

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-do-drewna-4-ostrowe-32mm-hex-yt-44690-yato-p-23758.html>

WIERTŁO DO DREWNA 4-OSTRZOWE 32MM HEX YT-44690 YATO

Cena brutto	15,53 zł
Cena netto	12,63 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-44690
Kod producenta	YT-44690
Kod EAN	5906083051203
Producent	YATO

Opis produktu

Wiertło do Drewna 4-Ostrzowe 32mm HEX YT-44690 YATO

Wiertło spiralne z czterema ostrzami i sześciokątnym chwytem HEX, przeznaczone do wiercenia otworów w drewnie litej i płytach drewnopochodnych. Średnica robocza 32 mm umożliwia wykonywanie otworów pod instalacje elektryczne, hydrauliczne oraz połączenia stolarski.

Średnica robocza 32 mm

Długość całkowita 165 mm

Typ chwytu HEX 1/4"

Liczba ostrzy 4 ostrza

Charakterystyka Wiertła do Drewna YATO

Konstrukcja 4-ostrowa

Cztery ostrza robocze zwiększają powierzchnię skrawania, co przyspiesza wiercenie i redukuje obciążenie silnika elektronarzędzia. Rozkład sił skrawania na większą liczbę krawędzi minimalizuje ryzyko wykruszania materiału przy wyjściu wiertła z drewna.

Spirala do odprowadzania wiórow

Geometria spirali zaprojektowana pod kątem efektywnego transportu wiórow poza strefę wiercenia. Zapobiega zapychaniu rowków i przegrzewaniu wiertła, co ma bezpośredni wpływ na jakość otworu i żywotność narzędzia.

Hartowana stal węglowa HRC 40-45

Materiał poddany obróbce cieplnej osiąga twardość w zakresie 40-45 HRC według skali Rockwella. Taki poziom hartowania zapewnia odporność na ścieranie przy zachowaniu elastyczności rdzenia, co chroni przed pękaniem przy obciążeniach bocznych.

Uchwyt sześciokątny HEX

Chwyt typu HEX 1/4" kompatybilny z wkrętarkami udarowymi, wiertarko-wkrętarkami oraz adapterami do wiertel. Sześciokątny profil zapobiega poślizgowi podczas przenoszenia momentu obrotowego, co ma znaczenie przy wierceniu w twardych gatunkach drewna.

Specyfikacja Techniczna

Producent	YATO
Model	YT-44690
Średnica wiertła	32 mm
Długość całkowita	165 mm
Typ chwytu	Sześciokątny HEX 1/4"
Liczba ostrzy	4 ostrza
Materiał	Stal węglowa utwardzana
Twardość	HRC 40-45
Przeznaczenie	Drewno lite, płyty drewnopochodne

Zastosowanie Wiertła 32mm

- Wiercenie otworów pod puszkę instalacyjną w elementach drewnianych
- Wykonywanie przepustów dla przewodów elektrycznych w belkach i łątach
- Przygotowanie otworów pod kołki i wkręty meblowe o większej średnicy
- Wiercenie w drewnie litym wszystkich gatunków - sosna, dąb, buk, egzotyczne
- Obróbka płyt wiórowych, MDF, HDF, sklejki oraz OSB
- Prace stolarskie przy produkcji mebli i elementów konstrukcyjnych
- Renowacje i adaptacje budynków drewnianych
- Przygotowanie otworów montażowych w konstrukcjach szkieletowych

Kompatybilność z elektronarzędziami

Wiertło współpracuje z wkrętarkami udarowymi, wiertarkami, wiertarko-wkrętarkami oraz kluczami udarowymi wyposażonymi w uchwyt szybkołączny lub adapter pod chwyt HEX 1/4". Zalecane obroty robocze: 800-1200 obr/min dla drewna twardego, 1200-1800 obr/min dla drewna miękkiego i płyt wiórowych.

Konserwacja i użytkowanie

Po zakończeniu pracy należy usunąć wióry z rowków spiralnych szczotką lub sprężonym powietrzem. Okresowe nasmarowanie części roboczej olejem maszynowym wydłuża żywotność ostrzy. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji. Podczas wiercenia zaleca się stosowanie okularów ochronnych i rękawic roboczych.

Produkty powiązane

Do kompleksowej obróbki drewna warto rozważyć wiertła YATO w innych średnicach (16mm, 20mm, 25mm, 40mm) oraz zestawy wiertel spiralnych. Do precyzyjnego wiercenia pod kątem przydatne mogą być prowadnice wiertarskie lub stojaki wiertarskie.