

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-lopatkowe-do-drewna-22-x-152-mm-yt-3245-yato-p-8523.html>

Wiertło łopatkowe do drewna 22 x 152 mm / YT-3245 / YATO

Cena brutto	3,19 zł
Cena netto	2,59 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-3245
Kod producenta	YT-3245
Kod EAN	5906083932458
Producent	YATO
Długość [mm]	152
Średnica [mm]	22,0
Materiał	HCS (stal węglowa)
Zastosowanie	Drewno
Jednostka	SZT

Opis produktu

Wiertło łopatkowe do drewna 22 x 152 mm YATO YT-3245

Wiertło łopatkowe przeznaczone do wiercenia otworów o średnicy 22 mm w drewnie i materiałach drewnopochodnych. Konstrukcja łopatkowa zapewnia szybkie usuwanie wiórów i efektywne wykonywanie otworów montażowych.

Średnica wiertła 22 mm

Długość całkowita 152 mm

Typ uchwytu Sześciokątny

Model YT-3245

Charakterystyka wiertła łopatkowego

Konstrukcja łopatkowa

Płaska, szeroka łopatka umożliwia szybkie wiercenie otworów o dużej średnicy. Kształt zapewnia efektywne odprowadzanie wiórów z otworu, co minimalizuje ryzyko zakleszczenia i przegrzania narzędzia podczas pracy.

Centrujący czubek wiertła

Ostry, wyprofilowany czubek precyzyjnie wyznacza punkt wiercenia i stabilizuje wiertło w początkowej fazie pracy. Rozwiązanie to zapobiega ześlizgiwaniu się narzędzia z miejsca nawiercenia, szczególnie na gładkich powierzchniach.

Sześciokątny trzpień

Uchwyt w kształcie sześciokąta zapewnia pewne mocowanie w uchwycie wiertarki i eliminuje poślizg podczas przenoszenia momentu obrotowego. Kompatybilny ze standardowymi uchwytami szybkozaciskowymi i kluczowymi.

Stal narzędziowa

Materiał wykonania to hartowana stal narzędziowa, która zachowuje ostrość krawędzi tnących podczas wielokrotnego użycia. Odpowiednia twardość stali zapewnia odporność na zużycie mechaniczne i odkształcenia.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-3245
Producent	YATO
Średnica wiertła	22 mm
Długość całkowita	152 mm
Typ wiertła	Łopatkowe
Materiał	Stal narzędziowa
Typ uchwytu	Sześciokątny
Przeznaczenie	Drewno, materiały drewnopochodne

Zastosowanie wiertła łopatkowego 22 mm

- Wiercenie otworów pod zamki wpuszczane i wkładki cylindryczne w drzwiach
- Wykonywanie przejść instalacyjnych dla przewodów elektrycznych i hydraulicznych
- Tworzenie otworów montażowych pod uchwyty meblowe i zawiasy

-
- Wiercenie w drewnie litej, klejce, płytach wiórowych i MDF
 - Przygotowanie otworów pod kołki i złącza meblowe o większej średnicy
 - Prace stolarskie przy produkcji i renowacji mebli drewnianych
 - Wykonywanie otworów wentylacyjnych w elementach drewnianych
 - Wiercenie w belkach konstrukcyjnych przy pracach budowlanych

Użytkowanie i konserwacja

Parametry wiercenia

Wiertła łopatkowe wymagają stosowania obrotów w zakresie 1500-2500 obr/min dla drewna miękkiego i 1000-1500 obr/min dla drewna twardego. Zbyt wysokie obroty mogą prowadzić do przegrzania i przypalenia materiału, natomiast zbyt niskie obniżają wydajność wiercenia.

Technika pracy

Podczas wiercenia przez cały element należy rozpocząć od jednej strony i przerwać tuż przed przebiciem, następnie dokończyć wiercenie od strony przeciwnej. Metoda ta zapobiega wykruszaniu i wyłamywaniu materiału na wyjściu wiertła.

Konserwacja narzędzia

Po zakończeniu pracy należy usunąć pozostałości drewna z rowków wiertła. Okresowe czyszczenie krawędzi tnących drobnym pilnikiem przywraca ostrość i wydłuża żywotność narzędzia. Wiertło należy przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczone przed kontaktem z innymi narzędziami.

Kompatybilność z narzędziami

Wiertło łopatkowe YATO YT-3245 współpracuje z wiertarkami udarowymi i bezudarnymi, wkrętarkami akumulatorowymi o wystarczającym momencie obrotowym oraz wiertarkami stołowymi. Sześciokątny trzpień pasuje do standardowych uchwytów szybkozaciskowych o pojemności min. 10 mm oraz uchwytów kluczowych.