

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-tct-do-drewna-190x60tx20mm-yt-60636-yato-p-16888.html>

TARCZA TCT DO DREWNA 190X60TX20MM YT-60636 YATO

Cena brutto	23,24 zł
Cena netto	18,89 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-60636
Kod producenta	YT-60636
Kod EAN	5906083052965
Producent	YATO

Opis produktu

Tarcza TCT do Drewna 190x60Tx20mm YATO YT-60636

Tarcza piłowa z węglnikami spiekanyymi przeznaczona do cięcia drewna miękkiego, twardego oraz materiałów drewnopochodnych. Średnica 190 mm i 60 zębów z uzębieniem naprzemianśnym BA zapewniają uniwersalność zastosowań w pilierce tarczowej.

Średnica zewnętrzna 190 mm
Liczba zębów 60T
Otwór osadzenia 20 mm
Typ uzębienia BA naprzemianśne

Charakterystyka techniczna tarczy do drewna

Węgliki spiekane TCT z widią

Zęby wykonane z węglików spiekanych z nakładką z węgla wolframu (widia), wlutowane mosiądzem. Materiał ten zachowuje ostrość znacznie dłużej niż stal szybko tnąca, co wydłuża okresy między ostrzeniami i obniża koszty eksploatacji.

Uzębienie naprzemianśne BA

Zęby pochylone naprzemiennie w lewo i prawo tworzą szerszy tor cięcia niż grubość korpusu tarczy. Zapobiega to zakleszczaniu się tarczy w materiale, ułatwia odprowadzanie wiórów i redukuje opory cięcia, co zmniejsza obciążenie silnika pilarki.

60 zębów - uniwersalny parametr

Średnia liczba zębów na średnicy 190 mm stanowi kompromis między szybkością cięcia a jakością wykończenia. Tarcza radzi sobie zarówno z cięciami wzdłuż, jak i w poprzek włókien drewna, zapewniając akceptowalną gładkość krawędzi.

Otwór 20 mm - standard pilarek

Średnica otworu montażowego 20 mm jest standardem w wielu pilarach tarczowych średniej klasy. Przed zakupem należy sprawdzić średnicę wrzeciona w swojej pilarence - niektóre modele wymagają pierścieni redukcyjnych do mniejszych otworów (16 mm, 30 mm).

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-60636
Średnica zewnętrzna	190 mm
Liczba zębów	60T
Średnica otworu osadzenia	20 mm
Typ uzębienia	BA (naprzemianśne)
Materiał zębów	Węglik spiekany TCT z widią
Sposób mocowania zębów	Lutowanie mosiądzem
Kompatybilność	Pilarka YATO YT-82150 i inne pilarki z wrzecionem 20 mm

Zastosowanie tarczy piłowej 190 mm

- Cięcie drewna miękkiego (sosna, świerk, modrzew) wzdłuż i w poprzek włókien
- Obróbka drewna twardego (dąb, buk, jesion) - cięcia poprzeczne i kątowe
- Cięcie płyt wiórowych surowych i laminowanych
- Obróbka płyt MDF i HDF średniej grubości
- Cięcia kątowe w listewnikach i maskownicy
- Przycięcia beleczek i desek konstrukcyjnych w warsztacie stolarskim
- Prace wykończeniowe w drewnie mokrym i suszonym
- Cięcia montażowe na budowie przy użyciu pilarki przenośnej

Jak sprawdzić kompatybilność z pilarką?

Przed zakupem tarczy należy zweryfikować trzy parametry: średnicę zewnętrzną (maksymalna dopuszczalna w pilarce), średnicę otworu montażowego (średnica wrzeciona) oraz maksymalną prędkość obrotową pilarki. Tarcza 190 mm współpracuje z pilarkami o mocy od 1200 W wzwyż. Jeśli otwór wrzeciona jest inny niż 20 mm, można użyć pierścienia redukcyjnego.

Użytkowanie i konserwacja

Tarcza TCT wymaga właściwego montażu – należy dokręcić nakrętkę mocującą z odpowiednią siłą, ale bez nadmiernego docisku, który mógłby odkształcić korpus tarczy. Kierunek obrotów musi być zgodny ze strzałką na tarczy.

Podczas pracy należy dostosować prędkość posuwu do twardości materiału. Zbyt szybki posuw powoduje przegrzewanie zębów i zmniejsza trwałość ostrza. Zbyt wolny posuw może prowadzić do przypalania drewna i nadmiernego zużycia węglików.

Po zakończeniu pracy tarczę należy oczyścić z żywicy i pyłu drzewnego za pomocą środka do czyszczenia narzędzi lub benzyny ekstrakcyjnej. Regularne czyszczenie zapobiega narastaniu osadów, które zwiększają opory cięcia i przyspieszają stępienie.

Tarcza powinna być przechowywana w suchym miejscu, zabezpieczona przed wilgocią i uszkodzeniami mechanicznymi. Stępione zęby można naostrzyć w specjalistycznym serwisie – ostrzenie przedłuża żywotność tarczy o kilka cykli roboczych.

Bezpieczeństwo pracy z tarczą piłową

Podczas pracy z pilarką tarczową obowiązuje stosowanie okularów ochronnych, ochronników słuchu oraz maski przeciwpyłowej. Należy upewnić się, że osłony pilarki są prawidłowo zamontowane, a materiał jest stabilnie zamocowany. Nie wolno usuwać zacięć ani czyścić tarczy podczas pracy urządzenia.

Produkty powiązane

Do tarczy 190 mm warto rozważyć zakup pierścieni redukcyjnych (jeśli średnica wrzeciona różni się od 20 mm), klucza do wymiany tarczy oraz środka do czyszczenia narzędzi tnących. W przypadku intensywnej pracy z płytami laminowanymi można rozważyć tarczę z większą liczbą zębów (80T) dla lepszej jakości krawędzi cięcia.