

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-widiowa-do-drewna-315x96tx30mm-yt-60795-yato-p-16900.html>

TARCZA WIDIOWA DO DREWNA 315X96TX30MM YT-60795 YATO

Cena brutto	67,10 zł
Cena netto	54,55 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-60795
Kod producenta	YT-60795
Kod EAN	5906083053139
Producent	YATO

Opis produktu

Tarcza widiowa do drewna 315x96Tx30mm YATO YT-60795

Tarcza widiowa przeznaczona do cięcia drewna mokrego, suchego oraz materiałów drewnopochodnych w piłach tarczowych stacjonarnych i przenośnych. Średnica 315 mm z 96 zębami zapewnia równowagę między szybkością cięcia a jakością wykończenia krawędzi.

Średnica tarczy 315 mm
Liczba zębów 96T
Otwór montażowy 30 mm
Typ uzębienia BA naprzemianowskne

Charakterystyka techniczna tarczy widiowej

Uzębienie naprzemianowskne BA

Zęby ustawione naprzemiennie pod kątem w lewo i prawo zapewniają czyste cięcie z obu stron materiału. Rozwiązanie uniwersalne do cięcia poprzecznego i wzdłużnego włókien drewna, minimalizujące wykruszenia na krawędziach.

96 zębów z węgliku wolframu

Liczba zębów 96T stanowi kompromis między gładkością cięcia a wydajnością. Nakładki z węgliku wolframu wlutowane mosiądzem zachowują ostrość znacznie dłużej niż stal szybko tnąca, redukując częstotliwość ostrzenia.

Średnica 315 mm

Standardowy rozmiar do profesjonalnych pilarek stacjonarnych i formatowych. Średnica determinuje maksymalną głębokość cięcia, która przy tarczy 315 mm wynosi około 100-105 mm w zależności od konstrukcji pilarki.

Otwór montażowy 30 mm

Średnica otworu 30 mm pasuje do większości pilarek stacjonarnych i formatowych. Przed zakupem należy sprawdzić średnicę wrzeciona w pilarce – w razie potrzeby można użyć pierścieni redukcyjnych.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-60795
Producent	YATO
Średnica zewnętrzna	315 mm
Średnica otworu montażowego	30 mm
Liczba zębów	96T
Typ uzębienia	Naprzemianowskie BA
Materiał zębów	Węglik wolframu (widia) wlutowany mosiądzem
Przeznaczenie	Drewno mokre, suche, materiały drewnopochodne
Typ cięcia	Poprzeczne, wzdłużne, kątowe

Zastosowanie tarczy widiowej 315 mm

- Cięcie poprzeczne drewna litego w piłach stacjonarnych
- Formatowanie płyt wiórowych i MDF
- Cięcie sklejki wielowarstwowej
- Przycinanie desek konstrukcyjnych
- Prace stolarskie przy produkcji mebli
- Obróbka materiałów drewnopochodnych w budownictwie
- Cięcie drewna wilgotnego i suszonego
- Przygotowanie elementów w warsztatach stolarskich

Kompatybilność z maszynami

Tarcza przeznaczona do pilarek stacjonarnych, formatowych i przecinarek z wrzecionem 30 mm. Przed montażem należy sprawdzić maksymalną dopuszczalną średnicę tarczy w dokumentacji maszyny oraz prędkość obrotową – dla tarcz 315 mm zalecane obroty to 3000-4500 obr/min w zależności od przecinanego materiału.

Użytkowanie i konserwacja tarczy

Żywotność tarczy widiowej zależy od prawidłowego użytkowania. Przed pierwszym użyciem należy sprawdzić, czy tarcza jest prawidłowo zamontowana – strzałka na tarczy musi wskazywać kierunek obrotu wrzeciona. Luźna tarcza może powodować wibracje i niebezpieczne sytuacje.

Podczas pracy należy dostosować prędkość posuwu do twardości materiału. Zbyt szybki posuw powoduje przegrzewanie zębów i skraca żywotność tarczy. Objawy zużycia to trudności w cięciu, dym, przypalanie materiału i chropowata krawędź cięcia.

Po zakończeniu pracy tarczę należy oczyścić z żywicy i pyłu drzewnego. Żywica osadzająca się na zębach zwiększa tarcie i przyspiesza zużycie. Do czyszczenia można użyć specjalnych środków do tarcz widiowych lub rozcieńzonego amoniaku.

Ostrzenie tarczy widiowej

Tarcze z węgla wolframu wymagają ostrzenia na specjalistycznych maszynach z tarczami diamentowymi. Nie należy próbować ostrzyć tarczy widiowej pilnikiem ani szlifierką kątową – nieprawidłowe ostrzenie zmienia geometrię zębów i czyni tarczę niebezpieczną w użyciu.

Produkty powiązane

Do pracy z tarczą widiową zaleca się używanie systemów odpylania, które chronią silnik pilarki i poprawiają widoczność linii cięcia. Warto rozważyć zakup pierścieni redukcyjnych, jeśli pilarka ma wrzeciono o innej średnicy niż 30 mm.