

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/tarcza-widiowa-do-drewna-305x24tx30mm-yt-60782-yato-p-16895.html>

TARCZA WIDIOWA DO DREWNA 305X24TX30MM YT-60782 YATO

Cena brutto	61,60 zł
Cena netto	50,08 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-60782
Kod producenta	YT-60782
Kod EAN	5906083053061
Producent	YATO

Opis produktu

Tarcza widiowa do drewna 305x24Tx30mm YATO YT-60782

Tarcza pilarska z zębami z węgliku wolframu przeznaczona do cięcia drewna mokrego, suchego oraz materiałów drewnopochodnych w pilarki ukośnicowe i stołowe. Uzębienie naprzemianśne typu BA zapewnia uniwersalność zastosowania przy cięciu wzdłużnym, poprzecznym i kątowym.

Średnica tarczy 305 mm
Liczba zębów 24T
Średnica otworu 30 mm
Typ uzębienia BA naprzemianśne

Charakterystyka techniczna tarczy widiowej

Średnica 305 mm i otwór 30 mm

Parametry dopasowane do pilarek ukośnicowych i stołowych o dużej mocy. Średnica 305 mm pozwala na cięcie elementów o grubości do około 100 mm w zależności od kąta ustawienia. Otwór 30 mm jest standardem w profesjonalnych narzędziach - przed zakupem należy sprawdzić średnicę wrzeczona w posiadanej pilarence.

24 zęby z węgla wolframu

Stosunkowo mała liczba zębów (24T) sprawia, że tarcza sprawdza się w szybkim cięciu drewna miękkiego i twardego, gdzie priorytetem jest wydajność. Zęby z węgla wolframu wlutowane mosiądzem zachowują ostrość znacznie dłużej niż stal szybko tnąca, co wydłuża okresy między ostrzeniami.

Uzębienie naprzemianśne typu BA

Typ BA (naprzemianśne) oznacza zęby pochylone na przemian w lewo i prawo. Geometria ta redukuje siły boczne podczas cięcia i zapewnia czystsze krawędzie cięcia niż uzębienie płaskie. Sprawdza się zarówno przy cięciu wzdłuż, jak i w poprzek włókien drewna.

Kompatybilność z pilarką YATO YT-82175

Producent potwierdza bezpośrednią kompatybilność z ukośnicą YATO YT-82175. Tarcza pasuje również do innych pilarek ukośnicowych i stołowych z wrzecionem 30 mm i odpowiednią mocą silnika – zalecane minimum 1800-2000W dla tarczy tej średnicy.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-60782
Producent	YATO
Średnica tarczy	305 mm
Liczba zębów	24T
Średnica otworu montażowego	30 mm
Typ uzębienia	BA (naprzemianśne)
Materiał ostrzy	Węgiel wolframu (widia)
Metoda mocowania ostrzy	Lutowanie mosiądzem
Przeznaczenie	Drewno mokre, suche, materiały drewnopochodne

Zastosowanie tarczy widiowej 305 mm

- Cięcie poprzeczne desek i bali z drewna miękkiego (sosna, świerk)
- Cięcie drewna twardego (dąb, buk, jesion) przy zmniejszonej prędkości posuwu
- Formatowanie płyt wiórowych i OSB
- Cięcie sklejki i płyt MDF/HDF
- Przygotowanie elementów konstrukcyjnych w budownictwie
- Prace stolarskie – produkcja mebli i ram
- Cięcie kątowe przy montażu listew i boazerii

-
- Obróbka drewna mokrego bezpośrednio po ścięciu

Sprawdzenie kompatybilności z pilarką

Przed montażem tarczy należy zweryfikować trzy parametry: średnicę wrzeciona (30 mm), maksymalną średnicę tarczy akceptowaną przez osłonę pilarki (minimum 305 mm) oraz moc silnika – dla tarczy 305 mm zalecane jest minimum 1800W. Niedopasowanie parametrów może skutkować niebezpieczną sytuacją lub uszkodzeniem narzędzia.

Użytkowanie i konserwacja tarczy do drewna

Trwałość tarczy widiowej zależy w dużej mierze od warunków pracy. Podczas cięcia należy utrzymywać stały, równomierny posuw bez wymuszania – przegrzanie tarczy skraca żywotność lutowania i może prowadzić do odkształceń korpusu. Po każdym użyciu warto usunąć żywicę i zanieczyszczenia specjalistycznymi środkami czyszczącymi do tarcz.

Tarcza wymaga ponownego ostrzenia gdy zauważalne jest zwiększone opory cięcia, wypalone krawędzie lub chropowata powierzchnia cięcia. Ostrzenie należy zlecić specjalistycznemu serwisowi wyposażonemu w szlifierki do węgla – niewłaściwe ostrzenie może trwale uszkodzić geometrię zębów.

Bezpieczeństwo pracy

Podczas montażu i demontażu tarczy pilarka musi być odłączona od zasilania. Należy stosować okulary ochronne, ochraniacze słuchu i w razie potrzeby maskę przeciwpyłową. Maksymalna prędkość obrotowa tarczy nie może przekraczać wartości podanej przez producenta pilarki – zbyt duże obroty mogą doprowadzić do pęknięcia korpusu tarczy.

Produkty uzupełniające

Do pracy z tarczami widiowymi zaleca się stosowanie systemów odsysania pyłu, które chronią układ oddechowy i poprawiają widoczność linii cięcia. Warto rozważyć zakup zestawu pierścieni redukcyjnych, które umożliwiają montaż tarczy w pilarkach z różnymi średnicami wrzecion.