

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertla-do-drewna-l-460mm-10-20mm-kpl-6-szt-22466-sthor-p-4042.html>

Wiertła do drewna l-460mm, 10-20mm, kpl. 6 szt. 22466 STHOR

Cena brutto	69,88 zł
Cena netto	56,81 zł
Dostępność	Dostępny od ręki
Czas wysyłki	natychmiast
Numer katalogowy	22466
Kod producenta	22466
Kod EAN	5906083224669
Producent	Sthor
Długość [mm]	460
Uchwyt	Walcowy
Średnica [mm]	mix
Materiał	HCS (stal węglowa)
Zastosowanie	Drewno
Jednostka	KPL

Opis produktu

Wiertła do drewna STHOR 22466 – zestaw 6 sztuk, długość 460 mm, średnice 10-20 mm

Zestaw profesjonalnych wiertel spiralnych do drewna marki STHOR, przeznaczonych do wiercenia głębokich otworów w drewnie miękkim, twardym oraz materiałach drewnopochodnych. Sześć wiertel o różnych średnicach zapewnia uniwersalność zastosowań w stolarstwie, meblostwie i pracach budowlanych.

Długość robocza 460 mm

Zakres średnic 10-20 mm

Liczba elementów 6 szt.

Model STHOR 22466

Charakterystyka wiertła do drewna STHOR

Wydłużona długość robocza 460 mm

Znacząco większa niż standardowe wiertła (zwykle 230-300 mm), umożliwia wiercenie przez grube belki, bale, podwójne ściany oraz wykonywanie otworów przelotowych w konstrukcjach drewnianych bez konieczności wiercenia z dwóch stron.

Zestaw sześciu średnic 10-20 mm

Komplet zawiera wiertła o średnicach dostosowanych do typowych zastosowań stolarskich – od otworów pod kołki i śruby (10-12 mm), przez otwory instalacyjne (14-16 mm), po większe otwory montażowe i przelotowe (18-20 mm).

Spiralny kształt ostrza

Konstrukcja spiralna zapewnia efektywne odprowadzanie wiórów z otworu podczas wiercenia, co zapobiega zatykaniu się wiertła, przegrzewaniu i umożliwia płynną pracę nawet przy dużych głębokościach.

Stalowa konstrukcja

Wykonanie ze stali narzędziowej zapewnia odporność na zużycie, możliwość wielokrotnego ostrzenia oraz zachowanie geometrii ostrza podczas intensywnej pracy z różnymi gatunkami drewna.

Specyfikacja techniczna

Model	STHOR 22466
Marka	STHOR
Typ wiertła	Spiralne do drewna
Długość całkowita	460 mm
Średnice w zestawie	10 mm, 12 mm, 14 mm, 16 mm, 18 mm, 20 mm
Liczba sztuk	6
Materiał	Stal narzędziowa
Przeznaczenie	Drewno miękkie, twarde, materiały drewnopochodne
Typ chwytu	Cylindryczny (pod wiertarkę)

Zastosowanie wiertel spiralnych 460 mm

- Wiercenie otworów przelotowych w belkach i słupach drewnianych
- Montaż konstrukcji drewnianych – łączenie elementów przez długie otwory
- Instalacje elektryczne i sanitarne w budynkach drewnianych
- Wykonywanie otworów pod kołki i wkręty w grubych elementach
- Stolarka budowlana – wiercenie w ramach okiennych i drzwiowych
- Meblowanie – montaż zawiasów, prowadnic i elementów łącznych
- Prace remontowe w starych budynkach z grubymi elementami drewnianymi
- Wiercenie w drewnie klejonego warstwowo i materiałach kompozytowych

Użytkowanie i konserwacja

Dobór prędkości wiercenia

Dla średnic 10-12 mm stosować prędkość 1500-2000 obr/min, dla 14-16 mm około 1000-1500 obr/min, a dla 18-20 mm nie przekraczać 800-1000 obr/min. Niższe obroty przy większych średnicach zapobiegają przegrzewaniu i zapewniają czystsze krawędzie otworu.

Technika wiercenia głębokich otworów

Przy wierceniu na pełną długość regularnie wycofywać wiertło w celu usunięcia wiórów. Rozpocząć wiercenie niską prędkością, aby uniknąć odchylenia osi. W twardym drewnie zaleca się wiercenie wstępne wiertłem o mniejszej średnicy.

Konserwacja i ostrzenie

Po użyciu czyścić wiertła z żywicy i wiórów. Przechowywać w suchym miejscu, aby uniknąć korozji. Tępienie ostrzy objawia się zwiększonym oporem i powstawaniem spalenizny – wtedy konieczne jest profesjonalne ostrzenie z zachowaniem kąta natarcia.

Produkty powiązane

Do pracy z wiertłami STHOR 460 mm zaleca się stosowanie wiertarek z regulacją obrotów i momentu, chwytów bocznych dla lepszej kontroli oraz zestawów do ostrzenia wiertel spiralnych. Dla prac montażowych przydatne będą także poziomice i kątowniki stolarskie.