

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pila-tarczowa-160x36x30-mm-yt-6057-yato-p-4599.html>

## Piła tarczowa 160x36x30 mm YT-6057 YATO

Cena brutto	<b>26,81 zł</b>
Cena netto	<b>21,80 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-6057</b>
Kod producenta	<b>YT-6057</b>
Kod EAN	<b>5906083960574</b>
Producent	<b>YATO</b>
Zastosowanie	<b>Drewno</b>
Jednostka	<b>SZT</b>

### Opis produktu

#### Piła tarczowa 160x36x30 mm YT-6057 YATO

Tarcza piłowa do obróbki drewna i materiałów drewnopochodnych, wyposażona w 36 zębów z węglików spiekanych. Przeznaczona do pilarek tarczowych z wałem 30 mm.

Średnica tarczy 160 mm

Liczba zębów 36

Otwór osadzenia 30 mm

Materiał zębów Węglik spiekany

### Charakterystyka piły tarczowej 160 mm

#### Średnica 160 mm

Rozmiar dedykowany do kompaktowych pilarek tarczowych i ukośnic. Zapewnia wystarczającą głębokość cięcia przy zachowaniu mobilności narzędzia. Przed zakupem należy sprawdzić maksymalną średnicę tarczy dopuszczalną w danej pilarce.

## 36 zębów z węglików spiekanych

Średnia liczba zębów zapewnia równowagę między szybkością cięcia a jakością wykończenia krawędzi. Węgliki spiekane zachowują ostrość znacznie dłużej niż stal, co przekłada się na niższe koszty eksploatacji i mniejszą liczbę wymian tarczy.

## Otwór osadzenia 30 mm

Standardowy rozmiar wału w profesjonalnych i półprofesjonalnych piłach tarczowych. Przed montażem należy zweryfikować średnicę wału w posiadanej maszynie. W przypadku mniejszych wałów możliwe jest zastosowanie pierścieni redukcyjnych.

## Uniwersalne zastosowanie

Konstrukcja tarczy umożliwia cięcie drewna naturalnego, płyt wiórowych, MDF, HDF, OSB oraz wybranych tworzyw sztucznych. Geometria zębów pozwala na cięcie wzdłużne, poprzeczne i pod kątem.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-6057
Producent	YATO
Średnica zewnętrzna	160 mm
Średnica otworu osadzenia	30 mm
Liczba zębów	36
Materiał zębów	Węglik spiekany (HM)
Materiały do cięcia	Drewno naturalne, płyty drewnopochodne, tworzywa sztuczne
Typ cięcia	Wzdłużne, poprzeczne, kątowe

## Zastosowanie piły tarczowej 160x36x30

- Cięcie drewna litego wzdłuż i w poprzek włókien
- Obróbka płyt wiórowych i sklejki
- Cięcie płyt MDF i HDF
- Formatowanie płyt OSB
- Cięcie pod kątem w ukośnicach
- Obróbka wybranych tworzyw sztucznych
- Prace stolarskie w warsztacie
- Prace wykończeniowe na budowie

## Dobór tarczy do rodzaju pracy

---

## Liczba zębów a jakość cięcia

Tarcza z 36 zębami stanowi kompromis między wydajnością a jakością wykończenia. Do szybkiego cięcia konstrukcyjnego wystarczają tarcze z 24-28 zębami. Do precyzyjnych cięć wykończeniowych zaleca się tarcze z 48-60 zębami, które pozostawiają gładszą krawędź wymagającą mniejszego szlifowania.

## Weryfikacja kompatybilności z maszyną

Przed zakupem należy sprawdzić w instrukcji pilarki: maksymalną dopuszczalną średnicę tarczy, średnicę wału roboczego oraz maksymalne obroty wrzeciona. Montaż tarczy o niewłaściwych parametrach może prowadzić do uszkodzenia maszyny lub zagrożenia bezpieczeństwa.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Sprawność cięcia zależy od stanu ostrza. Tępe zęby powodują zwiększone opory, przegrzewanie tarczy i obniżenie jakości cięcia. Regularne czyszczenie tarczy z żywicy i zanieczyszczeń przedłuża okres między ostrzeniami. Węglik spiekany można ostrzyć wielokrotnie przy użyciu specjalistycznych tarcz diamentowych.

Podczas pracy należy stosować odpowiednie parametry posuwu. Zbyt szybki posuw przeciąża silnik i zęby tarczy, zbyt wolny powoduje przypalanie materiału. Właściwa prędkość obrotowa dla tarczy 160 mm w drewnie wynosi zazwyczaj 4000-6000 obr/min, jednak należy kierować się zaleceniami producenta pilarki.

Przechowywanie tarczy powinno odbywać się w suchym miejscu, w ochronnym opakowaniu lub zawieszeniu, które zapobiega kontaktowi zębów z innymi przedmiotami. Wilgoć i uderzenia mechaniczne skracają żywotność narzędzia.

### Produkty powiązane

Do pracy z piłą tarczową mogą być potrzebne: pierścienie redukcyjne (przy mniejszych średnicach wału), klucze montażowe, prowadnice do cięcia prostego, imadła lub ścisk do stabilizacji materiału, środki ochrony osobistej (okulary, ochronniki słuchu, rękawice).

...