

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-tct-do-drewna-185x24tx20mm-yt-60621-yato-p-16884.html>

TARCZA TCT DO DREWNA 185X24TX20MM YT-60621 YATO

Cena brutto	18,00 zł
Cena netto	14,63 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-60621
Kod producenta	YT-60621
Kod EAN	5906083052927
Producent	YATO

Opis produktu

Tarcza TCT do drewna 185x24Tx20mm YT-60621 YATO

Tarcza pilarska z węglnikami spiekanyymi przeznaczona do cięcia drewna mokrego, suchego oraz materiałów drewnopochodnych. Uzębienie naprzemianśne typu BA zapewnia uniwersalność zastosowań w cięciu wzdłużnym, poprzecznym i kątowym.

Średnica tarczy 185 mm

Liczba zębów 24T

Średnica otworu 20 mm

Typ uzębienia Naprzemianśne BA

Charakterystyka techniczna tarczy do drewna

Węgliki spiekane z widią

Zęby wykonane z węglików spiekanych z nakładką z węgla wolframu i widią, lutowane mosiądzem. Materiał ten charakteryzuje się twardością przekraczającą 80 HRA, co zapewnia długotrwałą ostrość krawędzi tnących i możliwość wielokrotnego ostrzenia tarczy.

Uzębienie naprzemianśne BA

Geometria zębów typu BA (naprzemianśnie skośne) umożliwia efektywne usuwanie wiórów podczas cięcia. Konfiguracja ta sprawdza się w cięciu wzdłuż i w poprzek włókien drewna, minimalizując ryzyko wykruszania materiału na krawędziach cięcia.

Średnica 185 mm i 24 zęby

Parametry te determinują maksymalną głębokość cięcia oraz prędkość posuwu. Tarcza o średnicy 185 mm z 24 zębami stanowi kompromis między szybkością cięcia a jakością wykończenia powierzchni, nadając się do większości zastosowań warsztatowych.

Otwór montażowy 20 mm

Średnica otworu 20 mm jest standardem w pilarach tarczowych o średniej mocy. Przed zakupem należy zweryfikować średnicę wrzeciona w posiadanej pilarence oraz dostępność odpowiednich pierścieni redukcyjnych, jeśli wrzeciono ma inną średnicę.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-60621
Marka	YATO
Średnica zewnętrzna	185 mm
Liczba zębów	24T
Średnica otworu montażowego	20 mm
Typ uzębienia	Naprzemianśne BA
Materiał zębów	Węgiel spiekany z widią, lutowanie mosiądzem
Przeznaczenie	Drewno mokre, suche, materiały drewnopochodne
Kompatybilne pilarki YATO	YT-82150, YT-82151, YT-82152

Zastosowanie tarczy pilarskiej TCT

- Cięcie poprzeczne drewna litego iglastego i liściastego
- Cięcie wzdłużne desek i bali o wilgotności do 20%
- Obróbka płyt wiórowych, pilśniowych i OSB
- Cięcie płyt MDF o grubości do 30 mm
- Formatowanie elementów konstrukcyjnych w stolarstwie
- Cięcie kątowe przy użyciu pilarek ukośnic
- Prace remontowe i instalacyjne w budownictwie
- Przygotowanie elementów w warsztatach stolarskich

Sprawdzanie kompatybilności z pilarką

Przed montażem tarczy należy zweryfikować trzy parametry: średnicę wrzeciona pilarki (standardowo 20 mm lub 30 mm), maksymalną średnicę tarczy dopuszczoną przez producenta oraz moc silnika. Pilarki o mocy poniżej 1200 W mogą nie zapewnić wystarczającej prędkości obrotowej dla tarczy 185 mm z 24 zębami.

Konserwacja i użytkowanie

Tarcze TCT wymagają okresowego czyszczenia z żywicy i nalotów. Zaleca się stosowanie dedykowanych środków czyszczących lub roztworu wody z detergentem. Po wyczyszczeniu tarczę należy osuszyć i zabezpieczyć przed korozją.

Podczas pracy należy zachować prędkość obrotową zalecaną przez producenta pilarki. Zbyt niska prędkość powoduje nadmierne obciążenie zębów i przegrzewanie materiału, zbyt wysoka może prowadzić do przegrzania tarczy i utraty właściwości mechanicznych węglików.

Ponowne ostrzenie tarczy TCT powinno być wykonywane przez specjalistyczne serwisy dysponujące ostrzarkami z diamentowymi ściernicami. Samodzielne ostrzenie bez odpowiedniego sprzętu może trwale uszkodzić geometrię zębów.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi pilarek tarczowych warto rozważyć: pierścienie redukcyjne umożliwiające montaż tarcz o różnych średnicach otworów, klucze do wymiany tarcz, środki do czyszczenia tarcz z żywicy oraz osłony ochronne dopasowane do średnicy tarczy.

...