

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/brzeszczot-do-wyrzynarki-bimetal-typ-u-6-tpi-do-drewna-5-szt-yt-3435-yato-p-5951.html>

## Brzeszczot do wyrzynarki bimetal, typ u, 6 tpi, do drewna, 5 szt YT-3435 YATO

Cena brutto	<b>8,79 zł</b>
Cena netto	<b>7,15 zł</b>
Dostępność	<b>Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin</b>
Numer katalogowy	<b>YT-3435</b>
Kod producenta	<b>YT-3435</b>
Kod EAN	<b>5906083934353</b>
Producent	<b>YATO</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Uchwyt	<b>Typ U</b>
Zastosowanie	<b>Drewno</b>
Długość [mm]	<b>100</b>

### Opis produktu

#### Brzeszczot do wyrzynarki bimetal typ U 6 TPI do drewna YATO YT-3435

Brzeszczot bimetalowy typ U przeznaczony do cięcia drewna, płyt wiórowych i materiałów drewnopochodnych wyrzynarką. Zestaw zawiera 5 sztuk brzeszczotów o uzębieniu 6 TPI, zapewniających równowagę między szybkością cięcia a jakością powierzchni.

Konstrukcja Bimetal (HSS + stal węglowa)

Typ mocowania U (uniwersalny)

Uzębienie 6 TPI

Ilość w zestawie 5 szt.

### Charakterystyka brzeszczotu bimetalowego

### Konstrukcja bimetalowa

Połączenie stali szybko tnącej HSS (warstwa tnąca) ze stalą węglową (rdzeń) zapewnia jednocześnie twardość krawędzi tnących i elastyczność całego brzeszczotu. Konstrukcja ta minimalizuje ryzyko pęknięć podczas cięcia krzywizn i zapewnia dłuższą żywotność w porównaniu z brzeszczotami jednomateriałowymi.

### Mocowanie typ U

Uniwersalny system mocowania typu U jest kompatybilny z większością wyrzynarek dostępnych na rynku, w tym z modelami marek Bosch, Makita, DeWalt, Black+Decker i innymi. Brzeszczot posiada charakterystyczny trzpień w kształcie litery U z otworem montażowym.

### Uzębienie 6 TPI

Parametr TPI (teeth per inch) oznacza liczbę zębów na cal długości. Uzębienie 6 TPI to rozwiązanie średnio-grube, zapewniające kompromis między szybkością cięcia a gładkością powierzchni. Sprawdza się przy cięciu drewna o grubości 10-50 mm, gdzie potrzebna jest zarówno wydajność, jak i akceptowalna jakość krawędzi.

### Zestaw 5 sztuk

Pakiet zawiera pięć brzeszczotów, co pozwala na wykonanie wielu cięć bez konieczności natychmiastowego dokupowania. Zapas brzeszczotów jest szczególnie istotny przy pracach ciągłych lub gdy materiał zawiera ukryte elementy metalowe powodujące szybsze stępienie ostrza.

## Specyfikacja techniczna

Model	YT-3435
Producent	YATO
Materiał	Bimetal (HSS + stal węglowa)
Typ mocowania	U (uniwersalny)
Uzębienie	6 TPI (zębów na cal)
Przeznaczenie	Drewno i materiały drewnopochodne
Ilość w opakowaniu	5 sztuk

---

## Zastosowanie brzeszczotu do drewna

---

- Cięcie drewna litego – desek, belek, listew o grubości do 50 mm
- Obróbka płyt wiórowych, MDF i HDF w meblach i stolarce budowlanej
- Cięcie płyt laminowanych – podłóg, blatów kuchennych, paneli
- Wykrawanie krzywizn i kształtów w elementach dekoracyjnych
- Cięcie sklejki i forniru w pracach modelarskich
- Obróbka tworzyw sztucznych – PCV, pleksiglasu, laminatów
- Cięcie metali nieżelaznych – aluminium, miedzi (przy niższych prędkościach)
- Prace renowacyjne – przycinanie elementów drewnianych w zabudowie

### Jak dobrać brzeszczot do materiału?

Uzębienie 6 TPI to rozwiązanie uniwersalne dla drewna o średniej twardości. Dla cięć w drewnie twardym (dąb, buk) lub grubszym materiale można rozważyć brzeszczoty o mniejszej liczbie TPI (4-5), które szybciej usuwają trociny. Dla cięć precyzyjnych w cienkich materiałach lepsze będą brzeszczoty o większej gęstości zębów (8-10 TPI).

## Użytkowanie i konserwacja

---

Przed montażem brzeszczotu należy odłączyć wyrzynarkę od zasilania. Brzeszczot montuje się zgodnie z instrukcją urządzenia, upewniając się, że trzpień jest prawidłowo zablokowany w uchwycie. Podczas pracy należy dobrać prędkość posuwu do materiału – zbyt szybkie prowadzenie może powodować przegrzewanie i skracać żywotność brzeszczotu.

Po zakończeniu pracy warto oczyścić brzeszczot z resztek materiału szczotką. Stępione brzeszczoty należy wymienić – próby cięcia tępym ostrzem prowadzą do nadmiernego obciążenia silnika wyrzynarki, przegrzewania materiału i pogorszenia jakości cięcia. Niewykorzystane brzeszczoty należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczone przed wilgocią.

### Kompatybilność z wyrzynarkami

Mocowanie typu U jest standardem w większości wyrzynarek sieciowych i akumulatorowych. Przed zakupem warto sprawdzić typ mocowania w instrukcji urządzenia. Niektóre modele wyrzynarek (np. starsze Bosch, Festool) mogą wymagać brzeszczotów z mocowaniem typu T. Producent YATO oferuje brzeszczoty w różnych typach mocowań.

### Produkty powiązane

Do kompleksowej pracy wyrzynarką warto rozważyć brzeszczoty o różnym uzębieniu: 4 TPI do szybkich cięć w grubym drewnie, 10 TPI do precyzyjnych cięć w płytach laminowanych oraz brzeszczoty specjalistyczne do metalu. Przydatny będzie również zestaw szczotek do czyszczenia wyrzynarki oraz olej do konserwacji mechanizmu.

---

...