

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/swider-do-drewna-30-x-400-mm-yt-3289-yato-p-4105.html>

Świder do drewna 30 x 400 mm YT-3289 YATO



Cena brutto	30,93 zł
Cena netto	25,15 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	YT-3289
Kod producenta	YT-3289
Kod EAN	5906083932892
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Materiał	HCS (stal węglowa)
Długość [mm]	400
Zastosowanie	Drewno
Średnica [mm]	30,0

Opis produktu

Świder spiralny do drewna 30 x 400 mm YATO YT-3289

Świder spiralny przeznaczony do wiercenia głębokich otworów w drewnie miękkim i twardym. Konstrukcja spiralna zapewnia efektywne odprowadzanie wiórów podczas wiercenia, co zwiększa precyzję i szybkość pracy.

Średnica robocza 30 mm

Długość całkowita 400 mm

Typ świda Spiralny

Materiał Stal narzędziowa

Charakterystyka techniczna świda spiralnego

Średnica 30 mm - otwory pod instalacje

Średnica 30 mm umożliwia wiercenie otworów pod przewody instalacyjne, rury, kołki montażowe oraz łączenia ciesielskie. Typowe zastosowanie w instalacjach elektrycznych i hydraulicznych w konstrukcjach drewnianych.

Długość 400 mm - praca w grubych elementach

Długość robocza 400 mm pozwala na wiercenie przez belki stropowe, słupy konstrukcyjne, podwaliny i inne grube elementy drewniane. Część robocza świdra wynosi około 300-320 mm w zależności od konstrukcji uchwytu.

Spiralna konstrukcja - ciągłe odprowadzanie wiórów

Spiralne rowki wzdłuż trzpienia transportują wióry na zewnątrz otworu podczas wiercenia. Zapobiega to zatykaniu się otworu, przegrzewaniu narzędzia i zapewnia czystsze, dokładniejsze wiercenie bez konieczności częstego wycofywania świdra.

Stal narzędziowa - odporność na zużycie

Wykonanie ze stali narzędziowej zapewnia twardość krawędzi tnących i odporność na odkształcenia podczas pracy. Materiał wytrzymuje obciążenia występujące przy wierceniu twardych gatunków drewna oraz pracy w drewnie wilgotnym.

Specyfikacja techniczna

Model	YT-3289
Marka	YATO
Średnica robocza	30 mm
Długość całkowita	400 mm
Typ świdra	Spiralny do drewna
Materiał	Stal narzędziowa
Typ uchwytu	Standardowy (kompatybilny z wiertarkami z uchwytem wiertarskim)
Przeznaczenie	Drewno miękkie i twarde

Zastosowanie świdra spiralnego 30 mm

- Wiercenie otworów przelotowych w belkach i słupach konstrukcyjnych
- Prowadzenie przewodów elektrycznych przez elementy drewniane

-
- Wykonywanie otworów pod rury instalacji hydraulicznych w drewnie
 - Montaż łączników ciesielskich i kotew w konstrukcjach szkieletowych
 - Przygotowanie otworów pod kołki drewniane w stolarstwie budowlanym
 - Wiercenie w drewnie klejonego warstwowo i materiałach drewnopochodnych
 - Prace remontowe w starych konstrukcjach drewnianych
 - Prowadzenie instalacji w domach szkieletowych i drewnianych

Użytkowanie i konserwacja

Kompatybilność z narzędziami

Świder wymaga wiertarki z uchwytem wiertarskim o odpowiedniej pojemności (minimum 13 mm) oraz momentem obrotowym wystarczającym do wiercenia otworów 30 mm. Zalecane są wiertarki sieciowe lub akumulatorowe o mocy minimum 800 W (sieciowe) lub napięciu 18 V (akumulatorowe) z funkcją regulacji prędkości obrotowej.

Parametry pracy

Optymalna prędkość obrotowa dla świdra 30 mm wynosi 400-600 obr/min w drewnie miękkim i 300-400 obr/min w drewnie twardym. Niższe obroty zapewniają lepszą kontrolę nad narzędziem, czystsze krawędzie otworu i zmniejszają ryzyko przegrzania świdra. Podczas wiercenia należy stosować równomierny, umiarkowany docisk.

Konserwacja i bezpieczeństwo

Po użyciu należy oczyścić świder z wiórów i żywicy, sprawdzić stan krawędzi tnących. Przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczonym przed wilgocią. Podczas pracy obowiązkowo stosować okulary ochronne, rękawice robocze i ochronę słuchu. Materiał obrabiany należy stabilnie zamocować przed rozpoczęciem wiercenia.

Produkty powiązane

Do pracy ze świdrami spiralnymi przydatne są: wiertarki o odpowiedniej mocy, uchwyty wiertarskie o pojemności min. 13 mm, prowadnice do wiercenia prostopadłych otworów, zestawy świdów spiralnych w różnych średnicach (16-32 mm), środki do konserwacji narzędzi oraz ściernice do ostrzenia krawędzi tnących.