

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-tct-do-drewna-255x24tx30mm-yt-60731-yato-p-16892.html>

TARCZA TCT DO DREWNA 255X24TX30MM YT-60731 YATO

Cena brutto	24,79 zł
Cena netto	20,15 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-60731
Kod producenta	YT-60731
Kod EAN	5906083053030
Producent	YATO

Opis produktu

Tarcza TCT do drewna 255x24Tx30mm YT-60731 YATO

Tarcza piła tarczowa z węglnikami spiekanyymi TCT przeznaczona do cięcia drewna i materiałów drewnopochodnych. Średnica 255 mm zapewnia kompatybilność z ukośnicami oraz pilami stołowymi średniej klasy.

Średnica tarczy 255 mm

Liczba zębów 24T

Otwór montażowy 30 mm

Typ uzębienia BA naprzemianścinne

Charakterystyka techniczna tarczy TCT

Węgliki spiekane TCT

Zęby wyposażone w nakładki z węgla wolframu (widia) lutowane mosiądzem. Materiał zapewnia trwałość ostrza podczas cięcia materiałów abrazyjnych oraz możliwość wielokrotnego ostrzenia. Twardość węglików utrzymuje się nawet przy intensywnym użytkowaniu.

24 zęby - uniwersalne cięcie

Liczba zębów 24T stanowi kompromis między szybkością cięcia a jakością wykończenia. Konfiguracja sprawdza się w cięciu wzdłużnym (wzdłuż włókien) oraz poprzecznym. Większe przestrzenie międzyzębne ułatwiają odprowadzanie wiórów przy mokrym drewnie.

Uzębienie naprzemianścinne BA

Zęby ustawione naprzemiennie pod kątem zapewniają czyste krawędzie cięcia bez wyszczerbień. Geometria BA (Basic Alternate) redukuje opory podczas pracy, co zmniejsza obciążenie silnika pilarki oraz minimalizuje ryzyko podpalenia materiału.

Otwór 30 mm ze standardem redukcji

Średnica otworu montażowego 30 mm to najpopularniejszy standard w pilarkach średniej klasy. W przypadku wrzecion o mniejszej średnicy stosuje się pierścienie redukcyjne. Przed zakupem należy sprawdzić średnicę wrzeciona w pilarcie.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-60731
Producent	YATO
Średnica zewnętrzna	255 mm
Liczba zębów	24T
Średnica otworu montażowego	30 mm
Grubość korpusu	2,4 mm (informacja z oznaczenia 24T)
Typ uzębienia	BA (naprzemianścinne)
Materiał zębów	Węglik wolframu TCT
Metoda łączenia zębów	Lutowanie mosiądzem
Przeznaczenie	Drewno suche, mokre, materiały drewnopochodne

Zastosowanie tarczy piły 255 mm

- Cięcie wzdłużne desek i belek konstrukcyjnych
- Cięcie poprzeczne elementów drewnianych
- Wykonywanie cięć kątowych w ukośnicach
- Obróbka płyt wiórowych i OSB
- Cięcie płyt MDF o średniej gęstości
- Przycięcie kantówek i łat drewnianych
- Formatowanie elementów stolarskich
- Prace z drewnem wilgotnym i świeżo ściętym

Kompatybilność z narzędziami YATO

Tarcza współpracuje z ukośnicami YATO YT-82171, YT-82173 oraz piłą stołową YT-82165. Przed montażem należy zweryfikować średnicę wrzeciona oraz maksymalną dopuszczalną średnicę tarczy w instrukcji narzędzia. Montaż tarczy o nieprawidłowych parametrach może prowadzić do uszkodzenia pilarki lub zagrożenia bezpieczeństwa.

Użytkowanie i konserwacja tarczy TCT

Przed montażem tarczy należy upewnić się, że kierunek obrotów zaznaczony na korpusie tarczy jest zgodny z kierunkiem obrotów wrzeciona pilarki. Nieprawidłowy montaż powoduje nieskuteczne cięcie i zwiększone ryzyko odrzutu materiału.

Podczas pracy należy dostosować prędkość posuwu do twardości materiału. Zbyt szybki posuw przy twardym drewnie powoduje przegrzewanie tarczy i przyspieszone tępienie zębów. Charakterystyczny zapach spalenizny sygnalizuje przeciążenie.

Po zakończeniu pracy warto usunąć osadzoną żywicę i zanieczyszczenia za pomocą środka do czyszczenia tarcz lub benzyny ekstrakcyjnej. Osady żywiczne zwiększają opory cięcia i przyspieszają zużycie łożysk pilarki.

Tarcze TCT można ostrzyć wielokrotnie w specjalistycznych punktach serwisowych. Ostrzenie obejmuje szlifowanie powierzchni natarcia i grzbietu zęba. Samodzielne ostrzenie bez odpowiedniego sprzętu może zaburzyć geometrię uzębienia.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z tarczami pilarskimi warto rozważyć: pierścienie redukcyjne (przy mniejszych średnicach wrzecion), klucze do wymiany tarcz, środki do czyszczenia żywicy oraz dodatkowe tarcze o różnej liczbie zębów do specjalistycznych zastosowań (np. 48T do czystego cięcia fornirowanych płyt).

...