

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/pila-tarczowa-z-weglikiem-190x24x20-yt-60634-yato-p-6501.html>

PIŁA TARCZOWA Z WĘGLIKIEM 190x24x20 YT-60634 YATO

Cena brutto	14,58 zł
Cena netto	11,85 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-60634
Kod producenta	YT-60634
Kod EAN	5906083606342
Producent	YATO
Jednostka	SZT

Opis produktu

Piła tarczowa z węglikiem 190x24x20 YATO YT-60634

Tarcza do pilarek tarczowych z zębami z węgla spiekane, przeznaczona do cięcia drewna, płyt drewnopochodnych oraz tworzyw sztucznych. Model YT-60634 łączy precyzję cięcia z uniwersalnością zastosowań w warsztacie i na budowie.

Srednica tarczy 190 mm

Liczba zębów 24 zęby

Otwór osadzenia 20 mm

Materiał zębów Węgiel spiekany

Charakterystyka techniczna piły tarczowej

Zęby z węgla spiekane

Węgiel spiekany to stop o twardości wielokrotnie przewyższającej stal narzędziową. Zęby wykonane z tego materiału zachowują ostrość znacznie dłużej niż tradycyjne stale, co przekłada się na większą liczbę cięć między ostrzeniami i stałą jakość krawędzi.

24 zęby - uniwersalne cięcie

Liczba zębów określa typ cięcia. Tarcza z 24 zębami stanowi kompromis między szybkością a jakością powierzchni – sprawdza się zarówno w cięciu wzdłużnym drewna masywnego, jak i poprzecznym oraz obróbce płyt. Większa liczba zębów daje gładsze krawędzie, mniejsza – szybsze cięcie.

Średnica 190 mm

Tarcze 190 mm to standard dla pilarek ręcznych o mocy 1200-1600 W oraz niektórych pilarek stołowych. Przed zakupem należy sprawdzić maksymalną średnicę tarczy dopuszczoną przez producenta pilarki oraz średnicę osłony ochronnej.

Otwór osadzenia 20 mm

Otwór 20 mm to popularny standard w pilarkach ręcznych i stołowych. Niektóre modele wymagają pierścieni redukcyjnych do montażu tarcz z większym otworem – przed zakupem warto zweryfikować średnicę wrzeciona w instrukcji narzędzia.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-60634
Marka	YATO
Średnica zewnętrzna	190 mm
Liczba zębów	24
Średnica otworu osadzenia	20 mm
Materiał zębów	Węglik spiekany (HM)
Przeznaczenie	Drewno, płyty drewnopochodne, tworzywa sztuczne
Typ cięcia	Uniwersalne (wzdłużne i poprzeczne)

Zastosowanie piły tarczowej 190x24x20

- Cięcie poprzeczne drewna miękkiego i twardego – precyzyjne skracanie desek, listew, kantówek
- Cięcie wzdłużne drewna masywnego – rozcinanie desek wzdłuż włókien
- Obróbka płyt MDF i HDF – cięcie płyt średnio- i wysokogęstych z minimalnym postrzępieniem
- Cięcie płyt OSB – obróbka płyt wiórowych o zorientowanym ułożeniu wiórów
- Cięcie sklejki i płyt wiórowych – uniwersalna obróbka materiałów warstwowych
- Formatowanie płyt meblowych – cięcie płyt laminowanych i fornirowanych
- Obróbka tworzyw sztucznych – cięcie PCV, poliwęglanu, kompozytów drewnopochodnych
- Cięcie kątowe – wykonywanie cięć pod dowolnym kątem w pilarkach ukośnicach

Kompatybilność z narzędziami

Tarcza 190x24x20 mm współpracuje z pilarkami tarczowymi ręcznymi o mocy minimum 1200 W oraz pilarkach stołowymi i ukośnicami przystosowanymi do tarcz o tej średnicy. Kluczowe parametry do sprawdzenia przed montażem:

Jak sprawdzić kompatybilność

Maksymalna średnica tarczy podana jest w instrukcji narzędzia lub na tabliczce znamionowej. Średnica otworu osadzenia (20 mm) musi odpowiadać średnicy wrzeciona pilarki. W przypadku różnicy można zastosować pierścień redukcyjny, jednak tylko w kierunku zmniejszenia otworu – nigdy odwrotnie.

Użytkowanie i konserwacja

Prawidłowa eksploatacja tarczy z węglikiem spiekany wydłuża jej żywotność i zapewnia bezpieczną pracę. Podstawowe zasady:

Bezpieczeństwo pracy

Przed każdym montażem należy odłączyć narzędzie od zasilania. Tarcza musi być zamontowana zgodnie z kierunkiem obrotów wskazanym strzałką. Maksymalna prędkość obrotowa tarczy nie może przekraczać wartości podanej przez producenta pilarki. Obowiązkowe środki ochrony: okulary, ochronniki słuchu, maska przeciwpyłowa.

Węgliki spiekane są odporne na ścieranie, ale wrażliwe na uderzenia – unikać kontaktu z metalem, gwoździami, śrubami. Po zakończeniu pracy tarcza powinna być oczyszczona z żywicy i pyłu szczotką lub specjalnym środkiem. Przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczoną przed wilgocią i uszkodzeniami mechanicznymi.

Tępe zęby powodują zwiększone obciążenie silnika, przegrzewanie materiału i pogorszenie jakości cięcia. Ostrzenie tarcz z węglikiem wymaga specjalistycznego sprzętu – zaleca się zlecenie tej czynności profesjonalnym serwisom.

Produkty powiązane

Do pracy z piłą tarczową YATO YT-60634 przydatne mogą być: prowadnice do pilarek ręcznych zapewniające precyzję cięcia, zaciski stołowe do stabilizacji materiału, pierścienie redukcyjne w przypadku różnicy średnic wrzeciona, szczotki do czyszczenia tarcz z żywicy oraz środki konserwacyjne do narzędzi.