

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-widiowa-do-drewna-235x60tx25-4mm-yt-60687-yato-p-16891.html>

TARCZA WIDIOWA DO DREWNA 235X60TX25,4MM YT-60687 YATO

Cena brutto	46,78 zł
Cena netto	38,03 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-60687
Kod producenta	YT-60687
Kod EAN	5906083052996
Producent	YATO

Opis produktu

Tarcza widiowa do drewna 235x60Tx25,4mm YATO YT-60687

Tarcza widiowa do pilarek tarczowych przeznaczona do cięcia drewna mokrego, suchego oraz materiałów drewnopochodnych. Średnica 235 mm z otworem montażowym 25,4 mm zapewnia kompatybilność z popularnymi modelami pilarek stacjonarnych i ukośnic.

Średnica tarczy 235 mm

Liczba zębów 60T

Otwór montażowy 25,4 mm

Typ uzębienia BA naprzemianścinne

Charakterystyka techniczna tarczy widiowej

Węgliki spiekane z widią

Zęby wykonane z węglików spiekanych, lutowane mosiądzem, zachowują ostrość znacznie dłużej niż stal HSS. Materiał ten charakteryzuje twardość powyżej 80 HRC, co przekłada się na możliwość cięcia nawet kilku tysięcy metrów drewna przed koniecznością ostrzenia.

60 zębów - uniwersalne cięcie

Liczba zębów 60T stanowi kompromis między szybkością cięcia a jakością krawędzi. Tarcza sprawdza się zarówno przy cięciu wzdłużnym (wzdłuż włókien), jak i poprzecznym (w poprzek włókien), zapewniając relatywnie gładką powierzchnię cięcia bez konieczności dodatkowego szlifowania.

Uzębienie naprzemianścinne BA

Typ BA (Alternate Top Bevel) oznacza zęby ścięte naprzemiennie w lewo i prawo. Konstrukcja ta ogranicza wyrywanie włókien przy wyjściu z materiału i zapewnia czystsze cięcie niż uzębienie płaskie. Szczególnie przydatne przy cięciu płyt fornirowanych i laminowanych.

Otwór 25,4 mm (1 cal)

Średnica otworu montażowego 25,4 mm to standard w pilarach ukośnicowych i stacjonarnych. Przed zakupem należy sprawdzić średnicę wału w posiadanej pilarence - parametr ten znajduje się w instrukcji obsługi lub na tabliczce znamionowej urządzenia.

Specyfikacja techniczna

Marka	YATO
Model	YT-60687
Średnica zewnętrzna	235 mm
Liczba zębów	60T
Średnica otworu montażowego	25,4 mm
Typ uzębienia	Naprzemianścinne BA
Materiał zębów	Węglik spiekany z widią
Sposób mocowania zębów	Lutowanie mosiądzem
Kompatybilność potwierdzona	YATO YT-82153

Zastosowanie tarczy widiowej 235 mm

- Cięcie wzdłużne desek i bali - rozpiłówka drewna konstrukcyjnego
- Cięcie poprzeczne drewna litego - skracanie elementów do wymaganej długości
- Cięcie pod kątem w ukośnicach - produkcja ram, listew przypodłogowych
- Obróbka płyt wiórowych i MDF - meble, zabudowy
- Cięcie sklejki i płyt OSB - elementy konstrukcyjne, opakowania
- Formatowanie płyt laminowanych - fronty meblowe, blaty robocze
- Cięcie drewna wilgotnego - świeżo ścięte drewno, tarcica zielona

-
- Cięcie drewna suszonego – elementy stolarskie, wykończeniowe

Jak sprawdzić kompatybilność z pilarką?

Przed zakupem należy zweryfikować trzy parametry: średnicę zewnętrzną (maksymalna średnica tarczy dopuszczona przez producenta pilarki), średnicę otworu montażowego (25,4 mm w tym modelu) oraz maksymalną prędkość obrotową tarczy, która nie może być niższa niż prędkość wału pilarki. Dane te znajdują się w instrukcji obsługi urządzenia.

Użytkowanie i konserwacja

Żywotność tarczy widiowej zależy od prawidłowej eksploatacji. Przed rozpoczęciem cięcia należy upewnić się, że materiał nie zawiera gwoździ, wkrętów ani innych metalowych elementów – kontakt z metalem powoduje wykruszenie węglików. Prędkość posuwu powinna być dostosowana do twardości materiału – zbyt szybki posuw powoduje przegrzanie tarczy i skrócenie jej żywotności.

Po zakończeniu pracy warto oczyścić tarczę z żywicy i pyłu drzewnego. Zalegająca żywica zwiększa opór cięcia i przyspiesza tępienie zębów. Do czyszczenia stosuje się specjalne preparaty lub roztwór wody z detergentem. Tarcza powinna być przechowywana w suchym miejscu, zabezpieczona przed wilgocią i uszkodzeniami mechanicznymi.

Stępione zęby można naostrzyć – usługa dostępna w profesjonalnych punktach ostrzenia narzędzi. Koszt ostrzenia to zazwyczaj 30-50% ceny nowej tarczy, co przy odpowiedniej konserwacji pozwala na wielokrotne wykorzystanie tego samego krążka.

Środki ochrony osobistej

Praca z pilarką tarczową wymaga stosowania okularów ochronnych (ochrona przed odpryskami), ochronników słuchu (pilarki generują hałas powyżej 90 dB) oraz maski przeciwpyłowej klasy FFP2 (pyły drewna są klasyfikowane jako substancje rakotwórcze). Nie należy pracować w rękawicach z uwagi na ryzyko wciągnięcia dłoni przez obracającą się tarczę.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć zakup pierścieni redukcyjnych (jeśli średnica wału różni się od 25,4 mm), klucza do wymiany tarczy oraz szczotki do czyszczenia stołu pilarki. Użytkownicy pilarek stacjonarnych mogą potrzebować równoleglarki do precyzyjnego cięcia wzdłużnego oraz ograniczników do cięcia seryjnego.