

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-do-ciecia-kamienia-125x1-5x22-mm-yt-5932-yato-p-2766.html>

Tarcza do cięcia kamienia 125x1,5x22 mm YT-5932 YATO

Cena brutto	1,55 zł
Cena netto	1,26 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-5932
Kod producenta	YT-5932
Kod EAN	5906083959325
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Średnica zewnętrzna [mm]	125
Grubość [mm]	1,5
Zastosowanie	Kamień
Średnica wewnętrzna [mm]	22.2

Opis produktu

Tarcza do cięcia kamienia 125x1,5x22 mm YT-5932 YATO

Tarcza diamentowa do szlifierek kątowych przeznaczona do cięcia materiałów kamiennych, betonu oraz elementów betonowych. Konstrukcja segmentowa zapewnia efektywne odprowadzanie pyłu i chłodzenie podczas pracy.

Średnica tarczy 125 mm

Grubość cięcia 1,5 mm

Otwór montażowy 22 mm

Materiał Segmenty diamentowe

Charakterystyka techniczna tarczy diamentowej

Segmentowa krawędź tnąca

Segmenty diamentowe rozmieszczone wzdłuż obwodu tarczy umożliwiają skuteczne odprowadzanie pyłu kamiennego i odłamków materiału. Przerwy między segmentami zapewniają lepsze chłodzenie krawędzi roboczej, co wydłuża żywotność narzędzia podczas intensywnej pracy.

Grubość 1,5 mm

Stosunkowo cienka konstrukcja minimalizuje opór podczas cięcia i zmniejsza ilość usuwanego materiału. Przekłada się to na mniejsze obciążenie silnika szlifierki i oszczędność ciętego materiału, szczególnie istotną przy kosztownych kamieniach naturalnych.

Kompatybilność z szlifierkami 125 mm

Średnica 125 mm i otwór montażowy 22 mm to standardowe wymiary pasujące do popularnych szlifierek kątowych małej mocy. Przed montażem należy sprawdzić maksymalną dopuszczalną prędkość obrotową tarczy i porównać ją z parametrami narzędzia.

Zastosowanie na sucho i na mokro

Konstrukcja segmentowa pozwala na pracę bez chłodzenia wodą przy krótszych cięciach. Dla intensywnego użytkowania i dłuższych cięć zalecane jest chłodzenie wodne, które znacząco wydłuża żywotność tarczy i poprawia jakość krawędzi ciętych.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-5932
Producent	YATO
Średnica zewnętrzna	125 mm
Grubość tarczy	1,5 mm
Średnica otworu montażowego	22 mm (standardowy otwór szlifierek 125 mm)
Typ krawędzi	Segmentowa (diamentowa)
Przeznaczenie	Kamień naturalny, beton, granit, marmur
Metoda pracy	Cięcie na sucho / na mokro

Zastosowanie tarczy diamentowej 125 mm

- Cięcie płytek kamiennych przy pracach wykończeniowych
- Obróbka elementów z betonu komórkowego i betonu zwykłego

-
- Cięcie granitowych i marmurowych blatów kuchennych
 - Przycinanie elementów elewacyjnych z kamienia naturalnego
 - Wykonywanie nacięć w ścianach betonowych pod instalacje
 - Cięcie krawężników betonowych i kamiennych
 - Obróbka elementów dekoracyjnych z kamienia
 - Prace remontowe przy usuwaniu starych posadzek kamiennych

Sprawdzanie kompatybilności z narzędziem

Przed montażem tarczy należy zweryfikować maksymalną prędkość obrotową podaną na tarczy (wyrażoną w obr/min) i porównać z prędkością obrotową szlifierki. Użycie tarczy przy zbyt wysokich obrotach może prowadzić do jej uszkodzenia. Standardowe szlifierki 125 mm pracują z prędkościami 10000-12000 obr/min.

Użytkowanie i konserwacja

Podczas cięcia kamienia należy stosować równomierny, umiarkowany nacisk bez wymuszania ruchu tarczy. Zbyt duży nacisk powoduje przegrzanie segmentów i przedwczesne zużycie. Przy cięciu na sucho zalecane są przerwy co 30-60 sekund dla ochłodzenia tarczy.

Regularne czyszczenie tarczy z osadzonego pyłu kamiennego przedłuża jej żywotność. Po zakończeniu pracy warto przeciąć kawałek miękkiego materiału ściernego (np. cegły silikatowej), co odsłoni nowe ziarna diamentowe i przywróci ostrość krawędzi tnącej.

Przechowywanie tarczy w suchym miejscu, zabezpieczonej przed uderzeniami mechanicznymi, zapobiega uszkodzeniu segmentów i odkształceniu korpusu. Tarcze diamentowe nie wymagają specjalnych warunków przechowywania, ale należy unikać ich kontaktu z wilgocią przez dłuższy czas.

Produkty uzupełniające

Do pracy z tarczami diamentowymi zalecane są: osłony ochronne do szlifierek zapobiegające rozpryskowi odłamków, systemy odpylania dla pracy w pomieszczeniach zamkniętych oraz chłodzenie wodne dla intensywnego użytkowania. Przy cięciu kamienia konieczne jest stosowanie środków ochrony osobistej: okularów, masek przeciwpyłowych klasy FFP2 oraz ochronników słuchu.