

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/brzeszczot-do-drewna-suchego-530-mm-yt-3222-yato-p-2464.html>

Brzeszczot do drewna suchego 530 mm YT-3222 YATO

Cena brutto	3,04 zł
Cena netto	2,47 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-3222
Kod producenta	YT-3222
Kod EAN	5906083932229
Producent	YATO
Zastosowanie	suche drewno
Długość [mm]	530
Jednostka	SZT
Materiał	stal

Opis produktu

Brzeszczot do drewna suchego 530 mm YT-3222 YATO

Brzeszczot piłkarski przeznaczony do ręcznego cięcia drewna suchego w stolarstwie, ciesielstwie i pracach budowlanych. Wykonany ze sprężystej stali narzędziowej, zapewnia stabilność ostrza podczas cięcia i odporność na deformacje.

Długość robocza 530 mm

Materiał ostrza Sprężysta stal

Zastosowanie Drewno suche

Model YT-3222

Charakterystyka brzeszczota do drewna

Długość robocza 530 mm

Ostrze o długości 530 mm umożliwia cięcie elementów drewnianych o większych przekrojach w jednym ruchu. Zwiększa wydajność pracy przy obróbce desek, belek i kantówek o szerokości przekraczającej możliwości krótszych brzeszczotów.

Sprężysta stal narzędziowa

Materiał ostrza charakteryzuje się elastycznością przy zachowaniu twardości krawędzi tnącej. Sprężystość stali zapobiega trwałym odkształceniom podczas pracy, umożliwiając powrót ostrza do płaskiej formy po odciążeniu.

Specjalizacja do drewna suchego

Geometria i rozmieszczenie zębów dostosowane do cięcia drewna o wilgotności poniżej 20%. Drewno suche wymaga innego kształtu zęba niż materiał świeży – ostrze zapewnia efektywne usuwanie wiórów bez zatykania się.

Kompatybilność z piłami ręcznymi

Brzeszczot stanowi element wymienny w konstrukcji piły ramowej. Montaż odbywa się poprzez zaczepy na obu końcach ostrza, które umożliwiają napięcie brzeszczota w ramie piły. Przed zakupem należy sprawdzić typ mocowania w posiadanej piłce.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-3222
Długość ostrza	530 mm
Materiał	Specjalna sprężysta stal
Przeznaczenie	Drewno suche
Typ narzędzia	Brzeszczot do piły ręcznej

Zastosowanie brzeszczota do drewna suchego

- Cięcie desek podłogowych i boazerii podczas prac wykończeniowych
- Przycinanie elementów konstrukcji drewnianej w ciesielstwie
- Obróbka kantówek i belek o przekroju do 150 mm
- Cięcie listew, łat i elementów stolarki budowlanej
- Formatowanie płyt wiórowych i sklejki o niskiej wilgotności
- Przycinanie elementów mebli drewnianych w warsztacie stolarskim
- Cięcie palet drewnianych i opakowań transportowych

-
- Obróbka drewna twardego w pracach renowacyjnych

Różnica między drewnem suchym a świeżym

Drewno suche to materiał o wilgotności poniżej 20%, który przeszedł proces sezonowania lub suszenia. Ma większą twardość i gęstość niż drewno świeże, co wymaga zastosowania brzeszczotów o odpowiedniej geometrii zębów. Brzeszczoty do drewna suchego mają drobniejsze uzębienie i inny kąt nastroju niż ostrza przeznaczone do cięcia drewna mokrego.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem pracy należy sprawdzić prawidłowe napięcie brzeszczota w ramie piły – zbyt luźne ostrze powoduje kluczenie cięcia, nadmierne napięcie może prowadzić do pęknięcia stali. Podczas cięcia należy prowadzić piłę ruchem równomiernym, bez nadmiernego docisku – ciężar narzędzia wystarcza do efektywnego cięcia.

Po zakończeniu pracy brzeszczot należy oczyścić z wiórów i pyłu drzewnego. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji powierzchniowej. Regularna kontrola stanu zębów pozwala ocenić stopień zużycia ostrza – stępione zęby wymagają ostrzenia lub wymiany brzeszczota na nowy.

Kiedy wymienić brzeszczot

Sygnalem do wymiany jest zwiększony opór podczas cięcia, kluczenie ostrza prowadzące do nierównych krawędzi cięcia oraz widoczne uszkodzenia zębów. Brzeszczot można naostrzyć pilnikiem trójkątnym, jednak przy znacznym zużyciu wymiana na nowy element jest bardziej ekonomiczna niż czasochłonne ostrzenie.

Produkty powiązane

Do pracy z brzeszczetem YT-3222 potrzebna jest piła ramowa lub łuczakowa o długości ramienia dostosowanej do ostrza 530 mm. Warto rozważyć posiadanie brzeszczotów zapasowych oraz pilnika trójkątnego do konserwacji zębów. W przypadku cięcia drewna świeżego należy zastosować brzeszczot o innej geometrii uzębienia.