

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-lopatkowe-do-drewna-32-x-152-mm-yt-3251-yato-p-3162.html>

Wiertło łopatkowe do drewna 32 x 152 mm YT-3251 YATO

Cena brutto	4,63 zł
Cena netto	3,76 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-3251
Kod producenta	YT-3251
Kod EAN	5906083932519
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Materiał	HCS (stal węglowa)
Długość [mm]	152
Zastosowanie	Drewno
Średnica [mm]	32,0

Opis produktu

Wiertło łopatkowe do drewna 32 x 152 mm YT-3251 YATO

Wiertło łopatkowe o średnicy 32 mm przeznaczone do wykonywania otworów w drewnie miękkim i twardym. Narzędzie z uchwytem sześciokątnym kompatybilne z wiertarkami i wkrętarkami akumulatorowymi.

Średnica 32 mm

Długość całkowita 152 mm

Materiał Stal wysokogatunkowa

Model YT-3251

Charakterystyka wiertła łopatkowego YATO 32 mm

Średnica robocza 32 mm

Średnica otworu odpowiednia do instalacji rur wodociągowych, przewodów elektrycznych w puszkach oraz montażu zamków

wpuszczanych w drzwiach. Wymiar umożliwia prowadzenie kabli o średnicy do 28 mm z zapasem na izolację.

Długość całkowita 152 mm

Długość robocza wiertła pozwala na wiercenie przez elementy drewniane o grubości do 140 mm, co odpowiada standardowym belkom konstrukcyjnym i słupom. Centrownik wystaje poza łopatkę, umożliwiając precyzyjne pozycjonowanie punktu wiercenia.

Stal wysokogatunkowa

Materiał zapewnia odporność na ścieranie podczas wiercenia w twardych gatunkach drewna, takich jak dąb czy jesion. Stal utwardzona zachowuje ostrość krawędzi tnących przez dłuższy czas eksploatacji.

Uchwyt sześciokątny

Chwyty sześciokątne zapobiegają ślizganiu się wiertła w uchwycie wiertarki podczas pracy pod obciążeniem. System kompatybilny z większością wiertarek i wkrętarek z uchwytem szybkomocującym.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-3251
Średnica wiertła	32 mm
Długość całkowita	152 mm
Materiał	Stal wysokogatunkowa
Typ uchwytu	Sześciokątny
Przeznaczenie	Drewno miękkie i twarde

Zastosowanie wiertła łopatkowego 32 mm

- Wiercenie otworów pod instalacje wodne i kanalizacyjne w elementach drewnianych
- Prowadzenie przewodów elektrycznych przez belki i słupy konstrukcyjne
- Montaż zamków wpuszczanych w drzwiach wewnętrznych i zewnętrznych
- Wykonywanie otworów wentylacyjnych w obudowach drewnianych
- Prace stolarskie przy produkcji mebli i konstrukcji drewnianych
- Instalacja uchwytów i elementów montażowych wymagających otworów przelotowych
- Wiercenie w drewnie konstrukcyjnym przy pracach remontowo-budowlanych

-
- Przygotowanie otworów pod kołki i wkręty o dużych średnicach

Kompatybilność z narzędziami

Wiertło łopatkowe YATO 32 mm współpracuje z wiertarkami elektrycznymi, akumulatorowymi oraz wkrętarkami udarowymi wyposażonymi w uchwyt szybkomocujący. Zalecane parametry wiertarki: moc minimum 600 W dla modeli przewodowych lub 18 V dla akumulatorowych, moment obrotowy minimum 40 Nm. Podczas wiercenia w twardym drewnie warto stosować niższe obroty (400-600 obr/min) dla czystszej cięcia.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem wiercenia należy oznaczyć punkt centrowania na powierzchni drewna. Centrownik wiertła łopatkowego prowadzi narzędzie i zapobiega przesuwaniu się podczas rozpoczęcia pracy. Wiercenie należy prowadzić z umiarkowanym dociskiem, pozwalając ostrzu samodzielnie zagłębiać się w materiał.

W przypadku wiercenia przez grubsze elementy drewniane zaleca się wykonanie otworu z obu stron, co zapobiega wykuszaniu drewna przy wyjściu wiertła. Podczas pracy wiertło należy okresowo wycofywać w celu usunięcia wiórów z otworu.

Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z pozostałości drewna i żywicy. Krawędzie tnące można naostrzyć pilnikiem płaskim, zachowując pierwotny kąt ostrzenia. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji stali.

Bezpieczeństwo podczas pracy

Podczas wiercenia należy używać okularów ochronnych zabezpieczających przed odpryskami drewna. Zalecane są również rękawice robocze chroniące przed kontaktem z gorącym wiertłem po intensywnej pracy. Wiertło należy mocować w uchwycie wiertarki do oporu, sprawdzając stabilność zamocowania przed włączeniem narzędzia. Nie należy dotykać wiertła bezpośrednio po zakończeniu wiercenia ze względu na podwyższoną temperaturę.

Produkty powiązane

Do kompleksowych prac w drewnie warto rozważyć zestaw wiertel łopatkowych YATO w różnych średnicach (16-32 mm). Uzupełnieniem mogą być wiertła spiralne do drewna dla mniejszych otworów oraz wiertła Forstnerowskie do wykonywania płaskich zagłębień pod zawiasy.

...