

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/brzeszczot-do-wyrzynarki-typ-t-10-tpi-do-drewna-5-szt-yt-3404-yato-p-9159.html>

Brzeszczot do wyrzynarki typ t, 10 tpi, do drewna, 5 szt / YT-3404 / YATO

Cena brutto	5,53 zł
Cena netto	4,50 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-3404
Kod producenta	YT-3404
Kod EAN	5906083934049
Producent	YATO
Zastosowanie	Drewno
Uchwyt	Typ T
Ilość zębów	10TPI
Jednostka	SZT
Rozmiar	uniwersalny
Długość [mm]	100

Opis produktu

Brzeszczot do wyrzynarki typ T, 10 TPI, do drewna YATO YT-3404

Brzeszczot do wyrzynarki w standardzie T-shank, przeznaczony do cięcia drewna litego, sklejki i materiałów drewnopochodnych. Zestaw zawiera 5 sztuk brzeszczotów o uzębieniu 10 TPI, zapewniających równowagę między szybkością cięcia a jakością wykończenia krawędzi.

Typ mocowania T-shank (typ T)

Uzębienie 10 TPI

Materiał obrabiany Drewno

Ilość w zestawie 5 szt.

Charakterystyka brzeszczotu do wyrzynarki YATO YT-3404

Standard mocowania typ T

Chwył T-shank stanowi obecnie standard w wyrzynarkach elektrycznych. System ten zapewnia szybką wymianę brzeszczotu bez użycia dodatkowych narzędzi oraz eliminuje ryzyko wypadnięcia ostrza podczas pracy. Brzeszczot pasuje do większości wyrzynarek marek takich jak Bosch, Makita, DeWalt, Black+Decker czy Metabo.

Uzębienie 10 TPI (zębów na cal)

Parametr TPI określa liczbę zębów przypadających na jeden cal długości ostrza. Wartość 10 TPI oznacza średnią gęstość uzębienia, która sprawdza się w cięciu drewna o grubości od kilku do około 50 mm. Taki rozstaw zębów zapewnia kompromis między szybkością cięcia a gładkością krawędzi, redukując ryzyko wyrywania włókien.

Przeznaczenie do drewna

Geometria zębów brzeszczotu została zoptymalizowana pod kątem cięcia materiałów drewnianych. Odpowiedni kąt natarcia i kształt zębów minimalizują opór cięcia, co przekłada się na mniejsze obciążenie silnika wyrzynarki i dłuższą żywotność ostrza. Brzeszczot radzi sobie z drewnem litym, sklejką, płytami wiórowanymi oraz MDF.

Zestaw 5 sztuk

Opakowanie zawiera pięć brzeszczotów, co pozwala na kontynuację pracy w przypadku zużycia lub uszkodzenia ostrza. Brzeszczoty do wyrzynarki są elementami eksploatacyjnymi, których żywotność zależy od twardości materiału, grubości cięcia oraz techniki pracy. Zapas brzeszczotów eliminuje konieczność przerywania prac z powodu braku odpowiedniego ostrza.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-3404
Producent	YATO
Typ mocowania	T-shank (typ T)
Uzębienie	10 TPI (zębów na cal)
Przeznaczenie	Drewno (lite, sklejka, płyty wiórowe, MDF)
Ilość w zestawie	5 sztuk
Typ cięcia	Proste i krzywoliniowe

Zastosowanie brzeszczotów do drewna

- Cięcie drewna litego o grubości do 50 mm
- Obróbka sklejki różnych gatunków
- Cięcie płyt wiórowych i OSB
- Precyzyjna obróbka płyt MDF
- Prace stolarskie przy produkcji mebli
- Modelarstwo i prace hobbystyczne
- Wykonywanie wycięć krzywoliniowych w elementach drewnianych
- Cięcie prostych linii w materiałach drewnopochodnych

Kompatybilność z wyrzynarkami

Brzeszczoty typu T stanowią obecnie standard w większości wyrzynarek elektrycznych dostępnych na rynku. Przed zakupem należy sprawdzić, czy wyrzynarka posiada uchwyt typu T-shank. Starsze modele narzędzi mogą być wyposażone w uchwyt typu U, który wymaga brzeszczotów o innym kształcie mocowania.

Weryfikacja kompatybilności

Aby sprawdzić typ uchwytu w wyrzynarce, należy wyjąć brzeszczot i sprawdzić kształt jego końcówki mocującej. Typ T charakteryzuje się charakterystycznym kształtem przypominającym literę T, podczas gdy typ U posiada wycięcie w kształcie litery U. Informacja o typie mocowania znajduje się również w instrukcji obsługi wyrzynarki.

Użytkowanie i konserwacja

Brzeszczoty do wyrzynarki są elementami jednorazowymi, które po stępieniu należy wymienić. Żywotność ostrza zależy od kilku czynników: twardości ciętego materiału, grubości elementu, prędkości posuwu oraz częstotliwości pracy.

Podczas cięcia drewna należy dostosować prędkość posuwu do możliwości brzeszczotu. Zbyt szybki posuw powoduje nadmierne obciążenie zębów, co prowadzi do ich szybszego stępienia lub złamania. Zbyt wolny posuw przy wysokich obrotach może natomiast powodować przypalanie materiału.

Bezpieczeństwo pracy

Podczas wymiany brzeszczotu należy odłączyć wyrzynarkę od zasilania. W trakcie cięcia konieczne jest stosowanie środków ochrony osobistej: okularów ochronnych zabezpieczających przed odpryskami oraz maseczki przeciwpyłowej przy cięciu materiałów drewnopochodnych. Obszar roboczy powinien być odpowiednio oświetlony, a materiał stabilnie zamocowany.

Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy z wyrzynarką warto rozważyć brzeszczoty o różnym uzębieniu: brzeszczoty 6 TPI do szybkiego cięcia grubszych elementów oraz brzeszczoty 12-15 TPI do precyzyjnych cięć wykończeniowych. Przydatne mogą być również brzeszczoty do metalu oraz tworzyw sztucznych, co pozwala wykorzystać wyrzynarkę do szerszego zakresu zastosowań.

