

Link do produktu: <https://xl-narzedzia.pl/wiertlo-do-rozlupywania-drewna-45mm-3-elementy-22591-sthor-p-47290.html>

## WIERTŁO DO ROZŁUPYWANIA DREWNA 45MM 3 ELEMENTY 22591 Sthor

Cena brutto	<b>20,37 zł</b>
Cena netto	<b>16,56 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny od ręki</b>
Czas wysyłki	<b>natychmiast</b>
Numer katalogowy	<b>22591</b>
Kod producenta	<b>22591</b>
Kod EAN	<b>5906083096440</b>
Producent	<b>Sthor</b>

### Opis produktu

#### Wiertło do rozłupywania drewna 45mm Sthor 22591

Narzędzie specjalistyczne przeznaczone do mechanicznego rozłupywania drewna przy użyciu wkrętarek i młotków udarowo-obrotowych. Zestaw zawiera trzy elementy: wiertło stożkowe oraz dwa typy uchwytów, co zapewnia kompatybilność z różnymi elektronarzędziami.

Średnica robocza 45 mm
Materiał Stal węglowa czerniona
Typ uchwytu SDS Plus / płaski
Model 22591

### Charakterystyka wiertła do rozłupywania drewna

#### Średnica 45 mm

Średnica robocza 45 mm określa maksymalną szerokość szczeliny powstającej podczas rozłupywania. Wymiar ten sprawdza się przy drewnie kominkowym o średnicy do około 40 cm, umożliwiając efektywne dzielenie polan bez konieczności stosowania tradycyjnych klinów i siekier.

## Stal węglowa czerniona

Stal węglowa czerniona to materiał o podwyższonej twardości i odporności na ścieranie. Proces czernowania tworzy warstwę ochronną przeciwko korozji, co wydłuża żywotność narzędzia podczas pracy w warunkach wilgotnych. Materiał zachowuje właściwości mechaniczne nawet przy intensywnym użytkowaniu.

## Dwa typy uchwytów w zestawie

Uchwyt SDS Plus współpracuje z młotkami udarowo-obrotowymi, zapewniając szybki montaż bez użycia kluczy. Uchwyt z trzema powierzchniami płaskimi przeznaczony jest do wkrętarek i wiertarek ze standardowym uchwytem szczękowym, co zwiększa uniwersalność narzędzia.

## Konstrukcja stożkowa

Kształt stożka z gwintem powoduje samoczynne wkręcanie się wiertła w drewno wzdłuż włókien, co prowadzi do kontrolowanego rozłupywania materiału. Konstrukcja ta wymaga mniejszej siły nacisku podczas pracy w porównaniu z tradycyjnymi metodami łupania.

## Specyfikacja techniczna

Producent	Sthor
Model	22591
Średnica robocza	45 mm
Materiał	Stal węglowa czerniona
Typ uchwytu 1	SDS Plus
Typ uchwytu 2	Trzyłasztkowy (hex)
Liczba elementów w zestawie	3
Zastosowanie	Rozłupywanie drewna wzdłuż włókien

## Zastosowanie wiertła do drewna

- Rozłupywanie drewna kominkowego na mniejsze polana
- Przygotowanie drewna opałowego do suszenia
- Dzielenie pni i grubych gałęzi na części łatwiejsze w obróbce
- Prace stolarskie wymagające podziału drewna wzdłuż słoju
- Przygotowanie materiału do produkcji łupki i gontu
- Obróbka drewna w gospodarstwach rolnych i leśnych
- Szybkie łupanie drewna w warsztatach stolarskich
- Prace przy zagospodarowaniu pozyskanego drewna

---

## Kompatybilność z elektronarzędziami

Przed użyciem należy sprawdzić typ uchwyty w posiadanym elektronarzędziu. Uchwyt SDS Plus wymaga młotka udarowo-obrotowego z systemem SDS. Uchwyt trzyplaszczynowy pasuje do wkrętarek i wiertarek z uchwytem szczękowym o średnicy min. 10 mm. Zalecane są urządzenia o mocy min. 1000W dla efektywnej pracy.

## Użytkowanie i konserwacja

---

Podczas pracy wiertło należy prowadzić wzdłuż włókien drewna, unikając przechodzenia przez sęki większe niż 3 cm. Zalecana prędkość obrotowa to 300-600 obr/min dla młotków udarowych i 200-400 obr/min dla wkrętarek. Niższe obroty zapewniają lepszą kontrolę procesu rozłupywania i zmniejszają ryzyko zakleszczenia narzędzia.

Po zakończeniu pracy wiertło należy oczyścić z pozostałości drewna i zabezpieczyć przed wilgocią. Regularnie kontrolować stan gwintu roboczego i warstwy czernionej. W przypadku intensywnego użytkowania zaleca się okresowe smarowanie gwintu olejem maszynowym, co ułatwia wkręcanie się narzędzia w materiał.

## Bezpieczeństwo pracy

Podczas rozłupywania drewna należy stabilnie zamocować materiał i używać rękawic ochronnych. Unikać pracy z drewnem zawierającym elementy metalowe lub kamienie. W przypadku zakleszczenia wiertła nie należy wymuszać ruchu obrotowego – zaleca się zmianę kierunku obrotu lub delikatne wycofanie narzędzia.

## Produkty powiązane

Do pracy z wiertłem do rozłupywania drewna przydatne mogą być: młotki udarowo-obrotowe SDS Plus o mocy min. 1000W, wkrętarki udarowe z uchwytem szczękowym, uchwyty przedłużające do pracy z długimi polanami, kliny rozłupujące jako uzupełnienie mechanicznego rozłupywania oraz zestawy wiertel do drewna o różnych średnicach.

...