

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-lopatkowe-do-drewna-13-x-152-mm-yt-3240-yato-p-2849.html>

Wiertło łopatkowe do drewna 13 x 152 mm YT-3240 YATO

Cena brutto	2,71 zł
Cena netto	2,20 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-3240
Kod producenta	YT-3240
Kod EAN	5906083932403
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Materiał	HCS (stal węglowa)
Długość [mm]	152
Zastosowanie	Drewno
Średnica [mm]	13,0

Opis produktu

Wiertło łopatkowe do drewna 13 x 152 mm YT-3240 YATO

Wiertło łopatkowe YATO YT-3240 to narzędzie przeznaczone do wiercenia otworów o średnicy 13 mm w drewnie. Konstrukcja łopatkowa zapewnia szybkie usuwanie wiórów i efektywne wiercenie w materiałach drewnopochodnych.

Średnica wiercenia **13 mm**

Długość całkowita **152 mm**

Typ uchwytu **Sześciokątny**

Materiał **Stal narzędziowa**

Charakterystyka wiertła łopatkowego

Konstrukcja łopatkowa

Płaska forma ostrza z centralnym grotem centrującym umożliwia precyzyjne rozpoczęcie wiercenia. Szerokie rowki odprowadzają wióry z otworu, co zapobiega przegrzewaniu narzędzia i skraca czas pracy.

Średnica 13 mm

Rozmiar odpowiedni do wiercenia otworów pod wkręty mocujące, zawiasy meblowe, kołki drewniane oraz instalacje elektryczne w konstrukcjach drewnianych. Otwory tego rozmiaru stosuje się w montażu mebli i stolarkach budowlanej.

Długość robocza 152 mm

Całkowita długość wiertła pozwala na przejście przez materiały o grubości do około 130 mm, uwzględniając długość trzpienia. Wystarczająca dla standardowych zastosowań w stolarce meblowej i budowlanej.

Uchwyt sześciokątny

Trzpień w kształcie sześciokąta zapewnia stabilne mocowanie w uchwycie wiertarki i eliminuje poślizg podczas pracy. Kompatybilny ze standardowymi uchwytami szybkomocującymi i kluczowymi.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-3240
Średnica wiercenia	13 mm
Długość całkowita	152 mm
Typ wiertła	Łopatkowe
Materiał ostrza	Stal narzędziowa
Typ trzpienia	Sześciokątny
Przeznaczenie	Drewno, materiały drewnopochodne

Zastosowanie wiertła łopatkowego 13 mm

- Wiercenie otworów przelotowych i nieprzelotowych w drewnie litym
- Przygotowanie otworów pod zawiasy meblowe w płytach wiórowych i MDF
- Montaż konstrukcji drewnianych z wykorzystaniem kołków i wkrętów

-
- Instalacje elektryczne - prowadzenie przewodów przez elementy drewniane
 - Stolarka budowlana - wiercenie w belkach, łątach i deskach
 - Prace wykończeniowe przy montażu boazerii i paneli drewnianych
 - Renowacja mebli - wymiana zawiasów i okuć
 - Projekty DIY wymagające precyzyjnych otworów średnicy 13 mm

Użytkowanie i konserwacja

Parametry pracy

Wiertła łopatkowe pracują optymalnie przy obrotach 1500-2500 obr/min dla drewna miękkiego i 1000-1500 obr/min dla drewna twardego. Zbyt wysokie obroty mogą powodować przypalanie materiału, zbyt niskie - rozrywanie włókien.

Technika wiercenia

Przed rozpoczęciem pracy należy oznaczyć punkt wiercenia. Centralny grot wiertła łopatkowego automatycznie centruje narzędzie. Wiercenie należy rozpocząć prostopadle do powierzchni, utrzymując stały, umiarkowany docisk. Przy wierceniu otworów przelotowych warto podłożyć pod materiał deskę pomocniczą, aby uniknąć wykruszenia drewna przy wyjściu wiertła.

Konserwacja

Po zakończeniu pracy należy usunąć wióry z rowków wiertła szczotką lub sprężonym powietrzem. Ostrze można oczyścić z żywicy za pomocą rozpuszczalnika. Przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczone przed kontaktem z innymi narzędziami, które mogłyby uszkodzić krawędzie tnące.

Bezpieczeństwo pracy

Podczas wiercenia należy używać okularów ochronnych i rękawic roboczych. Materiał obrabiany musi być stabilnie zamocowany. Nie wolno zatrzymywać obracającego się wiertła ręką. Przed wymianą narzędzia należy odłączyć wiertarkę od zasilania.

Kompatybilność z narzędziami

Wiertło łopatkowe YT-3240 współpracuje z wiertarkami elektrycznymi, akumulatorowymi oraz wiertarkami udarowymi w trybie wiercenia (bez udaru). Sześciokątny trzpień pasuje do standardowych uchwytów szybkoobrotowych oraz uchwytów kluczowych o zakresie minimum 10 mm.

