

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pila-tarczowa-350x54x30-mm-yt-6082-yato-p-5268.html>

Piła tarczowa 350x54x30 mm YT-6082 YATO

Cena brutto	107,52 zł
Cena netto	87,41 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-6082
Kod producenta	YT-6082
Kod EAN	5906083960826
Producent	YATO
Zastosowanie	Drewno
Jednostka	SZT

Opis produktu

Piła tarczowa 350x54x30 mm YATO YT-6082

Tarcza pilarska o średnicy 350 mm z 54 zębami z węgla wolframu, przeznaczona do cięcia drewna, płyt drewnopochodnych oraz tworzyw sztucznych. Otwór montażowy 30 mm zapewnia kompatybilność z większością pilarek stacjonarnych i ukońc.

Średnica tarczy 350 mm

Liczba zębów 54 zęby

Otwór montażowy 30 mm

Materiał zębów Węgiel wolframu

Charakterystyka piły tarczowej YATO YT-6082

Zęby z węgla wolframu (HW)

Nakładki z węgla wolframu zwiększają twardość krawędzi tnących, co przekłada się na dłuższą żywotność tarczy i mniejszą częstotliwość ostrzenia. Materiał ten zachowuje ostrość nawet podczas intensywnego użytkowania przy cięciu materiałów o zróżnicowanej gęstości.

54 zęby - uniwersalne zastosowanie

Średnia liczba zębów (54) stanowi kompromis między szybkością cięcia a jakością wykończenia. Taka konfiguracja sprawdza się zarówno przy cięciu wzdłużnym, jak i poprzecznym drewna oraz płyt kompozytowych, zapewniając akceptowalną gładkość krawędzi bez nadmiernego obciążenia silnika pilarki.

Średnica 350 mm

Duża średnica tarczy pozwala na cięcie materiałów o większej grubości w jednym przejściu. Tarcze 350 mm stosowane są w profesjonalnych pilarkach stacjonarnych i ukośnicach o dużej mocy, gdzie wymagana jest wydajność przy obróbce belek, desek oraz grubych płyt.

Otwór montażowy 30 mm

Standardowy rozmiar otworu 30 mm zapewnia kompatybilność z wrzecionami większości pilarek stacjonarnych i ukośnic dostępnych na rynku. Przed zakupem należy zweryfikować średnicę wrzeciona w specyfikacji technicznej pilarki – niektóre modele wymagają pierścieni redukcyjnych.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-6082
Producent	YATO
Średnica zewnętrzna	350 mm
Liczba zębów	54
Średnica otworu montażowego	30 mm
Materiał zębów	Węglik wolframu (HW)
Przeznaczenie	Drewno lite, płyty drewnopochodne (MDF, HDF, OSB), tworzywa sztuczne
Typ cięcia	Poprzeczne, wzdłużne, kątowe

Zastosowanie piły tarczowej 350 mm

- Cięcie poprzeczne i wzdłużne drewna litego w stolarniach i warsztatach
- Obróbka płyt MDF, HDF i OSB przy produkcji mebli
- Formatowanie płyt wiórowych i sklejek w zakładach stolarskich
- Cięcie elementów konstrukcyjnych z drewna w budownictwie
- Obróbka tworzyw sztucznych o zbliżonych właściwościach do drewna
- Prace remontowe wymagające precyzyjnego cięcia materiałów drewnopochodnych
- Cięcie kątowe na ukośnicach przy montażu listew i opraw
- Przygotowanie elementów do dalszej obróbki w warsztatach stolarskich

Kompatybilność z narzędziami

Przed zakupem należy sprawdzić zgodność parametrów tarczy z parametrami pilarki. Kluczowe wartości to średnica otworu montażowego (30 mm), maksymalna średnica tarczy dopuszczona przez producenta pilarki oraz moc silnika – pilarki o mocy poniżej 2000 W mogą mieć trudności z efektywnym napędem tarczy 350 mm z 54 zębami podczas cięcia twardych materiałów.

Użytkowanie i konserwacja

Regularne czyszczenie tarczy z żywicy i pyłu drzewnego wydłuża żywotność narzędzia i poprawia jakość cięcia. Osady można usuwać specjalnymi środkami czyszczącymi lub rozpuszczalnikami przeznaczonymi do narzędzi skrawających. Tarcza wymaga ostrzenia przez specjalistyczny serwis po zauważalnym spadku jakości cięcia lub zwiększonym oporze podczas pracy.

Podczas montażu należy zwrócić uwagę na kierunek obrotów oznaczony na tarczy – montaż w niewłaściwym kierunku prowadzi do niebezpiecznego odbicia materiału i uszkodzenia zębów. Tarcza powinna być mocowana z odpowiednim momentem dokręcenia, zgodnie z zaleceniami producenta pilarki, aby zapobiec poluzowaniu podczas pracy.

Bezpieczeństwo pracy

Przed każdym użyciem należy sprawdzić stan tarczy – pęknięcia, wykruszenia zębów lub odkształcenia dyskwalifikują narzędzie z dalszej eksploatacji. Prędkość obrotowa pilarki nie może przekraczać maksymalnej prędkości obwodowej dopuszczonej dla tarczy. Podczas pracy należy stosować środki ochrony indywidualnej: okulary, ochronniki słuchu oraz unikać luźnej odzieży mogącej zostać wciągniętej przez obracającą się tarczę.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obsługi pilarki warto rozważyć: pierścienie redukcyjne do dostosowania otworu tarczy, klucze montażowe do wymiany tarcz, środki czyszczące do usuwania żywicy oraz tarcze o innej liczbie zębów – mniej zębów (24-40) dla szybszego cięcia wzdłużnego, więcej zębów (60-80) dla precyzyjnego cięcia poprzecznego i materiałów laminowanych.

...