

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pila-tarczowa-300x96x30-mm-yt-6078-yato-p-5191.html>

Piła tarczowa 300x96x30 mm YT-6078 YATO

Cena brutto	58,50 zł
Cena netto	47,56 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-6078
Kod producenta	YT-6078
Kod EAN	5906083960789
Producent	YATO
Zastosowanie	Drewno
Jednostka	SZT

Opis produktu

Piła tarczowa 300x96x30 mm YT-6078 YATO

Piła tarczowa do drewna i materiałów drewnopochodnych z zębami z węglików spiekanych. Średnica 300 mm, 96 zębów, otwór montażowy 30 mm – parametry zapewniające szybkie i precyzyjne cięcie w pilarnie stacjonarnej lub ukośnicy.

Średnica tarczy 300 mm

Liczba zębów 96 zębów

Otwór montażowy 30 mm

Materiał zębów Węgliki spiekane

Charakterystyka techniczna piły tarczowej 300 mm

Średnica 300 mm - zastosowanie w pilarnie stacjonarnej

Średnica 300 mm klasyfikuje tę pilę jako narzędzie do pilarek stacjonarnych i ukośnic o większej mocy. Przed zakupem należy sprawdzić maksymalną średnicę tarczy dopuszczalną przez producenta pilarki – informacja ta znajduje się w instrukcji obsługi lub na tabliczce znamionowej urządzenia.

96 zębów - gładkie cięcie wykończeniowe

Liczba 96 zębów oznacza dużą gęstość uzębienia, co przekłada się na gładką powierzchnię cięcia z minimalnymi zadartościami. Tarcze o takiej liczbie zębów stosuje się do cięcia poprzecznego drewna litego, płyt laminowanych, sklejki oraz materiałów wymagających wykończenia bez dodatkowego szlifowania.

Otwór montażowy 30 mm - kompatybilność z wrzecionem

Otwór montażowy 30 mm to standardowy rozmiar w pilarcze stacjonarnej i ukośnicy. Przed montażem należy zweryfikować średnicę wrzeciona pilarki. W przypadku niezgodności można zastosować pierścień redukcyjny - element dopasowujący średnicę otworu tarczy do mniejszego wrzeciona.

Zęby z węglików spiekanych - trwałość ostrza

Węglik spiekany to materiał o twardości wielokrotnie przewyższającej stal narzędziową. Zęby z węglików zachowują ostrość przez dłuższy czas, co wydłuża okresy między ostrzeniami i obniża koszty eksploatacji. Tarcza nadaje się do cięcia drewna twardego, miękkiego oraz materiałów drewnopochodnych.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-6078
Producent	YATO
Średnica zewnętrzna	300 mm
Liczba zębów	96
Średnica otworu montażowego	30 mm
Materiał zębów	Węglik spiekany
Przeznaczenie	Drewno, płyty drewnopochodne, tworzywa sztuczne
Typ cięcia	Poprzeczne, wzdłużne, kątowe

Zastosowanie piły tarczowej 300x96x30 mm

- Cięcie poprzeczne drewna litego - deski, belki, kantówki
- Formatowanie płyt MDF i HDF - cięcie na wymiar z gładką krawędzią
- Cięcie sklejki - wielowarstwowe płyty do mebli i konstrukcji
- Obróbka płyt OSB - materiał konstrukcyjny do budownictwa
- Cięcie płyt laminowanych - meble, zabudowy, elementy wykończeniowe
- Cięcie tworzyw sztucznych - PCV, poliwęglan, akryl

-
- Cięcie kątowe w ukośnicy – listwy, profile, elementy wykończeniowe
 - Prace stolarskie – produkcja mebli, zabudów, elementów drewnianych

Użytkowanie i konserwacja

Montaż i wymiana tarczy

Przed montażem należy odłączyć piłę od zasilania. Tarcza musi być zamontowana zgodnie z kierunkiem obrotów oznaczonym strzałką na korpusie. Po założeniu tarczy należy dokręcić nakrętkę mocującą z odpowiednim momentem – zbyt słabe dokręcenie może prowadzić do poluzowania tarczy podczas pracy.

Prędkość obrotowa i moc pilarki

Piła tarczowa 300 mm wymaga pilarki o mocy minimum 1500-2000 W i prędkości obrotowej 3000-5000 obr/min. Zbyt niska moc może prowadzić do przeciążenia silnika, a zbyt wysoka prędkość – do przegrzania węglików i obniżenia jakości cięcia. Parametry pilarki należy dostosować do rodzaju ciętego materiału.

Czyszczenie i ostrzenie

Zęby tarczy należy regularnie czyścić z żywicy i zanieczyszczeń za pomocą rozpuszczalnika lub specjalnego środka do czyszczenia tarcz. Ostrzenie węglików wymaga specjalistycznego sprzętu – zaleca się zlecenie tej operacji profesjonalnemu serwisowi. Prawidłowo konserwowana tarcza zachowuje ostrość przez kilkaset godzin pracy.

Produkty powiązane

Do pracy z piłą tarczową 300 mm mogą być potrzebne: pierścienie redukcyjne (przy niezgodności średnicy wrzeciona), klucze do wymiany tarczy, środki do czyszczenia tarcz, prowadnice do cięcia równoległego, ograniczniki do cięcia powtarzalnego, ochraniacze tarczy oraz środki ochrony osobistej – okulary, rękawice, ochronniki słuchu.