

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-do-drewna-4-ostrowe-18mm-hex-yt-44684-yato-p-23752.html>

WIERTŁO DO DREWNA 4-OSTRZOWE 18MM HEX YT-44684 YATO

Cena brutto	8,45 zł
Cena netto	6,87 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-44684
Kod producenta	YT-44684
Kod EAN	5906083051142
Producent	YATO

Opis produktu

Wiertło do drewna 4-ostrowe 18mm HEX YT-44684 YATO

Wiertło spiralne do drewna z konstrukcją 4-ostrową i uchwytem sześciokątnym HEX 1/4". Przeznaczone do wiercenia otworów w drewnie litym oraz płytach drewnopochodnych przy użyciu wkrętarek, zakrętarek i kluczy udarowych.

Srednica **18 mm**

Długość całkowita **165 mm**

Typ uchwytu **HEX 1/4"**

Liczba ostrzy **4 ostrza**

Charakterystyka techniczna wiertła do drewna

Konstrukcja 4-ostrowa

Cztery ostrza tnące zapewniają szybsze wiercenie w porównaniu z tradycyjnymi wiertłami 2-ostrowymi. Zwiększona liczba krawędzi tnących redukuje powstawanie zadziorów na krawędziach otworu i ogranicza rozłupywanie włókien drewna przy wyjściu wiertła.

Spiralna konstrukcja rowków

Specjalnie ukształtowane rowki spiralne transportują wióry z głębokości otworu na zewnątrz, zapobiegając blokowaniu się wiertła. Geometria spirali ułatwia prowadzenie wiertła prostopadle do powierzchni materiału, co zwiększa dokładność wiercenia.

Uchwyt sześciokątny HEX 1/4"

Standardowy uchwyt HEX pasuje do wszystkich wkrętarek, zakrętarek akumulatorowych i udarowych kluczy z gniazdem 1/4". Sześciokątny kształt eliminuje poślizg wiertła w uchwycie przy dużych momentach obrotowych, co jest szczególnie istotne przy wierceniu otworów o większej średnicy.

Utwardzana stal węglowa

Materiał poddany obróbce cieplnej zachowuje ostrość krawędzi tnących przez dłuższy czas. Utwardzanie zwiększa odporność na ścieranie, co przekłada się na większą liczbę wykonanych otworów przed koniecznością ostrzenia lub wymiany wiertła.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-44684
Producent	YATO
Średnica wiertła	18 mm
Długość całkowita	165 mm
Typ uchwytu	Sześciokątny HEX 1/4"
Liczba ostrzy	4 ostrza
Materiał	Utwardzana stal węglowa
Przeznaczenie	Drewno lite, płyty drewnopochodne

Zastosowanie wiertła 18mm do drewna

- Wiercenie otworów montażowych pod kołki drewniane i plastikowe o średnicy 16-18 mm
- Przygotowanie otworów pod złącza meblowe typu Minifix i Rafix
- Wiercenie w drewnie litym: sosna, świerk, dąb, buk, jesion
- Obróbka płyt wiórowych, MDF, HDF i sklejk wielowarstwowej
- Montaż mebli: wiercenie otworów pod zawiasy, prowadnice i uchwyty
- Instalacje elektryczne: prowadzenie przewodów przez elementy drewniane
- Prace stolarskie: przygotowanie otworów pod czopy i połączenia klejowe
- Wiercenie otworów przelotowych i nieprzelotowych w konstrukcjach drewnianych

Kompatybilność z narzędziami

Wiertło pasuje do wszystkich wkrętarek i zakrętarek wyposażonych w uchwyt szybkomocujący akceptujący końcówki HEX 1/4". Może być również używane w udarowych kluczkach akumulatorowych oraz adapterach do wiertła. Sprawdź, czy narzędzie posiada odpowiedni uchwyt przed zakupem.

Użytkowanie i konserwacja

Przed rozpoczęciem wiercenia należy zaznaczyć środek otworu i wykonać niewielkie zagłębienie, które ułatwi prowadzenie czubka wiertła. Wiercenie należy prowadzić z równomiernym, umiarkowanym dociskiem, unikając nadmiernego nacisku, który może prowadzić do przegrzania wiertła lub rozłupania materiału.

Przy wierceniu otworów przelotowych warto podłożyć pod materiał kawałek drewna odpadowego, co zapobiegnie wykruszaniu się materiału na wyjściu wiertła. W przypadku grubszych elementów zaleca się okresowe wycofywanie wiertła w celu usunięcia wiórów z rowków.

Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z wiórów i pyłu drzewnego. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji stali. Regularne sprawdzanie stanu ostrzy pozwala na wczesne wykrycie stępienia i utrzymanie wysokiej jakości wiercenia.

Produkty powiązane

Do kompletu warto rozważyć wiertła o innych średnicach z tej samej serii YATO z uchwytem HEX, co pozwoli na realizację różnorodnych projektów stolarskich. Przydatne mogą być również końcówki wkrętaskowe, zestawy bitów oraz uchwyty magnetyczne do szybkiej wymiany narzędzi.