

Dane aktualne na dzień: 25-04-2026 06:59

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-widiowa-do-drewna-305x96tx30mm-yt-60785-yato-p-16898.html>



TARCZA WIDIOWA DO DREWNA 305X96TX30MM YT-60785 YATO

Cena brutto	67,10 zł
Cena netto	54,55 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-60785
Kod producenta	YT-60785
Kod EAN	5906083053092
Producent	YATO

Opis produktu

Tarcza widiowa do drewna 305x96Tx30mm YATO YT-60785

Tarcza pilarska z węglnikami spiekanymi przeznaczona do cięcia drewna mokrego, suchego oraz materiałów drewnopochodnych. Średnica 305 mm, 96 zębów z uzębieniem naprzemianśnym BA, otwór montażowy 30 mm.

Średnica tarczy 305 mm

Liczba zębów 96T

Otwór montażowy 30 mm

Typ uzębienia BA naprzemianśne

Charakterystyka techniczna tarczy widiowej

Średnica 305 mm

Rozmiar dedykowany do ukońc i pił tarczowych o dużej mocy. Średnica 305 mm (12 cali) to standard w profesjonalnych ukońcach, zapewniający możliwość cięcia materiałów o znacznej grubości. Przed zakupem należy sprawdzić maksymalną średnicę tarczy dopuszczoną przez producenta narzędzia.

96 zębów z węglkami spiekаныmi

Duża liczba zębów zapewnia gładką powierzchnię cięcia i minimalizuje wyrywanie włókien drewna. Węgliki spiekane (widia) charakteryzują się znacznie większą twardością i odpornością na ścieranie niż stal narzędziowa, co przekłada się na dłuższe okresy między ostrzeniami i utrzymanie jakości cięcia.

Uzębienie naprzemiennie typu BA

Zęby ustawione naprzemiennie pod kątem w lewo i prawo. Ten typ uzębienia sprawdza się w cięciach poprzecznych i wzdłużnych drewna, zapewniając czyste krawędzie cięcia. Geometria BA redukuje obciążenie silnika i zmniejsza ryzyko nadmiernego nagrzewania tarczy podczas pracy.

Otwór montażowy 30 mm

Średnica otworu montażowego determinuje kompatybilność z wrzecionem narzędzia. Otwór 30 mm to popularny standard w ukośnicach i piłach stołowych. W przypadku narzędzi z mniejszym wrzecionem możliwe jest zastosowanie pierścieni redukcyjnych, jednak zawsze należy sprawdzić zgodność z instrukcją producenta.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-60785
Średnica zewnętrzna	305 mm
Liczba zębów	96T
Średnica otworu montażowego	30 mm
Typ uzębienia	Naprzemiennie BA
Materiał zębów	Węgliki spiekane (widia)
Przeznaczenie	Drewno mokre, suche, materiały drewnopochodne
Kompatybilność	Ukośnica YATO YT-82175 i inne narzędzia o wrzecionie 30 mm

Zastosowanie tarczy widiowej 305 mm

- Cięcia poprzeczne desek i belek konstrukcyjnych
- Cięcia wzdłużne drewna litego wzdłuż włókien
- Obróbka sklejki, płyt wiórowych i MDF
- Wykonywanie cięć kątowych w profilach drewnianych
- Przycinanie elementów stolarki budowlanej
- Przygotowanie elementów do meblarstwa
- Cięcie drewna wilgotnego i świeżego

-
- Prace wykończeniowe w budownictwie drewnianym

Sprawdzenie kompatybilności

Przed montażem tarczy należy upewnić się, że narzędzie obsługuje tarcze o średnicy 305 mm oraz posiada wrzeciono o średnicy 30 mm. Maksymalna dopuszczalna prędkość obrotowa tarczy musi być zgodna z parametrami narzędzia. Informacje te znajdują się w instrukcji obsługi piły lub ukośnicy.

Użytkowanie i konserwacja

Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić, czy tarcza została prawidłowo zamontowana i dokręcona. Podczas pracy tarcza powinna być prowadzona ze stałą, równomierną prędkością posuwu, bez wymuszania ruchu. Zbyt szybki posuw może prowadzić do przegrzania węglików, a zbyt wolny do przypalania materiału.

Tarcze widiowe wymagają okresowego czyszczenia z żywicy i osadów drewna. Nagromadzenie zanieczyszczeń na zębach obniża jakość cięcia i zwiększa opór podczas pracy. Do czyszczenia zaleca się stosowanie dedykowanych środków do tarcz pilarskich lub roztworów alkalicznych. Po wyczyszczeniu tarczę należy dokładnie osuszyć.

Tępienie węglików jest procesem naturalnym, ale można je spowolnić poprzez unikanie cięcia materiałów z zanieczyszczeniami (piasek, gwoździe, śruby). Tarcze widiowe można wielokrotnie ostrzyć w specjalistycznych punktach, co wydłuży ich żywotność. Należy przechowywać tarczę w suchym miejscu, zabezpieczoną przed uszkodzeniami mechanicznymi.

Produkty powiązane

Do pracy z tarczą widiową 305 mm zaleca się stosowanie ukośnic o odpowiedniej mocy (minimum 1800-2000W). W przypadku kompatybilności warto rozważyć ukośnicę YATO YT-82175, do której tarcza jest dedykowana. Pomocne mogą być również pierścienie redukcyjne (w przypadku wrzeciona o mniejszej średnicy) oraz imaki i zaciski do stabilizacji materiału podczas cięcia.