

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-tct-do-drewna-165x24tx16mm-yt-60590-yato-p-16881.html>

TARCZA TCT DO DREWNA 165X24TX16MM YT-60590 YATO

Cena brutto	17,95 zł
Cena netto	14,59 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-60590
Kod producenta	YT-60590
Kod EAN	5906083052897
Producent	YATO

Opis produktu

Tarcza TCT do Drewna 165x24Tx16mm YT-60590 YATO

Tarcza piła tarczowa do drewna z zębami z węglików spiekanych TCT (Tungsten Carbide Tipped), przeznaczona do cięcia wzdłużnego, poprzecznego i kąтового drewna oraz materiałów drewnopochodnych. Kompatybilna z pilarkami tarczowymi YATO o średnicy otworu 16 mm.

Średnica tarczy 165 mm

Liczba zębów 24T

Otwór montażowy 16 mm

Typ uzębienia BA naprzemianścinne

Charakterystyka techniczna tarczy TCT

Zęby z węglików spiekanych TCT

Nakładki z węglika wolframu lutowane mosiądzem zapewniają odporność na ścieranie i możliwość wielokrotnego ostrzenia. Materiał TCT zachowuje ostrość znacznie dłużej niż stal narzędziowa, co przekłada się na niższe koszty eksploatacji.

Uzębienie naprzemianścinne BA

Zęby ustawione na przemian w lewo i prawo zapewniają uniwersalność zastosowań. Typ BA sprawdza się zarówno w cięciu wzdłużnym wzdłuż włókien, jak i poprzecznym, minimalizując wyrywanie włókien na krawędziach cięcia.

24 zęby - równowaga prędkości i jakości

Średnia liczba zębów dla tarczy 165 mm oznacza kompromis między szybkością cięcia a gładkością powierzchni. Tarcza sprawdza się w pracach konstrukcyjnych, gdzie liczy się wydajność przy zachowaniu akceptowalnej jakości krawędzi.

Otwór montażowy 16 mm

Średnica otworu określa kompatybilność z wrzecionem pilarki. Przed zakupem należy sprawdzić średnicę wrzeciona w pilarsce - tarcza pasuje bezpośrednio do pilarek YATO YT-82810 i YT-82811 oraz innych urządzeń z wrzecionem 16 mm.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-60590
Producent	YATO
Średnica zewnętrzna	165 mm
Liczba zębów	24T
Średnica otworu montażowego	16 mm
Typ uzębienia	BA (naprzemianścinne)
Materiał zębów	Węgiel spiekany TCT (węgiel wolframu)
Metoda łączenia zębów	Lutowanie mosiądzem
Kompatybilne pilarki	YT-82810, YT-82811
Przeznaczenie	Drewno mokre, suche, materiały drewnopochodne

Zastosowanie tarczy do drewna 165 mm

- Cięcie wzdłużne desek i bali wzdłuż włókien drewna
- Cięcie poprzeczne elementów konstrukcyjnych z drewna litego
- Wykonywanie cięć kątowych w stolarce budowlanej
- Obróbka płyt wiórowych i sklejek w produkcji mebli
- Cięcie płyt MDF i HDF w pracach wykończeniowych
- Formatowanie drewna mokrego bezpośrednio po pozyskaniu
- Prace budowlane z użyciem drewna konstrukcyjnego
- Przygotowanie elementów do ram okiennych i drzwiowych

Kompatybilność z pilarkami

Tarcza o średnicy 165 mm i otworze 16 mm pasuje do pilarek tarczowych ręcznych i stołowych z odpowiednim wrzecionem. Przed montażem należy sprawdzić maksymalną dopuszczalną średnicę tarczy w instrukcji pilarki oraz upewnić się, że osłona bezpieczeństwa pomieści tarczę o tej średnicy. Modele YATO YT-82810 i YT-82811 są fabrycznie przystosowane do tej tarczy.

Użytkowanie i konserwacja tarczy TCT

Tarcze z węglnikami spiekаныmi wymagają przestrzegania kilku zasad, aby zachować ostrość i bezpieczeństwo pracy. Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan zębów - pęknięcia lub wykruszenia dyskwalifikują tarczę z użytku. Montaż wymaga dokręcenia nakrętki wrzeciona z odpowiednią siłą, bez nadmiernego dokręcania, które może prowadzić do deformacji korpusu.

Podczas cięcia należy utrzymywać stałą prędkość posuwu, unikając przeciążenia silnika pilarki. Zbyt wolny posuw powoduje nadmierne nagrzewanie i przypalanie drewna, zbyt szybki może prowadzić do zablokowania tarczy. W przypadku cięcia drewna mokrego zaleca się częstsze przerwy na ochłodzenie tarczy.

Czyszczenie tarczy po zakończeniu pracy przedłuża jej żywotność. Żywicę i osady usuwa się szczotką drucianą lub specjalistycznymi środkami czyszczącymi. Tarcze TCT można ostrzyć wielokrotnie w profesjonalnych punktach serwisowych wyposażonych w ostrzarki do węglików - próby ostrzenia domowymi metodami prowadzą do uszkodzenia geometrii zębów.

Bezpieczeństwo pracy z tarczą pilarską

Podczas pracy z pilarką tarczową obowiązuje stosowanie okularów ochronnych, ochronników słuchu i rękawic roboczych. Materiał obrabiany musi być stabilnie zamocowany. Nie wolno usuwać osłon bezpieczeństwa ani pracować tarczą uszkodzoną lub zdeformowaną. Po wyłączeniu pilarki należy odczekać do całkowitego zatrzymania tarczy przed odłożeniem narzędzia.

Produkty powiązane z tarczami do drewna

Do pracy z tarczami TCT przydatne są: klucze do wymiany tarcz, środki czyszczące do usuwania żywicy, ściernice do ostrzenia (w warunkach warsztatowych), osłony ochronne do pilarek, prowadnice do cięcia prostego oraz imadła stołowe do stabilizacji materiału.