

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-diamantowa-turbo-230x10x22.23mm-t00814-tvardy-p-48088.html>

Tarcza diamentowa Turbo 230x10x22.23mm T00814 Tvardy

Cena brutto	70,90 zł
Cena netto	57,64 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	T00814
Kod producenta	T00814
Kod EAN	5901477183669
Producent	Tvardy

Opis produktu

Tarcza diamentowa Turbo 230x10x22.23mm Tvardy T00814

Profesjonalna tarcza diamentowa z profilem Turbo przeznaczona do cięcia materiałów budowlanych szlifierką kątową 230mm. Nasyp diamentowy o wysokości 10mm zapewnia wydajne cięcie betonu, żelbetonu, cegły i kamienia naturalnego.

Srednica tarczy 230 mm

Wysokość nasypu 10 mm

Otwór montażowy 22,23 mm

Profil Turbo

Charakterystyka techniczna

Profil Turbo

Ciągły brzeg z rowkami turbinowymi łączy zalety tarczy pełnej i segmentowej. Zapewnia szybsze cięcie niż tarcza pełna przy lepszej jakości krawędzi niż segmentowa. Rowki odprowadzają pyłu i chłodzą tarczę podczas pracy.

Nasyp diamentowy 10mm

Wysokość nasypu 10mm przy grubości 2,8mm oznacza długi czas pracy przed zużyciem. To parametr określający, ile materiału można przeciąć przed wymianą tarczy. Im wyższy nasyp, tym dłuższa żywotność narzędzia.

Grubość tarczy 1,8mm

Cienka tarcza redukuje opór podczas cięcia, co przekłada się na mniejsze obciążenie silnika szlifierki i szybsze wykonanie cięcia. Mniejsza szerokość szczeliny oznacza też mniej odpadów materiału.

Maksymalna prędkość 6600 obr./min

Parametr określający bezpieczną prędkość obrotową tarczy. Szlifierki 230mm zazwyczaj pracują przy 6000-6500 obr./min, co mieści się w dopuszczalnym zakresie. Przekroczenie tej wartości grozi uszkodzeniem tarczy.

Zastosowanie

Tarcza Turbo T00814 jest uniwersalnym narzędziem do cięcia materiałów budowlanych. Profil turbinowy sprawdza się szczególnie przy materiałach o średniej twardości.

- Cięcie betonu konstrukcyjnego i żelbetonu
- Cięcie cegły pełnej i pustaka ceramicznego
- Cięcie kamienia murowanego i bloczków betonowych
- Cięcie kostki brukowej i płyt chodnikowych
- Cięcie piaskowca i kamienia naturalnego
- Cięcie marmuru i granitu (z ograniczeniami)
- Cięcie asfaltu podczas prac drogowych

Kompatybilność z narzędziami

Otwór montażowy 22,23mm to standard w szlifierkach kątowych 230mm (9 cali). Przed montażem sprawdź maksymalną prędkość obrotową szlifierki – nie może przekraczać 6600 obr./min. Używaj osłony ochronnej i ściskaj tarczę nakrętką zgodnie z kierunkiem obrotów.

Porównanie profili tarczy Tvardy

Seria Tvardy oferuje cztery profile tarczy do różnych zastosowań. Poniższa tabela pokazuje efektywność każdego profilu przy cięciu popularnych materiałów.

Beton	bardzo dobra	doskonała	nieodpowiednia	nieodpowiednia
Żelbeton	nieodpowiednia	doskonała	bardzo dobra	nieodpowiednia
Cegła	nieodpowiednia	doskonała	doskonała	nieodpowiednia
Kamień murowany	nieodpowiednia	doskonała	doskonała	nieodpowiednia
Kostka brukowa	nieodpowiednia	doskonała	doskonała	nieodpowiednia
Gres porcelanowy	doskonała	nieodpowiednia	nieodpowiednia	doskonała
Marmur	dobra	bardzo dobra	dobra	dobra
Granit	dobra	bardzo dobra	doskonała	dobra
Piaskowiec	bardzo dobra	doskonała	doskonała	bardzo dobra
Asfalt	nieodpowiednia	dobra	dobra	nieodpowiednia

Wybór odpowiedniego profilu

Tarcza Turbo to kompromis między szybkością cięcia a jakością wykończenia. Sprawdza się w większości zastosowań budowlanych. Tarcza pełna daje gładsze krawędzie przy gresu i marmurze, ale cię wolniej. Tarcza segmentowa jest szybsza przy twardych materiałach jak granit, ale pozostawia chropowatsze krawędzie.

Użytkowanie i konserwacja

Prawidłowe użytkowanie tarczy diamentowej wydłuża jej żywotność i zapewnia bezpieczeństwo pracy.

Podczas cięcia

Nie wywieraj nadmiernego nacisku na tarczę – pozwól diamentom wykonać pracę. Zbyt duży docisk powoduje przegrzanie i przedwczesne zużycie. Wykonuj cięcia w linii prostej, unikając bocznych naprężeń. Przy cięciu na sucho rób przerwy co 30-60 sekund, aby tarcza ostygła.

Ostrzenie tarczy

Tarcza diamentowa nie wymaga tradycyjnego ostrzenia. Jeśli zauważysz spadek wydajności cięcia, wykonaj kilka cięć w materiale ściernym (np. piaskowcu lub cegle silikatowej). To odsłoni nowe diamenty i przywróci ostrość.

Przechowywanie

Przechowuj tarczę w suchym miejscu, zawiesz