

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertla-do-drewna-300-mm-6-14-mm-kpl-6sztw-etui-22460-sthor-p-3994.html>

## Wiertła do drewna 300 mm. 6-14 mm. kpl. 6szt.w etui 22460 STHOR

Cena brutto	<b>24,17 zł</b>
Cena netto	<b>19,65 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>22460</b>
Kod producenta	<b>22460</b>
Kod EAN	<b>5906083224607</b>
Producent	<b>Sthor</b>
Długość [mm]	<b>300</b>
Uchwyt	<b>Walcowy</b>
Średnica [mm]	<b>mix</b>
Materiał	<b>HCS (stal węglowa)</b>
Zastosowanie	<b>Drewno</b>
Jednostka	<b>KPL</b>

### Opis produktu

#### Wiertła do drewna 300 mm STHOR 22460 - zestaw 6 sztuk (6-14 mm)

Zestaw wiertel spiralnych do drewna o długości 300 mm, przeznaczonych do wiercenia głębokich otworów w drewnie miękkim i twardym. Komplet zawiera 6 wiertel w zakresie średnic od 6 do 14 mm, zapakowanych w praktyczne etui transportowe.

Długość robocza 300 mm
Zakres średnic 6-14 mm
Liczba elementów 6 sztuk
Opakowanie Etui

### Charakterystyka wiertel spiralnych do drewna

### **Długość robocza 300 mm**

Wiertła o długości 300 mm umożliwiają wykonywanie głębokich otworów w grubych elementach drewnianych, belkach konstrukcyjnych oraz podczas wiercenia pod kątem. Długość ta jest szczególnie przydatna przy instalacjach elektrycznych w drewnianych konstrukcjach i montażu elementów łączących.

### **Zestaw 6 średnic (6-14 mm)**

Komplet obejmuje wiertła o średnicach 6, 8, 10, 12 i 14 mm, co pokrywa większość zastosowań w pracach stolarskich i ciesielskich. Taki zakres pozwala na wiercenie otworów pod wkręty, kołki, śruby oraz prowadzenie kabli bez konieczności dokupowania pojedynczych wiertel.

### **Konstrukcja spiralna ze stalowym ostrzem**

Spiralna budowa wiertła zapewnia efektywne odprowadzanie wiórów z otworu podczas wiercenia, co zapobiega zakleszczeniu i przegrzaniu narzędzia. Centrujący czubek ułatwia precyzyjne rozpoczęcie wiercenia bez ześlizgiwania się po powierzchni drewna.

### **Etui transportowe**

Wiertła przechowywane są w dedykowanym etui, które chroni ostrza przed uszkodzeniem i ułatwia organizację narzędzi. Każde wiertło ma wyznaczone miejsce, co pozwala szybko znaleźć odpowiednią średnicę i zapobiega zgubieniu elementów zestawu.

## Specyfikacja techniczna

Model	STHOR 22460
Marka	STHOR
Długość wiertła	300 mm
Średnice w zestawie	6 mm, 8 mm, 10 mm, 12 mm, 14 mm (6 sztuk)
Typ wiertła	Spiralne do drewna
Materiał	Stal narzędziowa
Opakowanie	Etui plastikowe
Zastosowanie	Drewno miękkie i twarde

## Zastosowanie wiertel do drewna 300 mm

- Wiercenie głębokich otworów w belkach i słupach drewnianych

- 
- Wykonywanie otworów przelotowych w grubych deskach i płytach
  - Instalacje elektryczne - prowadzenie przewodów przez drewniane elementy konstrukcyjne
  - Montaż łączników i kotew w konstrukcjach drewnianych
  - Wiercenie pod kątem w trudno dostępnych miejscach
  - Prace stolarskie przy produkcji i naprawie mebli
  - Wykonywanie otworów pod kołki i wkręty meblowe
  - Wiercenie w drewnie litym, klejonymi płytami oraz laminatach

### **Dobór średnicy wiertła**

Przy wyborze średnicy wiertła należy uwzględnić średnicę elementu montażowego. Dla wkrętów do drewna otwór powinien być o 1-2 mm mniejszy od średnicy gwintu, dla kołków drewnianych - odpowiadać dokładnie średnicy kołka, a dla śrub przelotowych - być o 1 mm większy od średnicy trzpienia śruby.

## **Użytkowanie i konserwacja**

---

Przed rozpoczęciem wiercenia należy oznaczyć punkt wiercenia i ustawić wiertło prostopadłe do powierzchni. Wiertła spiralne wymagają stałej prędkości obrotowej - zbyt niska powoduje rozrywanie włókien drewna, zbyt wysoka może prowadzić do przypalenia materiału i przegrzania ostrza.

Podczas pracy należy stosować środki ochrony osobistej, w tym okulary ochronne zabezpieczające przed odpryskami wiórów. Przy wierceniu głębokich otworów zaleca się okresowe wycofywanie wiertła w celu usunięcia nagromadzonych wiórów.

Po zakończeniu pracy wiertła należy oczyścić z pozostałości drewna i zabezpieczyć przed korozją poprzez lekkie natłuszczenie ostrzy. Przechowywanie w oryginalnym etui chroni ostrza przed uszkodzeniem mechanicznym i wilgocią.

### **Kompatybilność z narzędziami**

Wiertła spiralne do drewna współpracują z wiertarkami elektrycznymi, wiertarko-wkrętarkami oraz wiertarkami akumulatorowymi wyposażonymi w uchwyt szybkoobrotowy lub kluczowy. Zalecana moc urządzenia to minimum 500 W dla średnic powyżej 10 mm.

### **Produkty powiązane**

Do kompleksowych prac w drewnie warto rozważyć uzupełnienie zestawu o wiertła płaskie (piórowe) do wykonywania otworów o większych średnicach, wiertła Forstnerowskie do precyzyjnych otworów z płaskim dnem oraz zestawy końcówek wkrętakowych do montażu elementów złącznych.