

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-lopatkowe-do-drewna-38-x-152-mm-yt-3254-yato-p-3237.html>

Wiertło łopatkowe do drewna 38 x 152 mm YT-3254 YATO

Cena brutto	5,48 zł
Cena netto	4,46 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-3254
Kod producenta	YT-3254
Kod EAN	5906083932540
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Materiał	HCS (stal węglowa)
Długość [mm]	152
Zastosowanie	Drewno
Średnica [mm]	38,0

Opis produktu

Wiertło łopatkowe do drewna 38 x 152 mm YATO YT-3254

Wiertło łopatkowe YATO YT-3254 to narzędzie przeznaczone do wiercenia otworów o średnicy 38 mm w drewnie i materiałach drewnopochodnych. Konstrukcja łopatkowa zapewnia szybkie usuwanie wiórow i sprawia, że wiertło nadaje się do wykonywania otworów pod instalacje elektryczne, hydrauliczne oraz elementy montażowe mebli.

Średnica wiertła 38 mm

Długość całkowita 152 mm

Materiał obrabiany Drewno

Producent YATO

Charakterystyka wiertła łopatkowego 38 mm

Średnica 38 mm - otwory pod instalacje

Średnica 38 mm umożliwia wiercenie otworów pod puszkę elektryczną, przepusty rur oraz zawiasy meblowe o większych wymiarach. Parametr ten określa średnicę wylotową otworu po przejściu wiertła przez materiał.

Długość 152 mm - głębokość wiercenia

Całkowita długość 152 mm, przy czym część robocza wynosi około 100-110 mm. Pozwala to na wiercenie przez belki, deski o standardowych grubościach oraz ściany działowe z drewna i płyt drewnopochodnych.

Konstrukcja łopatkowa - wydajne usuwanie wiórów

Płaska, łopatkowa forma ostrza z centralnym grotem centrującym zapewnia stabilne prowadzenie wiertła. Otwarta konstrukcja umożliwia szybką ewakuację wiórów z otworu, co zapobiega zakleszczeniu podczas wiercenia głębokich otworów.

Stalowe wykonanie - odporność na zużycie

Wiertło wykonane ze stali narzędziowej zachowuje ostrość krawędzi tnących przy wierceniu drewna twardego i miękkiego. Stal zapewnia odporność na odkształcenia podczas pracy z materiałami o różnej gęstości.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-3254
Producent	YATO
Średnica wiertła	38 mm
Długość całkowita	152 mm
Typ wiertła	Łopatkowe
Materiał przeznaczenia	Drewno, materiały drewnopochodne
Typ uchwytu	Standardowy sześciokątny
Kompatybilność	Wiertarki elektryczne, akumulatorowe

Zastosowanie wiertła łopatkowego 38 mm

- Wiercenie otworów pod puszkę podtynkową i osprzęt elektryczny
- Przejścia instalacyjne dla rur i przewodów w konstrukcjach drewnianych
- Montaż zamków wpuszczanych w drzwiach drewnianych

-
- Wiercenie otworów pod zawiasy meblowe o większych średnicach
 - Wykonywanie otworów montażowych w belkach i słupach drewnianych
 - Prace stolarskie wymagające otworów przelotowych
 - Obróbka płyt wiórowych, MDF i sklejki
 - Przygotowanie otworów pod uchwyty i akcesoria meblowe

Kompatybilność z narzędziami

Wiertło łopatkowe YATO YT-3254 posiada standardowy uchwyt sześciokątny, kompatybilny z większością wiertarek elektrycznych i akumulatorowych wyposażonych w uchwyty szybko mocujące lub trzyszczękowe. Zalecana moc wiertarki to minimum 600-800 W dla efektywnej pracy z drewnem twardym. Dla drewna miękkiego wystarczą wiertarki o mocy 400-500 W.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem wiercenia należy oznaczyć punkt centrujący otworu. Grot centrujący wiertła łopatkowego wymaga stabilnego osadzenia przed rozpoczęciem właściwego wiercenia. Wiercenie należy prowadzić z umiarkowaną prędkością obrotową (400-800 obr/min dla drewna twardego, 800-1200 obr/min dla miękkiego), przy stałym, równomiernym docisku.

W przypadku wiercenia otworów przelotowych zaleca się wiercenie z obu stron materiału - po przebicciu grotem centrującym należy odwrócić element i dokończyć wiercenie od drugiej strony. Metoda ta zapobiega wykruszaniu się materiału przy wyjściu wiertła.

Bezpieczeństwo pracy

Podczas wiercenia wiertłami łopatkowymi należy stosować okulary ochronne ze względu na możliwość odrzutu wiórów. Obrabiane elementy powinny być stabilnie zamocowane, szczególnie przy wierceniu otworów o dużej średnicy. Wiertło należy regularnie wycofywać z otworu w celu usunięcia wiórów i ochłodzenia ostrza.

Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z pozostałości drewna i żywicy. Krawędzie tnące można okresowo naostrzyć pilnikiem płaskim, zachowując oryginalny kąt ostrza. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji stalowych elementów.

Produkty powiązane

Do kompletu z wiertłem łopatkowym 38 mm warto rozważyć wiertła o innych średnicach z serii YATO (16 mm, 20 mm, 25 mm, 32 mm) oraz zestawy wiertel łopatkowych. Przydatne mogą być również przedłużacze do wiertel łopatkowych, umożliwiające wiercenie w trudno dostępnych miejscach oraz przez grubsze elementy konstrukcyjne.