobaltu w spoiwie

Kobalt w spoiwie metalicznym segmentu reguluje szybkość zużycia. Odpowiednio dobrana twardość zapewnia równowagę między trwałością segmentu a samoostrzeniem się tarczy podczas cięcia materiałów abrazyjnych.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-59962
Średnica tarczy	125 mm
Wysokość segmentu	10 mm
Typ diamentu	Przemysłowy klasy A
Typ tarczy	Segmentowa
Metoda cięcia	Na sucho
Materiały do cięcia	Beton, cegła, pustaki ceramiczne, materiały abrazyjne

Zastosowanie tarczy diamentowej 125 mm

- Cięcie świeżego betonu o niskiej i średniej wytrzymałości
- Cięcie cegły wapiennej piaskowej (silka) o różnej gęstości
- Cięcie cegły pełnej ceramicznej klinkierowej
- Cięcie pustaków ceramicznych i betonowych
- Wykonywanie bruzd instalacyjnych w ścianach murowanych
- Przycinanie elementów prefabrykowanych betonowych
- Cięcie krawężników betonowych i kamienia naturalnego
- Prace wykończeniowe w budownictwie i remontach

Użytkowanie i konserwacja

Kompatybilność z narzędziami

Tarcza o średnicy 125 mm jest przeznaczona do szlifierek kątowych o mocy minimum 850-1000 W. Przed montażem należy sprawdzić średnicę otworu montażowego tarczy i wrzeciona szlifiarki – standardowo 22,2 mm. Maksymalna prędkość obrotowa tarczy nie może być niższa niż prędkość obrotowa szlifiarki.

Cięcie na sucho

Tarcza przeznaczona jest wyłącznie do cięcia na sucho bez użycia wody. Podczas pracy należy wykonywać przerwy co 15-20 sekund ciągłego cięcia, aby segment mógł ostygnąć. Przegrzanie tarczy prowadzi do uszkodzenia spoiwa i przedwczesnego zużycia segmentów.

Zachowanie ostrości

Jeśli tarcza traci ostrość podczas cięcia betonu, należy wykonać kilka cięć w materiale bardziej abrazyjnym, np. w cegle klinkierowej. Proces ten odsłoni nowe ziarna diamentowe w segmencie. Unikać należy cięcia materiałów zbyt miękkich, które zatykają pory segmentu.

Produkty powiązane

Do pracy z tarczą diamentową zaleca się stosowanie środków ochrony indywidualnej: okularów ochronnych, maseczki przeciwpyłowej klasy FFP2 oraz rękawic roboczych. Warto rozważyć zakup osłony ochronnej do szlifiarki z odprowadzeniem pyłu oraz szczotki diamentowej do odnawiania segmentów.