

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-tct-do-drewna-165x60tx16mm-yt-60592-yato-p-16883.html>

TARCZA TCT DO DREWNA 165X60TX16MM YT-60592 YATO

Cena brutto	23,99 zł
Cena netto	19,50 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-60592
Kod producenta	YT-60592
Kod EAN	5906083052910
Producent	YATO

Opis produktu

Tarcza TCT do drewna 165x60Tx16mm YATO YT-60592

Tarcza widiowa o średnicy 165 mm z 60 zębami z węgliku wolframu, przeznaczona do precyzyjnego cięcia drewna i materiałów drewnopochodnych w pilarach tarczowych.

Średnica tarczy	165 mm
Liczba zębów	60T
Otwór osadzenia	16 mm
Max prędkość obrotowa	9500 RPM

Charakterystyka tarczy widiowej 165 mm

60 zębów z węgliku wolframu (TCT)

Duża liczba zębów zapewnia gładkie cięcie z minimalnym szarpaniem materiału. Nakładki z węgliku wolframu (Tungsten Carbide Tipped) zachowują ostrość znacznie dłużej niż stal narzędziowa, co przekłada się na niższe koszty eksploatacji i mniejszą częstotliwość ostrzenia.

Uzębienie naprzemianoskośne BA

Zęby ustawione naprzemiennie w lewo i w prawo redukują siły boczne podczas cięcia, minimalizują pękanie włókien na krawędziach oraz zmniejszają obciążenie silnika pilarki. Rozwiązanie stosowane w tarczach uniwersalnych do drewna.

Średnica 165 mm z otworem 16 mm

Standardowy rozmiar do pilarek tarczowych o mocy 1200-1400 W. Otwór 16 mm to typowe osadzenie w pilarach ręcznych i stołowych klasy średniej. Przed zakupem należy sprawdzić średnicę wrzeciona w pilarence oraz maksymalną dopuszczalną średnicę tarczy.

Prędkość obrotowa do 9500 RPM

Maksymalna bezpieczna prędkość obrotowa określa, z jakimi pilarkami można używać tarczy. Wartość 9500 obr/min pozwala na pracę z większością pilarek ręcznych i stołowych w tej klasie średnicy. Przekroczenie tego parametru grozi pęknięciem tarczy.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-60592
Kod EAN	5906083052910
Średnica zewnętrzna	165 mm
Średnica otworu osadzenia	16 mm
Liczba zębów	60
Typ uzębienia	Naprzemianoskośne BA
Materiał ostrzy	Węglik wolframu (TCT)
Maksymalna prędkość obrotowa	9500 RPM
Zastosowanie	Drewno i materiały drewnopochodne
Kompatybilność	Pilarki YATO YT-82810, YT-82811

Zastosowanie tarczy do drewna 165 mm

- Cięcie poprzeczne drewna litego suchego i mokrego
- Cięcie wzdłużne desek i bali drewnianych
- Cięcie kątowe pod różnymi kątami w pilarach ukośnicach
- Obróbka płyt wiórowych, MDF i OSB
- Cięcie sklejki i forniru wielowarstwowego
- Formatowanie elementów stolarskich i meblarskich
- Cięcie drewna budowlanego na budowie
- Przygotowanie elementów do konstrukcji drewnianych

Sprawdzenie kompatybilności z pilarką

Przed zakupem tarczy należy zweryfikować trzy parametry: średnicę maksymalną dopuszczalną przez producenta pilarki (musi być równa lub większa niż 165 mm), średnicę otworu wrzeciona (musi wynosić 16 mm lub należy użyć pierścienia redukcyjnego) oraz maksymalną prędkość obrotową pilarki (nie może przekraczać 9500 RPM).

Użytkowanie i konserwacja

Tarcza widiowa wymaga okresowego czyszczenia z żywicy i zanieczyszczeń, które gromadzą się na zębach i zmniejszają efektywność cięcia. Do czyszczenia można stosować specjalne środki do tarcz lub rozpuszczalnik. Po wyczyszczeniu należy sprawdzić stan zębów – uszkodzone lub tępe zęby wymagają ostrzenia przez specjalistyczny serwis.

Podczas pracy należy utrzymywać stałą prędkość posuwu materiału – zbyt wolne posuwanie prowadzi do przegrzewania tarczy, zbyt szybkie do szarpania i niskiej jakości cięcia. Materiał powinien być stabilnie zamocowany, a linia cięcia wolna od gwoździ i innych metalowych elementów, które mogą uszkodzić węglkowe zęby.

Przechowywanie tarczy powinno odbywać się w suchym miejscu, najlepiej w dedykowanym pudełku lub zawieszeniu, które chroni zęby przed uszkodzeniem mechanicznym. Kontakt z wilgocią może prowadzić do korozji korpusu tarczy.

Produkty powiązane

Do pracy z tarczą widiową przydatne mogą być: pierścienie redukcyjne do dostosowania otworu osadzenia, prowadnice do cięcia prostego, imadła i ściskacze do stabilizacji materiału oraz środki do czyszczenia tarcz. W przypadku intensywnej pracy warto rozważyć posiadanie tarczy zapasowej o tej samej średnicy.

...