

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	<b>28,80 zł</b>
Cena netto	<b>23,41 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-60621</b>
Kod producenta	<b>YT-60621</b>
Kod EAN	<b>5906083052927</b>
Producent	<b>YATO</b>

### 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.

...