

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/swider-do-drewna-24-x-215-mm-yt-3280-yato-p-3892.html>

Świder do drewna 24 x 215 mm YT-3280 YATO

Cena brutto	14,09 zł
Cena netto	11,46 zł
Dostępność	Dostępny u producenta – wysyłka w 3 dni
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	YT-3280
Kod producenta	YT-3280
Kod EAN	5906083932809
Producent	YATO
Jednostka	SZT
Materiał	HCS (stal węglowa)
Długość [mm]	215
Zastosowanie	Drewno
Średnica [mm]	24,0

Opis produktu

Świder do drewna 24 x 215 mm YT-3280 YATO

Świder spiralny do wiercenia otworów w drewnie i materiałach drewnopochodnych. Średnica robocza 24 mm przy długości całkowitej 215 mm umożliwia wykonywanie głębokich otworów montażowych i instalacyjnych.

Średnica 24 mm

Długość całkowita 215 mm

Producent YATO

Model YT-3280

Charakterystyka świdera spiralnego 24 mm

Średnica robocza 24 mm

Średnica określa wielkość wykonywanego otworu. Wymiar 24 mm odpowiada typowym zastosowaniom instalacyjnym - montażowi klamek, zamków wpuszczanych, przewodów elektrycznych czy systemów wentylacyjnych w konstrukcjach drewnianych.

Długość 215 mm

Długość całkowita 215 mm składa się z części roboczej (spirali) oraz chwytu montażowego. Taki wymiar pozwala na wiercenie przez elementy o grubości do około 180-190 mm, co wystarcza dla większości belek, bali i płyt konstrukcyjnych.

Konstrukcja spiralna

Spiralne rowki odprowadzają wióry z otworu podczas wiercenia, zapobiegając zapychaniu się narzędzia. Zapewnia to płynniejszą pracę, mniejszy opór i czystsze krawędzie otworu bez rozwarstwiania materiału.

Materiał wykonania

Świder wykonany ze stali narzędziowej zachowuje ostrość krawędzi tnących przy regularnym użytkowaniu. Stal ta charakteryzuje się odpornością na ścieranie podczas pracy w twardym drewnie oraz materiałach warstwowych.

Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-3280
Typ narzędzia	Świder spiralny do drewna
Średnica robocza	24 mm
Długość całkowita	215 mm
Materiał przeznaczenia	Drewno, materiały drewnopochodne
Wymagane środki ochronne	Okulary ochronne, rękawice robocze

Zastosowanie świdra 24 mm

- Wiercenie otworów pod klamki i zamki wpuszczane w drzwiach drewnianych

-
- Wykonywanie przejść instalacyjnych dla przewodów elektrycznych w belkach
 - Montaż systemów wentylacyjnych w konstrukcjach drewnianych
 - Przygotowanie otworów pod kotwy i łączniki w stolarstwie budowlanym
 - Wiercenie w płytach wiórowych, MDF i sklejce podczas produkcji mebli
 - Wykonywanie otworów montażowych w drewnie litym i klejonej warstwowo
 - Prace stolarskie wymagające precyzyjnych otworów o średnicy 24 mm
 - Przygotowanie konstrukcji drewnianych pod instalacje sanitarne

Użytkowanie i konserwacja

Dobór narzędzia napędowego

Świder o średnicy 24 mm wymaga wiertarki z mocą minimum 600-800 W. Zalecane obroty to 400-800 obr/min dla drewna twardego i 800-1200 obr/min dla drewna miękkiego. Niższe obroty zapewniają lepszą kontrolę i czystsze krawędzie otworu.

Bezpieczeństwo pracy

Podczas wiercenia należy stosować okulary ochronne chroniące przed odpryskami wiórów oraz rękawice robocze. Materiał należy stabilnie zamocować przed rozpoczęciem wiercenia. Przy przechodzeniu przez materiał zaleca się zmniejszenie prędkości obrotowej, aby uniknąć wykruszenia krawędzi wylotowej.

Konserwacja narzędzia

Po zakończeniu pracy świder należy oczyścić z wiórów i pyłu drzewnego. Krawędzie tnące można okresowo ostrzyć pilnikiem diamentowym, zachowując kąt ostrzenia. Przechowywanie w suchym miejscu zapobiega korozji powierzchni roboczej.

Produkty powiązane

Do pracy ze świdrami 24 mm zaleca się posiadanie zestawu świdrów o różnych średnicach (12-32 mm), co umożliwia wykonywanie otworów montażowych różnych rozmiarów. Przydatne są również prowadnice wiertarskie zapewniające prostopadłość wiercenia oraz ograniczniki głębokości dla powtarzalnych prac montażowych.

...