

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertla-do-drewna-pod-zawia-15-35mm-5szt-yt-33015-yato-p-12556.html>

WIERTŁA DO DREWNA POD ZAWIA 15-35MM 5SZT YT-33015 YATO

Cena brutto	62,39 zł
Cena netto	50,72 zł
Dostępność	Chwilowo niedostępny – zapytaj o termin
Numer katalogowy	YT-33015
Kod producenta	YT-33015
Kod EAN	5906083049248
Producent	YATO

Opis produktu

Wiertła do drewna pod zawiasy 15-35 mm - zestaw 5 szt. YATO YT-33015

Zestaw pięciu wiertel specjalistycznych do precyzyjnego wiercenia otworów pod zawiasy meblowe w drewnie, sklejce i tworzywach sztucznych. Wykonane z hartowanej stali z widią YG8, zapewniają czystość wiercenia bez uszkodzenia krawędzi materiału.

Średnice w zestawie 15, 20, 26, 30, 35 mm

Liczba elementów 5 sztuk

Materiał ostrza Widia YG8

Materiał korpusu Hartowana stal

Charakterystyka wiertel do drewna pod zawiasy

Konstrukcja z centralnym ostrzem prowadzącym

Specjalna geometria wiertła z centralnym czopem prowadzącym stabilizuje narzędzie podczas rozpoczynania wiercenia. Zapobiega to ześlizgiwaniu się i zapewnia precyzyjne pozycjonowanie otworu, co ma kluczowe znaczenie przy montażu zawiasów wymagających dokładnego osadzenia.

Widia ze stali YG8

Ostrze wykonane ze stopu węglików spiekanych YG8 charakteryzuje się twardością 89-91 HRA. Materiał ten zachowuje ostrość znacznie dłużej niż standardowa stal szybko tnąca, co przekłada się na większą liczbę wykonanych otworów bez konieczności ostrzenia lub wymiany wiertła.

Hartowany korpus stalowy

Trzon wiertła wykonany z hartowanej stali zapewnia wytrzymałość na skręcanie podczas wiercenia w twardszych gatunkach drewna. Proces hartowania zwiększa odporność na deformacje, co jest istotne przy pracy z większymi średnicami, gdzie siły skręcające są znaczne.

Zakres średnic 15-35 mm

Zestaw obejmuje pięć najpopularniejszych średnic stosowanych w montażu zawiasów meblowych. Średnice 26 mm i 35 mm odpowiadają standardowym zawiasom wpuszczanym, mniejsze średnice służą do otworów montażowych i mniejszych zawiasów w meblach lekkich.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-33015
Producent	YATO
Średnice wiertel	15 mm, 20 mm, 26 mm, 30 mm, 35 mm
Liczba elementów w zestawie	5 sztuk
Materiał ostrza	Widia YG8 (węgliki spiekane)
Materiał korpusu	Hartowana stal
Typ wiertła	Wiertło Forstnera do drewna
Przeznaczenie	Drewno miękkie, sklejka, tworzywa sztuczne
Rodzaj chwytu	Cylindryczny

Zastosowanie wiertel pod zawiasy

- Wiercenie otworów pod zawiasy wpuszczane w drzwiach szafek kuchennych
- Montaż zawiasów w meblach łazienkowych narażonych na wilgoć
- Przygotowanie otworów w drzwiach szaf i komód
- Wiercenie w płytach meblowych laminowanych i oklejanych
- Obróbka sklejki wodoodpornej przy produkcji mebli zewnętrznych
- Wiercenie w drewnie litej przy renowacji starych mebli

-
- Przygotowanie otworów montażowych w tworzywach sztucznych
 - Precyzyjne wiercenie w płytach MDF i HDF

Użytkowanie i konserwacja

Parametry pracy

Wiertła do drewna pod zawiasy wymagają niższych obrotów niż standardowe wiertła spiralne - zalecany zakres to 800-1500 obr/min w zależności od średnicy. Większe średnice należy stosować przy niższych obrotach. Zbyt wysokie obroty mogą prowadzić do przypalania drewna i przegrzania ostrza, co skraca żywotność wiertła.

Czyszczenie i przechowywanie

Po zakończeniu pracy należy usunąć wióry z rowków wiertła sprężonym powietrzem lub szczotką. Ostrza z widią można oczyścić z żywicy za pomocą rozpuszczalnika. Wiertła należy przechowywać w suchym miejscu, najlepiej w dedykowanych gniazdach lub etui, aby zapobiec uszkodzeniu ostrzy podczas kontaktu z innymi narzędziami.

Kompatybilność z narzędziami

Wiertła posiadają standardowy chwyt cylindryczny, kompatybilny z uchwytami wiertarek elektrycznych, wkrętarek akumulatorowych oraz wiertel stołowych. Przy wierceniu większymi średnicami (30 mm i 35 mm) zaleca się użycie wiertarki o mocy minimum 600 W, aby zapewnić odpowiedni moment obrotowy.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki drewna warto rozważyć uzupełnienie zestawu o wiertła spiralne do drewna w mniejszych średnicach (2-12 mm) do otworów montażowych oraz frezy do rowkowania, jeśli planowane są bardziej zaawansowane prace stolarskie. Przy intensywnym użytkowaniu przydatny będzie również zestaw końcówek wkrętakowych do montażu zawiasów.