

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/swider-do-drewna-25x400-mm-yt-3283-yato-p-3963.html>

## Świder do drewna 25x400 mm YT-3283 YATO



Cena brutto	<b>21,93 zł</b>
Cena netto	<b>17,83 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>YT-3283</b>
Kod producenta	<b>YT-3283</b>
Kod EAN	<b>5906083932830</b>
Producent	<b>YATO</b>
Jednostka	<b>SZT</b>
Materiał	<b>HCS (stal węglowa)</b>
Długość [mm]	<b>400</b>
Zastosowanie	<b>Drewno</b>
Średnica [mm]	<b>25,0</b>

### Opis produktu

#### Świder do drewna 25x400 mm YT-3283 YATO

Świder spiralny do drewna o średnicy 25 mm i długości roboczej 400 mm, przeznaczony do wiercenia głębokich otworów w drewnie miękkim i twardym. Wykonany ze stali narzędziowej z trzpieniem pasującym do standardowych uchwytów wiertła.

Średnica wiercenia 25 mm

Długość całkowita 400 mm

Materiał Stal narzędziowa

Model YT-3283

### Charakterystyka świdra spiralnego YATO

**Średnica 25 mm - otwory pod instalacje**

Średnica 25 mm umożliwia wiercenie otworów pod przewody elektryczne, instalacje wodne, kołki drewniane oraz połączenia stolarski. Wystarczająca szerokość do przeprowadzenia kabli i rur o średnicy do 20 mm.

### **Długość 400 mm - wiercenie głębokie**

Długość robocza 400 mm pozwala na przechodzenie przez grube elementy drewniane, belki, kantówki i ściany szkieletowe. Umożliwia wiercenie w jednym przebiegu bez konieczności wiercenia z dwóch stron.

### **Spiralna geometria ostrza**

Spiralny kształt rowków odprowadza wióry z otworu podczas wiercenia, zapobiegając zapychaniu się świda i przegrzewaniu. Redukuje opór wiercenia i wydłuża żywotność narzędzia.

### **Konstrukcja ze stali narzędziowej**

Stal narzędziowa charakteryzuje się odpornością na ścieranie i odkształcenia podczas pracy. Zapewnia zachowanie ostrości krawędzi tnących nawet po wielokrotnym użyciu w twardych gatunkach drewna.

## Specyfikacja techniczna

Producent	YATO
Model	YT-3283
Średnica wiercenia	25 mm
Długość całkowita	400 mm
Typ świda	Spiralny do drewna
Materiał wykonania	Stal narzędziowa
Zastosowanie	Drewno miękkie i twarde

## Zastosowanie świda do drewna 25 mm

- Wiercenie otworów pod przewody elektryczne i instalacje w drewnianych ścianach szkieletowych
- Przechodzenie rurami wodnymi przez belki stropowe i konstrukcje drewniane
- Wykonywanie głębokich otworów pod kołki i łączniki drewniane w stolarstwie
- Wiercenie w belkach i kantówkach podczas prac budowlanych i remontowych
- Montaż instalacji w domach drewnianych i konstrukcjach szkieletowych
- Prace stolarskie przy produkcji mebli wymagających głębokich otworów

- 
- Wiercenie w grubych elementach drewnianych bez konieczności wiercenia dwustronnego

## Użytkowanie i konserwacja

---

### Dobór parametrów wiercenia

Dla świdra 25 mm w drewnie zalecane obroty to 600-1200 obr/min w zależności od gatunku drewna. Niższe obroty stosować w drewnie twardym (dąb, buk), wyższe w drewnie miękkim (sosna, świerk). Unikać zbyt wysokich obrotów, które mogą prowadzić do przegrzania i przypalenia drewna.

### Prawidłowa praca z narzędziem

Przed rozpoczęciem wiercenia należy oznaczyć punkt wiercenia i sprawdzić, czy nie ma ukrytych elementów metalowych w drewnie. Wiercić z równomiernym, umiarkowanym dociskiem, co 2-3 cm wycofywać świder w celu usunięcia wiórów. W przypadku wiercenia przez całą grubość elementu, wyjście świdra wykonać przy zmniejszonym docisku, aby uniknąć wykruszenia drewna.

### Konserwacja świdra

Po zakończeniu pracy oczyścić świder z wiórów i pyłu drewnianego. Regularnie sprawdzać stan ostrza – stępione krawędzie należy naostrzyć pilnikiem lub na szlifierce. Przechowywać w suchym miejscu, zabezpieczając ostrze przed uszkodzeniem. Przed dłuższym okresem nieużywania zabezpieczyć lekką warstwą oleju konserwacyjnego.

### Produkty powiązane

Do pracy ze świdrami 25 mm zalecane są wiertarki o mocy minimum 800 W z regulacją obrotów. Do wiercenia głębokich otworów przydatne są przedłużacze do wiertel. Przy pracach instalacyjnych warto uzupełnić zestaw o świdry w średnicach 16, 20 i 32 mm.